

奥羽大学

教育・研究業績集

歯学部・薬学部

2011年度～2014年度

齒 學 部

奥羽大学 歯学部 歯学科

渡邊 弘樹

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| WATANABE Hiroki | |
| 歯学科 | |
| 出身学校 | |
| 東北歯科大学・歯学部・歯学科 | 1982年 卒業 |
| 出身大学院 | |
| 岡山大学・医学研究科・医学研究科博士課程生理系組織学専攻・博士課程 | 1987年 修了 |
| 取得学位 | |
| 博士 岡山大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務] | 2008年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | |
| 岡山大学医学部 [助手] | 1982年04月 - 1983年03月 |
| 東京歯科大学 [助手] | 1987年06月 - 1989年03月 |
| 東京歯科大学 [講師] | 1989年04月 - 2008年03月 |
| 埼玉県立衛生短期大学 [講師] | 1994年04月 - 1998年03月 |
| 米国 マサチューセッツ大学医学部細胞生物学講座 [客員助教授] | 1995年04月 - 1996年03月 |
| 埼玉県立大学保健医療福祉学部健康開発学科 [講師] | 1999年04月 - 継続中 |
| 千葉県立衛生短期大学 [講師] | 2002年04月 - 2008年03月 |
| 東北大学歯学部 [講師] | 2010年04月 - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本解剖学会 | |
| 歯科基礎医学会 | |
| 国際歯科研究学会 (I A D R) | |
| 米国骨代謝学会 | |
| 米国細胞生物学会 | |
| 日本酸化ストレス学会 | |
| 奥羽大学歯学会 | |
| 取得資格 | |
| 歯科医師 | |

論文

- 1) ヒト顎下腺の成長発育に伴う BMP と BMP レセプターの局在. [奥羽大学歯学誌, 39 (1), (2012), 1-10]
安部仁晴、中川敏浩、高橋進也、渡邊弘樹
- 2) Immunohistochemical investigation of lymphatic vessel formation control in mouse tooth development. – Lymphatic vessel-forming factors and receptors in tooth development in mice.–(jointly worked). [Tissue and Cell (Elsevier), 44, (2012), 170-181]
S.Takahashi, K.Ambe, H.Kon, S.Takada, T.Ohno, H.Watanabe
- 3) Expression of Mn-SOD,iNOS and eNOS mRNAs in Osteoblasts from the Maxilla of Osteopetrotic Mice (jointly worked). [Anatomia Histologia Embryologia (Blackwell Verlag and Willy), 42 (2), (2013), 124-129]
M.Kuwana,H.Watanabe,S.Abe,T.Yanagisawa,J.Sasaki
- 4) Expression profiles of NOS isoforms in gingiva of nNOS knockout mice.. [Tissue and Cell, 46 (2), (2014), 122-126]
M.Ishioka,Y.Ishizuka,S.Shintani,T.Yanagisawa,T.Inoue,J.Sasaki,H.Watanabe
- 5) Immunohistochemical localization of Nox1,Nox4 and Mn-SOD in mouse femur during endochondral ossification. [Tissue and Cell, 46 (6), (2014), 433-438]
K.Ambe H.Watanabe S.Takahashi T.Nakagawa

- 6) Immunohistochemical localization of Nox in mouse circumvallate papillae (in Press). [Tissue and Cell, (2015)]

Yoshiaki Kashiwabara, Kimiharu Ambe, Toshihiro Nakagawa, Hiroki Watanabe

著書

- 1) 組織学・口腔組織学 附 初期発生と顎顔面の発生 第4版. [わかば出版(シエン社), 2014]

磯川桂太郎、稲井哲一朗、中村雅典、山本 仁、渡邊弘樹

総説・解説記事

- 1) Production and physiological role of NO in the oral cavity. (in Press). [Japanese Dental Science Review, (2015)]

Kimiharu Ambe, Hiroki Watanabe, Shinya Takahashi, Toshihiro Nakagawa, Junzo Sasaki

研究発表

マウスの歯牙発生におけるリンパ管の形成制御に関する免疫組織化学的検索 [第51回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日, 郡山)

Lymph vessel-forming factors and receptors in tooth development in mice. [ASBMR 2011 Annual Meeting]
(2011年09月16日 - 2011年09月20日, San Diego, California, USA)

Expression of nitric oxide synthase (NOS) isoforms in mouse femur during endochondral ossification. [ASBMR 2011 Annual Meeting]
(2011年09月16日 - 2011年09月20日, San Diego, California, USA)

大理石骨病マウス大腿骨における一酸化窒素合成酵素(NOS)の発現 [第53回歯科基礎医学会学術大会]
(2011年09月30日 - 2011年10月02日, 岐阜)

マウス歯乳頭および歯髄におけるリンパ管形成制御に関する VEGF-C, -D, VEGFR-3 の発現 [第53回歯科基礎医学会学術大会]
(2011年09月30日 - 2011年10月02日, 岐阜)

Lymph vessel-forming factors and receptors in tooth development in mice. [第52回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日, 郡山)

Expression of nitric oxide synthase (NOS) isoforms in mouse femur during endochondral ossification. [第52回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日, 郡山)

マウス歯髄発生における NOS の発現 [第117回日本解剖学会総会全国学術大会]
(2012年03月26日 - 2012年03月28日, 甲府)

大理石骨病マウス大腿骨における活性酸素合成酵素の発現 [第117回日本解剖学会総会全国学術大会]
(2012年03月26日 - 2012年03月28日, 甲府)

Immunohistochemical localization of Nox1 and Nox4 in mouse femur during endochondral ossification [14th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry]
(2012年08月26日 - 2012年08月29日, Kyoto, Japan)

op/op マウス大腿骨における活性酸素合成酵素 (Nox ファミリー) の発現 [第54回歯科基礎医学会学術大会]
(2012年09月15日 - 2012年09月16日, 郡山)

マウス歯髄発生における NOS に関する免疫組織化学的検索 [日本解剖学会第58回東北・北海道連合地方会]
(2012年09月22日 - 2012年09月23日, 山形)

Immunohistochemical localization of Nox1 and Nox4 in mouse femur during endochondral ossification [第54回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日, 奥羽大学)

op/op マウス大腿骨におけるフリーラジカルの発現 [第118回日本解剖学会総会、全国学術集会]
(2013年03月28日 - 2013年03月30日, 高松 (香川大学医学部神経機能形態学))

Expression of Nox family in mouse femur during endochondral ossification [2nd joint meeting of the international bone and mineral society (IBMS) and The Japanese society for bone and mineral research (JSBMR)]
(2013年05月28日 - 2013年06月01日, 神戸国際会議場)

マウス舌乳頭における活性酸素合成酵素 (Nox) の局在 [第55回歯科基礎医学会総会]
(2013年09月20日 - 2013年09月22日, 岡山 マスカットホール 岡山大学歯学部)

マウス大腿骨における活性酸素除去酵素 (SOD) の発現 [第55回歯科基礎医学会総会]
(2013年09月20日 - 2013年09月22日, 岡山 岡山大学歯学部)

- Expression of Nox family in mouse femur during endochondral ossification. [第 56 回奥羽大学歯学会]
(2013年11月09日, 郡山 奥羽大学歯学部)
- 虚血再灌流モデルラットを用いた咬筋における活性酸素合成酵素 (Nox) の発現 [第 119 回非本解剖学会総会、全国学術集会]
(2014年03月27日 - 2014年03月29日, 自治医科大学 医学部)
- 虚血再灌流がラット頬粘膜に及ぼす影響：活性酸素合成酵素の発現からの検討 [第 119 回日本解剖学会総会全国学術集会]
(2014年03月27日 - 2014年03月29日, 自治医大、医学部)
- マウス有郭乳頭および味蕾における活性酸素合成酵素の分布 [第 119 回日本解剖学会総会、全国学術集会]
(2014年03月27日 - 2014年03月29日, 栃木、下野、自治医大医学部)
- マウス有郭乳頭における活性酸素合成酵素の発現 [日本解剖学会第 60 回東北、北海道連合支部学術集会]
(2014年09月25日 - 2014年09月27日, 福島、福島県立医科大学、神経解剖・発生学講座)
- マウス有郭乳頭における活性酸素合成酵素 (Nox) の発現 [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日, 福島県郡山 奥羽大学歯学部)
- 大会企画シンポジウム NO, the subsequent evolution : Expression of nitric oxide synthase (NOS) in bone [第 120 回日本解剖学会総会・全国学術集会、第 92 回日本生理学会大会 合同大会]
(2015年03月21日 - 2015年03月23日, 神戸 (神戸国際会議場))
- Lymphangiogenesis and NOS localization in the healing process after tooth extraction in a mouse diabetes model [第 120 回日本解剖学会総会・全国学術集会、第 92 回日本生理学会大会 合同大会]
(2015年03月21日 - 2015年03月23日, 神戸)
- Expression of nitric oxide synthase (NOS) isoforms after peripheral nerve transection in mice [第 120 回日本解剖学会総会・全国学術集会、第 92 回日本生理学会大会 合同大会]
(2015年03月21日 - 2015年03月23日, 神戸)

担当授業科目

| | | | |
|-------------|----------|---|----------|
| 歯科医学概論 | 2011年04月 | - | 2011年08月 |
| 生命基礎科学 | 2011年04月 | - | 2012年02月 |
| 口腔組織学 | 2011年04月 | - | 2012年02月 |
| 臨床実習 | 2011年04月 | - | 2011年06月 |
| 臨床実習 | 2011年04月 | - | 2012年03月 |
| 臨床総合講義 | 2011年07月 | - | 2012年02月 |
| 統合科目 | 2011年09月 | - | 2012年02月 |
| 口腔組織学実習 | 2011年09月 | - | 2012年02月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 口腔組織学 | 2012年04月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 生命基礎科学 | 2012年04月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 口腔組織学実習 | 2012年04月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2012年06月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2012年07月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 統合科目 | 2012年09月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2013年04月 | - | 2013年06月 |
| (歯) 臨床実習 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 生命基礎科学 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 臨床実習 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 口腔組織学 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2013年07月 | - | 2014年02月 |
| (歯) 口腔組織学実習 | 2013年09月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 臨床実習 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 生命基礎科学 | 2014年04月 | - | 2015年02月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2014年04月 | - | 2014年06月 |
| (歯) 口腔組織学 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2014年07月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 口腔組織学実習 | 2014年09月 | - | 2015年02月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2015年04月 | - | 2016年01月 |
| (歯) 臨床実習 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 口腔組織学 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 臨床実習 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 基礎歯学概論 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 口腔組織学実習 | 2015年08月 | - | 2016年03月 |

その他教育活動及び特記事項

授業の工夫

2008年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

実習書の改訂

2008年04月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

学会・委員会等活動

日本解剖学会 [日本解剖学会学術評議員(代議員)]

2001年04月 - 継続中

奥羽大学歯学会 [奥羽大学歯学会評議員]

2008年04月 - 継続中

歯科基礎医学会 [歯科基礎医学会評議員(代議員)]

2008年09月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

清浦 有祐

| | |
|-----------------------------|----------------|
| KIYOURA Yusuke | |
| 歯学科 | |
| 出身学校 | |
| 奥羽大学・歯学部 | 1954年 卒業 |
| 出身大学院 | |
| 東京女子医科大学・医学研究科・微生物学免疫学・博士課程 | 1986年 修了 |
| 所属学会・委員会 | |
| 奥羽大学歯学会 | |
| 歯科基礎医学会 | |
| 日本結合組織学会 | |
| 日本細菌学会 | |
| 専門分野（科研費分類） | |
| 形態系基礎歯科学（形態系基礎歯科学） | |
| 取得資格 | |
| 歯科医師 | |
| 研修受講歴 | |
| 教員研修会 [学内] | 2003年07月 |
| 教員研修会 [学内] | 2004年04月 |
| 教員研修会 [学内] | 2004年04月 |
| 教員研修会 [学内] | 2004年07月 |
| 教員研修会 [学内] | 2005年02月 |
| 教員研修会 [学内] | 2005年03月 |
| 教員研修会 [学内] | 2005年08月 |
| 教育研修会 [学内] | 2006年02月 |
| 第7回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2006年03月 |
| 教員研修会 [学内] | 2006年07月 |
| 教員研修講演会 [学内] | 2008年03月 |
| 研究経歴 | |
| 口腔感染症と全身への影響 | 1980年04月 - 継続中 |

論文

- 1) *Candida albicans* enhances invasion of human gingival epithelial cells and gingival fibroblasts by *Porphyromonas gingivalis*. (共著). [Microbial Pathogenesis, 51 (4), (2011), 250-254]
Tamai R, Sugamata M, Kiyoura Y
- 2) *Candida albicans* のマクロファージ様細胞からの選択的サイトカイン産生誘導作用 (共著). [奥羽大学歯学誌, 39 (2), (2012), 80-86]
呂 正仁、玉井利代子、清浦有祐
- 3) *Candida albicans* によってマクロファージ様細胞から誘導されるサイトカイン産生に対する alendronate の増強作用 (共著). [奥羽大学歯学誌, 39 (2), (2012), 95-102]
伊藤榮一、玉井利代子、清浦有祐
- 4) ヒト歯肉線維芽細胞からの炎症性サイトカイン産生に対する amphotericinB の修飾作用 (共著). [奥羽大学歯学誌, 39 (2), (2012), 87-94]
小林良誌、玉井利代子、清浦有祐
- 5) Amphotericin B Up-regulates Lipid A-induced IL-6 Production via Caspase-8. (共著). [Journal of Dental Research, 91 (7), (2012), 709-714]
Tamai R, Sugamata M, Kiyoura Y

- 6) *Candida albicans* and *Candida parapsilosis* rapidly up-regulate galectin-3 secretion by human gingival epithelial cells. [Mycopathologia, 177 (1-2), (2014), 75-79]
Tamai R, Kiyoura Y
- 7) ■ Innate Immunity to *Candida albicans*. [Japanese Dental Science Review, (2015)]
Yusuke Kiyoura, Riyoko Tamai
- 8) 再現性が高い口腔カンジダ症マウスモデル. [奥羽大学歯学誌, 42 (3), (2015), 55-63]
菊池直宏、玉井利代子、清浦有祐
- 9) アジスロマイシンの免疫修飾作用. [奥羽大学歯学誌, 42 (3), (2015), 45-53]
寺本育司、玉井利代子、清浦有祐

著書

- 1) 口腔微生物学 第4版. [学建書院,2013]
石原和幸、小川知彦、落合邦康、落合智子、葛城啓彰、鎌口有秀、上西秀則、清浦有祐、古西清司、柴田幸永、玉井利代子、長環、中澤太、浜田信城、前田信子、宮川博史
- 2) オーラルヘルスケア機能性食品の開発と応用ーアンチエイジングを目指した口腔ケアを中心にー. [シーエムシー出版,2013]
清浦有祐ほか
- 3) 口腔微生物学第5版ー感染と免疫ー(共著). [学建書院,2015]
清浦有祐他

科研費(文科省・学振)獲得実績

- | | | | |
|---|----------|---|----------|
| 基盤研究(C) | 2011年04月 | - | 2014年03月 |
| [高齢者の造血幹細胞移植における誤嚥性肺炎発症メカニズムの解明とその予防法の開発] | | | |
| 基盤研究(C) | 2014年04月 | - | 2017年03月 |
| [抗体医薬の使用に伴うカンジダ症に対する科学的根拠に基づいた予防法の確立] | | | |

研究発表

- 真菌によるヒト歯肉上皮細胞への *Porphyromonas gingivalis* の侵入菌数の増加 [第51回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日, 福島)
- Heat-killed *Candida albicans* promotes invasion of human gingival epithelial cells and gingival fibroblasts by *Porphyromonas gingivalis* [International Union of Microbiological Societies 2011 Congress]
(2011年09月06日 - 2011年09月10日, 北海道)
- Candida albicans* 加熱死菌によるヒト歯肉癌上皮細胞への *Porphyromonas gingivalis* の侵入菌数の増加 [第53回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2011年09月30日 - 2011年10月02日, 岐阜)
- Amphotericin B upregulates lipid A-induced IL-6 production via caspase-8 by gingival fibroblasts [第85回日本細菌学会総会]
(2012年03月27日 - 2012年03月29日)
- リポドAが誘導するIL-6産生に対するアムホテリシンBの相乗効果 [第53回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日, 福島)
- ヒト歯肉線維芽細胞によるlipid A誘導IL-6およびIL-8産生におけるアムホテリシンBの効果 [第54回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2012年09月14日 - 2012年09月16日, 福島)
- ジンジバインによるヒト歯肉上皮細胞からのIL-33発現誘導 [第54回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日, 福島)
- Amphotericin B upregulates lipid A-induced IL-6 and IL-8 production [第60回国際歯科研究会日本部会(JADR)総会・学術大会]
(2012年12月14日 - 2012年12月15日, 新潟コンベンションセンター)
- ジンジバインによるアレルギー性サイトカイン誘導をターゲットとしたアレルギー疾患の制御 [第29回「歯科医学を中心とした総合的な研究を推進する集い(平成24年度)」]
(2013年01月12日, 歯科医師会館 1階大会議室 (東京都千代田区九段北 4--1--20))

- Porphyromonas gingivalis 由来 fimbriae およびリポペプチドによる樹状細胞からの IL-33 発現誘導 [第 56 回春季日本歯周病学会学術大会]
(2013年05月30日 - 2013年06月01日, タワーホール船堀)
- 口腔カンジダ症マウスモデルにおける免疫抑制剤の影響 [日本老年歯科医学会第 24 回学術大会]
(2013年06月04日 - 2013年06月06日, 大阪国際会議場)
- Candida albicans による歯肉癌上皮細胞 Ca9-22 の galectin-3 放出増加 [第 55 回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2013年09月20日 - 2013年09月22日, 岡山コンベンションセンター)
- Candida albicans の galectin-3 分泌増加作用 [第 56 回奥羽大学歯学会]
(2013年11月09日)
- Candida albicans upregulates galectin-3 secretion by Ca9-22 cells [第 42 回日本免疫学会学術集会]
(2013年12月11日 - 2013年12月13日, 岡山コンベンションセンター)
- Candida species upregulate galectin-3 secretion by human gingival epithelial cells [第 87 回日本細菌学会総会]
(2014年03月26日 - 2014年03月28日, タワーホール船堀)
- アジスロマイシン水和物による J774.1 細胞の炎症性サイトカイン産生制御 [日本老年歯科医学会第 25 回学術大会]
(2014年06月13日 - 2014年06月14日, 電気ビルみらいホール)
- 炎症性サイトカイン産生におけるアジスロマイシン水和物の抑制効果 [第 57 回奥羽大学歯学会]
(2014年06月21日, 奥羽大学)
- 窒素含有 bisphosphonates による TLR4 リガンド誘導 IL-1 産生の増加に与える Smad3 活性化の影響 [第 56 回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2014年09月25日 - 2014年09月27日, 福岡国際会議場)
- アジスロマイシンの免疫修飾作用 [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日)
- 再現性が高い口腔カンジダ症マウスモデルの作成 [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日)
- Pretreatment with alendronate upregulates lipid A-induced IL-1 production via Smad3 activation [第 43 回日本免疫学会学術集会]
(2014年12月10日 - 2014年12月12日, 国立京都国際会館)
- Smad3 活性化を介した窒素含有 bisphosphonate による細胞傷害の増加 [第 69 回日本細菌学会東北支部総会]
(2015年08月21日 - 2015年08月22日)
- Smad3 活性化を介した窒素含有 bisphosphonate による caspase-1 放出の増加 [第 57 回歯科基礎医学会学術大会]
(2015年09月11日 - 2015年09月13日)

担当授業科目

(薬) 臨床検査学 2009年04月 - 継続中

その他教育活動及び特記事項

授業に討議を導入 2003年04月 - 継続中

[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

「口腔細菌学講義」プリント作成

2003年04月 - 継続中

[活動区分 : 教科書・教材の開発]

教育研修講演会

2003年07月 - 継続中

[活動区分 : その他特記事項]

「口腔細菌学実習」プリント作成

2003年09月 - 継続中

[活動区分 : 教科書・教材の開発]

討議方法の改善

2004年04月 - 継続中

[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

奥羽大学歯学部第 4 回歯科医学教育者ワークショップ

2004年04月 - 継続中

[活動区分 : その他特記事項]

補助教材の改良

2005年04月 - 継続中

[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

双方向性授業の発展

2006年04月 - 継続中

[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

臨床との関連に明らかにして学生の興味の向上を図る

2007年04月 - 継続中

[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

学内活動

学報委員会委員

2007年04月 - 継続中

[活動区分 : 全学委員会]

学会・委員会等活動

| | | | |
|------------------------------------|----------|---|-----|
| 奥羽大学歯学会 [評議員] | 1999年04月 | - | 継続中 |
| 歯科基礎医学会 [評議員] | 2000年04月 | - | 継続中 |
| 日本結合組織学会 [評議員] | 2002年04月 | - | 継続中 |
| 歯科基礎医学会 [理事] | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯周病学会 [評議員] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 [理事] | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 歯科基礎医学会 [第 54 回歯科基礎医学会学術大会・総会会頭] | 2012年09月 | | |

学外の社会活動（高大・地域連携等）

| | | | |
|--|----------|--|--|
| 国際歯周内科学研究会 第 10 回学術大会特別講演 [活動区分 : 講演会・セミナー] | 2012年04月 | | |
| まちなかライブ [活動区分 : 講演会・セミナー] | 2012年06月 | | |
| まちなかライブ [活動区分 : 講演会・セミナー] | 2012年08月 | | |

奥羽大学 歯学部 歯学科

廣瀬 公治

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| HIROSE Kimiharu | |
| 歯学科 | |
| 出身学校 | |
| 明海大学・歯学部 | 1985年 卒業 |
| 出身大学院 | |
| 明海大学・歯学研究科・環境生態・免疫系・博士課程 | 1989年 修了 |
| 取得学位 | |
| 博士 明海大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学歯学部 教授 [本務] | 2006年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | |
| 北海道医療大学 [准教授] | 1990年04月 - 2006年03月 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本口腔衛生学会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | |
| 社会系歯学 (社会系歯学) | |
| 取得資格 | |
| 介護支援専門員 (ケアマネージャー) | |
| 研修受講歴 | |
| 第8回歯科医学教育者ワークショップ [学外] | 2007年10月 |
| 平成21年度医学歯学教育指導者のためのワークショップ [学外] | 2009年07月 |
| 平成22年度医学・歯学教育指導者のためのワークショップ [学外] | 2010年07月 |
| 平成24年度医学・歯学教育指導者のためのワークショップ [学外] | 2012年07月 |
| 研究経歴 | |
| 口腔における自然免疫に関する研究 | 2005年04月 - 継続中 |
| ニコチンが及ぼす血管内皮細胞への影響 | 2008年04月 - 継続中 |
| ニコチンが免疫担当細胞に及ぼす作用について | 2012年04月 - 継続中 |

論文

- 1) Anti-cell-associated glucosyltransferase immunoglobulin Y suppression of salivary mutans streptococci in healthy young adults. [JADA, 142 (8), (2011), 943-949]
 Nguyen, S.V., Icatlo, F.C., Nakano, T., Isogai, E., Hirose, K., Mizugai, H., Kobayashi, M., Isogai, H., Chiba, I.
- 2) ニコチンが免疫担当細胞に及ぼす作用について. [みちのく歯学会雑誌, 42, 43 (1, 2), (2012), 48-49]
 廣瀬公治、沼田 匠
- 3) 培養環境 pH が及ぼす骨芽細胞のサイトカイ産生についての研究. [奥羽大歯学誌, 39 (4), (2012), 219-226]
 黒田栄子、廣瀬公治、佐藤直生、福井和徳
- 4) 歯肉上皮細胞における抗菌タンパク質産生機構に関する研究. [Orthodontic Waves Japanese Edition, 72 (1), (2013), 17-24]
 佐藤直生、廣瀬公治、大植一樹、福井和徳
- 5) 塩化リチウムによる β -catenin のリン酸化阻害がラット象牙芽細胞分化と ectodin 発現に及ぼす影響について. [日本歯科保存学雑誌, 56 (3), (2013), 231-238]
 門倉弘志、山崎崇秀、和田康弘、菊井徹哉、西村 翼、廣瀬公治、天野和義、横瀬敏志
- 6) 歯周疾患の疫学指標の問題点と課題. [日本口腔衛生学会雑誌, 64, (2014), 299-304]
 森田 学、天野敦雄、伊藤博夫、齋藤俊行、佐藤 勉、廣瀬公治、山本龍生、川崎弘二

- 7) ニコチンによるマクロファージからの炎症性サイトカイン産生促進機構の検索. [奥羽大歯学誌, 41 (3,4), (2014), 107-114]
沼田 匠
- 8) レチノイン酸はヒト歯肉上皮細胞からの抗菌ペプチド産生を誘導する. [奥羽大学歯学雑誌, 41 (3,4), (2014), 99-105]
渡辺 敦、福井和徳、廣瀬公治

著書

- 1) 新版 家族のための歯と口の健康百科. [医歯薬出版,2013]
伊藤公一 他編著

総説・解説記事

- 1) 口腔の健康から全身の健康へ. [こぶし, 90, (2012), 8-13]
廣瀬公治

科研費(文科省・学振)獲得実績

基盤研究(C)

2011年04月 - 2014年03月

[ニコチンが血管内皮細胞を介して骨吸収を促進することを証明する]

研究発表

1. トロンピンは血管内皮細胞においてオステオプロテゲリンの産生を誘導する [第 32 回日本炎症再生医学学会]
(2011年06月02日 - 2011年06月03日, 京都市)
- トロンピンは血管内皮細胞においてオステオプロテゲリンの産生を誘導する [第 6 0 回日本口腔衛生学会総会]
(2011年10月08日 - 2011年10月10日, 千葉県松戸市)
- ニコチンによるマクロファージの TLR-2 発現誘導について [第 6 0 回日本口腔衛生学会総会]
(2011年10月08日 - 2011年10月10日, 千葉県松戸市)
- Porphyromonas gingivalis 線毛による単球様 M1 細胞のアポトーシスの阻害作用に関する情報伝達機構の検討 [第 6 1 回日本口腔衛生学会総会]
(2012年05月25日 - 2012年05月27日, 横須賀市)
- ニコチンが免疫担当細胞に及ぼす作用について [第 6 5 回東北地区歯科医学会]
(2012年10月20日 - 2012年10月21日, 山形市)
- 敷地内全面禁煙実施後の歯学部学生の喫煙状況と禁煙教育効果 [第 62 回日本口腔衛生学会・総会]
(2013年05月15日 - 2013年05月17日, 長野県松本市)
- ニコチンは単球におけるカパーゼ 1 の発現を増強する [第 62 回日本口腔衛生学会総会]
(2013年05月15日 - 2013年05月17日, 長野県松本市)
- 小学 1 年時の齲蝕リスク要因を用いたスクリーニング精度について [第 62 回日本口腔衛生学会・総会]
(2013年05月15日 - 2013年05月17日, 長野県松本市)
- 齲蝕リスク要因としての小学低学年期の「歯垢の状態」 [第 63 回日本口腔衛生学会・総会]
(2014年05月29日 - 2014年05月31日, 熊本市)
- 奥羽大学歯学部 5 年生の喫煙状況と禁煙支援教育効果 [第 63 回日本口腔衛生学会総会]
(2014年05月29日 - 2014年05月31日, 熊本市)
- 骨芽細胞 MC3T3E1 細胞における TNF- α による単球走化性因子 MCP-1 の発現誘導作用について [第 63 回日本口腔衛生学会・総会]
(2014年05月29日 - 2014年05月31日, 熊本市)
- Porphyromonas gingivalis 線毛による単球様 M1 細胞のアポトーシス阻害作用に関する tyrosine kinase の役割 [第 62 回日本口腔衛生学会・総会]
(2015年05月15日 - 2015年05月17日, 長野県松本市)
- 緑茶カテキンによる Streptococcus mutans に対する抗菌活性およびバイオフィルム形成抑制 [第 64 回日本口腔衛生学会総会]
(2015年05月27日 - 2015年05月29日, 茨城県つくば市)
- 骨芽細胞 MC3T3E1 細胞における TNF- α 誘導性 MCP-1 の発現機構について [第 64 回日本口腔衛生学会・総会]
(2015年05月27日 - 2015年05月29日, 茨城県つくば市)

Porphyromonas gingivalis が肺上皮細胞に与える影響 [第 64 回日本口腔衛生学会・総会]

(2015年05月27日 - 2015年05月29日, 茨城県つくば市)

学童期における CO の齲蝕発病状況について [第 64 回日本口腔衛生学会・総会]

(2015年05月27日 - 2015年05月29日, 茨城県つくば市)

担当授業科目

| | | | |
|-----------|----------|---|----------|
| 口腔衛生学 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 口腔衛生学実習 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 社会歯科学 | 2006年04月 | - | 2012年03月 |
| 臨床総合講義 | 2006年09月 | - | 継続中 |
| 統合科目 | 2007年09月 | - | 継続中 |
| (歯) 社会歯科学 | 2014年04月 | - | 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|---------------------------|----------|---|----------|
| 形成的評価 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| PBL チュートリアル導入 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 講義要点資料配布 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 定期試験設計図 (ブループリント) 配布 | 2007年11月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 口から毒ガスって本当? | 2011年04月 | - | 2013年03月 |
| [活動区分 : 教育方法・実践に関する発表、講演] | | | |
| 歯周病とメタボとの関連 | 2013年07月 | | |
| [活動区分 : 教育方法・実践に関する発表、講演] | | | |

学内活動

| | | | |
|------------------|----------|---|----------|
| FD委員会 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 部局内委員会] | | | |
| 歯学部自己点検自己評価委員会委員 | 2009年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 全学委員会] | | | |
| 国家試験対応委員会委員長 | 2010年04月 | - | 2012年03月 |
| [活動区分 : 部局内委員会] | | | |
| 衛生委員会 | 2013年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 全学委員会] | | | |
| カリキュラム委員会 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 部局内委員会] | | | |

学会・委員会等活動

| | | | |
|----------------|----------|---|-----|
| 東北口腔衛生学会 [幹事長] | 2008年05月 | - | 継続中 |
| 日本口腔衛生学会 [理事] | 2008年05月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

高橋 慶壮

TAKAHASHI Keiso

生年月日 1963年03月07日

歯学科

出身学校

岡山大学・歯学部

1988年 卒業

出身大学院

岡山大学・歯学研究科・歯周病学・博士課程

1992年 修了

取得学位

博士 岡山大学

学外略歴

岡山大学歯学部附属病院歯科保存学第二 [助手]

1992年04月 - 1993年06月

所属学会・委員会

日本歯周病学会

日本歯科保存学会

国際歯科学術会議

日本顎咬合学会

日本歯内療法学会

日本口腔インプラント学会

取得資格

歯科医師

論文

- 1) 歯周病学および歯内療法学における誤謬とパラダイムシフトに学ぶ. [日本歯科医師会雑誌, 64 (5), (2011), 39-52]
高橋慶壮
- 2) Using cellular automata experiments to model periodontitis: A first theoretical step towards understanding the nonlinear dynamics of periodontitis. . [International Journal of Bifurcation and Chaos, 22, (2012), 2417-2434]
Papantonopoulos G, Takahashi K, Bountis T, Loos BG
- 3) Aggressive Periodontitis Patients can be Defined by Recursive Partitioning Analysis of Immunologic Factors.. [J. Periodontology , 84 (7), (2013), 974-984]
Papantonopoulos G, Takahashi K, Bountis T, Loos BG
- 4) Mathematical Modeling suggests that Periodontitis behaves as a Nonlinear Chaotic Dynamical Process. . [J. Periodontology, 84 (10), (2013), e29-e39]
3. Papantonopoulos G, Takahashi K, Bountis T, Loos BG.
- 5) Artificial neural networks for the diagnosis of aggressive periodontitis trained by immunologic parameters.. [PLoS ONE, 9 (3), (2014), e89757-e]
Papantonopoulos G, Takahashi K, Bountis T, Loos B.

著書

- 1) インプラント時代の歯周マネジメント. [デンタルダイヤモンド社,2011]
高橋慶壮
- 2) 臨床歯周病学第2版. [医歯薬出版,2013]
高橋慶壮
- 3) 歯内療法学専門用語集. [医歯薬出版,2013]

高橋慶壮

- 4) 歯内療法 成功への道 偶発症・難症例への対応. [ヒョウロン,2014]
高橋慶壮
- 5) 歯内療法における臨床思考の技術. [デンタルダイヤモンド社,2014]
高橋慶壮
- 6) インプラントデンティストリー エンサイクロペディア. [クインテッセンス出版,2014]
高橋慶壮
- 7) 考えるエンドドンティクス 根管形成と根管充填の暗黙知と形式知 . [クインテッセンス出版,2015]
高橋慶壮

総説・解説記事

- 1) 歯周・歯内複合病変に対する診断と治療のポイント. [Dental Diamond, 36 (10), (2011), 40-45]
高橋慶壮
- 2) インプラント周囲炎のリスクファクターとしての歯周炎. [奥羽大学歯学誌, 39 (2), (2012), 56-56]
高橋慶壮
- 3) 歯内 歯周 (エンドペリオ) 複合病変の臨床 —リスク、不確実性、臨床推論および臨床決断 . [日本歯科評論, 73 (4), (2013), 45-58]
高橋慶壮
- 4) 歯周病の基礎科学と臨床科学 歯周病学と歯周治療学 . [日本歯周病学会会誌, 55 (2), (2013), 121-131]
高橋慶壮

科研費 (文科省・学振) 獲得実績

| | | | |
|---|----------|---|----------|
| 基盤研究 (C) [抗酸化剤で歯周疾患の予防と制御を図る研究] | 2009年04月 | - | 2012年03月 |
| 基盤研究 (C) [口腔内好中球ミトコンドリア機能抑制による歯周治療の可能性を探る] | 2014年04月 | - | 2017年03月 |

研究発表

- プロライン の抗ストレス活性 [第 54 回日本歯周病学会春季大会]
(2011年05月27日 - 2011年05月28日, 福岡市)
- 慢性歯周炎患者に対し自家歯牙移植と歯周組織再生療法 (EMD) を試みた症例 [第 54 回日本歯周病学会春季大会]
(2011年05月27日 - 2011年05月28日, 福岡市)
- 歯周外科治療および外科的歯内療法のポイント [日本歯科保存学会 テーブルクリニック]
(2011年06月09日, 浦安市)
- 歯内療法学の誤謬とパラダイムシフト [日本顎咬合学会認定医検定試験事前講習会]
(2011年06月10日, 東京)
- 治療は外から、治癒は内から [日本歯周病学会 第 4 回東北地区臨床研修会 シンポジウム]
(2011年06月10日, 山形市)
- 歯周病学の誤謬とパラダイムシフトを踏まえた一口腔単位の歯周治療を実践するポイント [香歯ポストグラジュエートセミナー]
(2011年07月10日, 高松市)
- 機能的ダイアグラムにおける「年齢に対する骨吸収指数」の変化と相関する因子に関する研究 [第 54 回秋季日本歯周病学会学術大会]
(2011年09月, 下関市)
- 実体顕微鏡を使用した歯周治療を考える [日本顕微鏡歯科学会会員限定セミナー]
(2011年11月, 上野市)
- 外傷により歯根破折した患歯を抜歯後ソケットブリザベーションを行いインプラントを待時埋入した 1 症例 [第 52 回奥羽大学歯学会学術大会]
(2011年11月, 郡山市)

- 歯周病学と歯内療法学の誤謬とパラダイムシフトに学ぶ [有志会主催学術講演会]
(2011年12月04日, 大阪市)
- 歯周病学と歯内療法学の誤謬とパラダイムシフトに学ぶ [平成24年会津方部学会]
(2012年01月15日, 会津若松市)
- エンド治療と治癒のブラックボックスを探る [北海道大学歯学部同窓会 学術講演会]
(2012年03月04日, 札幌市)
- エンド治療の確実性を高めるポイント [日本顎咬合学会認定医検定試験事前講習会]
(2012年04月22日, 東京)
- 歯内・歯周複合病変に対する診断と治療のポイント [日本歯内療法学会 研修会]
(2012年05月31日, 千葉市)
- 歯内・歯周複合病変の診断と治療のポイント [第30回日本顎咬合学会学術大会]
(2012年06月10日 - 2012年06月11日, 東京)
- ラット頭蓋冠上の骨増大術モデルにおける骨関連タンパク質の発現様態 [第55回春季日本歯周病学会学術大会]
(2012年06月10日 - 2012年06月11日, 札幌市)
- ラット頭蓋冠上の骨増大術モデルの構築とHA処理による新生骨誘導効果 [第30回日本顎咬合学会学術大会]
(2012年06月10日 - 2012年06月11日, 東京)
- Modelling periodontitis as a dynamical nonlinear system: providing a tool in discriminating chronic from aggressive periodontitis patients. [Euro Perio 7]
(2012年07月, Vienna)
- 歯周病学と歯内療法学における失敗回避のポイント [新潟市歯科医師会研修会]
(2012年08月09日, 新潟市)
- 慢性歯周炎患者に対し包括的歯周治療を行った一症例 [第55回秋季日本歯周病学会学術大会]
(2012年09月22日 - 2012年09月23日, つくば市)
- ラット頭蓋冠上の垂直的 GBR モデルにおける beta-TCP の骨増大効果 [第55回秋季日本歯周病学会学術大会]
(2012年09月22日 - 2012年09月23日, つくば市)
- 歯周病学と歯内療法学の誤謬とパラダイムシフトに学ぶ [高岡市歯科医師会 学術講演会]
(2012年10月28日, 高岡市)
- 歯周病学と歯内療法学の誤謬とパラダイムシフトに学ぶ [北見市歯科医師会 学術講演会]
(2012年11月17日, 北見市)
- エンド治療と治癒のブラックボックスを探る [奥羽大学歯学部同窓会山形県支部 学術講演会]
(2012年12月01日, 山形県上山市)
- 歯内療法と歯周治療における失敗回避のポイント [千葉市歯科医師会主催 平成24年度第3回 学術講演会]
(2012年12月06日, 千葉市)
- 歯内・歯周複合病変に対する診断と治療のポイント [日本歯内療法学会 研修会(東北)]
(2012年12月22日, 仙台市)
- エンド治療の確実性を高めるポイント [日本顎咬合学会認定医検定試験事前講習会]
(2013年04月22日, 東京)
- Diagnosis and treatment strategy against combined endodontic- periodontal lesions. [The 9th World Endodontic Congress]
(2013年05月23日 - 2013年05月26日, Tokyo)
- ラット頭蓋冠上の垂直的骨増大モデルにおけるスタチンの効果 [第56回春季日本歯周病学会学術大会]
(2013年05月30日 - 2013年05月31日, 船堀市)
- 歯内療法と歯周治療 - 失敗回避のポイント - [学際企画]
(2013年06月02日, 東京)
- ラット頭蓋冠上の垂直的骨増大モデルにおけるスタチンの効果 [第55回奥羽大学歯学会学術大会]
(2013年06月15日, 郡山市)
- ラット頭蓋冠上の骨増大術モデルにおけるチタンキャップ内面のHA処理による新生骨誘導効果 [第55回奥羽大学歯学会学術大会]
(2013年06月15日, 郡山市)
- beta-リン酸三カルシウムがラット頭蓋冠上の垂直的骨増大に及ぼす効果 [第55回奥羽大学歯学会学術大会]
(2013年06月15日, 郡山市)
- 糖尿病と歯周病 [第7回県中・県南地区糖尿病療養指導看護を考える会]
(2013年06月22日, 白河厚生総合病院)
- ラット頭蓋冠上の骨新生における足場とシグナルの効果 [第56回秋季日本歯周病学会学術大会]
(2013年09月23日, 前橋市)
- 歯周病学と歯内療法学における失敗回避のポイント [平成25年度奥州市歯科医師会第1回学術講演会]
(2013年10月05日, 奥州市)

歯周病学における誤謬とパラダイムシフトに学ぶ [安達歯科医師会研修会]

(2013年10月09日, 二本松市)

根管の拡大形成法を再考する [平成 26 年度 JEA 研修会 学術講演会]

(2014年04月03日, 群馬県歯科医師会館)

一口腔単位の診断と包括的歯周治療の実践 — 歯科治療における個別医療を考える [スマイル倶楽部]

(2014年04月06日, 上野市)

歯内療法における誤謬とパラダイムシフトに学ぶ [山形市歯科医師会 学術講演会]

(2014年05月11日, 山形市)

根管形成の理論と実践方法 [日本顎咬合学会認定医検定試験事前講習会]

(2014年05月25日, 東京)

SS file VS Ni-Ti file — 根管形成法の再考 — [第 32 回日本顎咬合学会学術大会]

(2014年06月14日 - 2014年06月15日, 東京)

歯内歯周複合病変の診断と治療 複雑系、リスク、不確実性、臨床推論および臨床決断 — [第 3 5 回日本歯内療法学会学術大会]

(2014年07月12日 - 2014年07月13日, 新潟市)

不良な犬歯誘導が原因で臼歯部の慢性歯周炎が増悪した症例に対する歯周治療 [第 56 回秋季日本歯周病学会学術大会]

(2014年10月19日, 神戸市)

破折歯の診断と治療法 歯内療法および歯周治療専門医の立場から — [第 141 回 日本歯科保存学会学術大会]

(2014年10月29日 - 2014年10月30日, 山形市)

垂直的骨増大におけるシグナル分子の効果 [日本口腔インプラント学会 第 34 回東北・北海道支部総会・学術大会]

(2014年11月15日 - 2014年11月16日, 山形市)

その他教育活動及び特記事項

視覚的理解を高める講義 2003年04月 - 継続中

[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

「問題解決型思考能力」を養う講義 2003年04月 - 継続中

[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

1 方向の授業にならない工夫 2003年04月 - 継続中

[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

一口腔単位の治療方針の立案 2008年04月 - 継続中

[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

学会・委員会等活動

日本歯周病学会 [理事] 2008年06月 - 継続中

日本顎咬合学会 [指導医] 2008年06月 - 継続中

日本歯科保存学会 [理事] 2008年06月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

木村 裕一

KIMURA Yuichi

生年月日 1960年03月15日

歯学科

出身学校

九州大学・歯学部

1985年 卒業

出身大学院

九州大学・歯学研究科・歯学基礎系口腔生化学専攻・博士課程

1989年 修了

取得学位

博士 九州大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務]

2007年10月 - 継続中

学外略歴

九州大学歯学部 [助手]

1989年09月 - 1990年09月

九州大学附属病院 [医員]

1990年10月 - 1994年03月

昭和大学歯学部 [助手]

1994年04月 - 1996年03月

昭和大学歯学部 [講師]

1996年04月 - 2001年03月

昭和大学歯学部 [准教授]

2001年04月 - 2007年09月

所属学会・委員会

日本レーザー歯学会

日本歯周病学会

日本歯内療法学会

日本歯科保存学会

日本歯科用レーザー学会

日本外傷歯学会

日本歯科医学教育学会

奥羽大学歯学会

専門分野 (科研費分類)

保存治療系歯学 (保存治療系歯学)

取得資格

歯科医師

研修受講歴

第1回ミニワークショップ「多岐選択問題」[学内]

2000年12月

第2回ミニワークショップ「歯科における医療面接：標準模擬患者に学ぶ」[学内]

2001年01月

第3回ミニワークショップ「臨床実習の新しい評価法—OSCEについて」[学内]

2001年02月

教育セミナー：医学・歯学教育の最近の流れ—学習方略を考える—[学内]

2001年05月

歯科医師臨床研修指導医講習会 [学外]

2001年07月

第4回ミニワークショップ「CBT問題の作成について」[学内]

2001年08月

第5回歯科教育者のためのワークショップ「新カリキュラムの立案」[学内]

2001年08月

第6回歯科教育者のためのワークショップ [学内]

2002年02月

平成14年度第1回ミニワークショップ「多岐選択問題」[学内]

2002年05月

平成14年度第1回ミニワークショップ「標準模擬患者について」[学内]

2002年06月

第7回歯科教育者のためのワークショップ [学内]

2002年08月

OSCE評価者養成ワークショップ [学外]

2002年09月

第8回歯科教育者のためのワークショップ「PBLについて」[学内]

2003年08月

OSCE評価者養成ワークショップ [学内]

2004年12月

第10回歯科教育者のためのワークショップ「PBLについて」[学内]

2005年08月

第1回PBLファシリテータ養成ワークショップ [学内]

2005年11月

第2回PBLファシリテータ養成ワークショップ [学内]

2006年05月

テュータ養成プログラム (東京女子医大第43期) [学外]

2006年06月

論文

- 1) プロメラインとオレンジオイルを用いた試作齲蝕象牙質除去剤に対する評価. [日本歯科保存学雑誌, 54 (2), (2011), 142-153]
山田嘉重、増田宜子、川中岳雄、木村裕一、真鍋厚史、久光久、藤島昭宏、宮崎隆
- 2) 各種漂白剤の漂白効果と歯に及ぼす影響. [日本歯科保存学雑誌, 54 (3), (2011), 162-168]
木村裕一、今井啓全、佐藤隠子、佐藤克、山崎信夫、山田眞義、天野義和、増田宜子、山田嘉重、亀田歩、木庭健次
- 3) Nd:YAG レーザーと試作う蝕象牙質除去剤を併用したう蝕象牙質除去効果の評価. [日本レーザー歯学会誌, 22 (2,3), (2011), 85-92]
山田嘉重、木村裕一
- 4) レーザー併用によるオフィスブリーチング法の短期臨床評価. [日本歯科用レーザー学会誌, 2 (1), (2011), 11-16]
木庭健次、木村裕一
- 5) Histological examination of experimentally infected root canals after preparation by Er:YAG laser irradiation. [Lasers in Medical Science, 26 (6), (2011), 749-754]
Kimura Y, Tanabe M, Imai H, Amano Y, Masuda Y, Yamada Y
- 6) In vitro guidance of dental pulp cells by Nd:YAG laser-irradiated endothelial cells. [Photomedicine and Laser Surgery, 30, (2012), 315-319]
Masuda YM, Yamada Y, Kimura Y
- 7) Adhesiveness of various glass ionomer cements in cavities treated with Carisolv. [Journal of Clinical Pediatric Dentistry, 37, (2012), 183-187]
Yamada Y, Masuda Y, Kimura Y, Hossain M, Hisamitsu H
- 8) Effects of tooth coating material and finishing agent on bleached enamel surfaces by KTP laser. [Laser Therapy, 22, (2013), 125-130]
Kameda A, Murakami-Masuda Y, Toko T, Yamada Y, Kimura Y, Tamaki Y, Miyazaki T
- 9) Effects of blood contamination on sealing ability and micro hardness of mineral trioxide aggregate used as a root-end filling material. [日本歯科保存学雑誌, 56, (2013), 200-207]
Sasaki S, Kimura Y, Imai H, Sato Y, Kameda A, Kurumada F, Yamazaki N, Yamada M, Amano Y, Masuda Y, Yamada Y, Koba K
- 10) 根管洗浄剤による歯科用充填材に及ぼす影響について -表面形態の観察と表面粗さの分析-. [日本歯内療法学会雑誌, 35 (1), (2014), 16-23]
増田宜子、山田善重、木村裕一、八幡祥生、坂上 齊、鈴木重紀、高林正行、藤島昭宏、宮崎 隆
- 11) Management of tooth and observation of external root surface with extrusion of calcium hydroxide-containing paste. [Dentistry, 5 (5), (2015), 301-304]
Masuda YM, Suzuki S, Matsuda Y, Kimura Y, Miyazaki T
- 12) Mineral trioxide aggregate induces osteoblastogenesis via Aft6. [Bone Rep, 2, (2015), 36-43]
Maeda T, Suzuki A, Baba Y, Yuzawa S, Kimura Y, Kato Y

著書

- 1) 歯内治療学. [医歯薬出版, 2012]
中村 洋、須田英明、勝海一郎、興地隆史 編
- 2) 新しい Ni-Ti 製ファイルの歯内療法. [クインテッセンス, 2014]
木村裕一

3) エンドドンティクス 第4版. [永末書店,2015]

木村裕一、他

総説・解説記事

1) 新しい試作蝕溶解剤を用いた根管治療の有効性に関する基礎的研究. [別冊クインテッセンス(YEARBOOK2014), (2014), 88-89]

山田嘉重、増田宜子、木村裕一、宮崎 隆

2) 逆根管充填材として用いた MTA の汚染が封鎖性と微小硬さに及ぼす影響. [別冊クインテッセンス (YEAR-BOOK2014), (2014), 146-148]

木村裕一、山田嘉重、増田宜子、木庭健次

3) WaveOne の選択基準の視点から. [新しい Ni-Ti 製ファイルの歯内療法, (2014), 59-65]

木村 裕一

研究発表

各種試作合成 MTA セメントによる培養細胞に及ぼす影響 [日本歯科保存学会春季学術大会 (第 134 回)]

(2011年06月09日 - 2011年06月10日, 浦安)

高出力 Er:YAG レーザーの根管口部拡大への応用に関する基礎的研究 [日本歯内療法学会]

(2011年07月30日 - 2011年07月31日, 長崎)

Treatment and prognosis of root resorption using periradicular surgery after traumatic injury [アジア国際外傷歯学会]

(2011年09月03日 - 2011年09月04日, 名古屋)

高出力 Er:YAG レーザーの根尖切除術への応用に関する基礎的研究 [日本歯科用レーザー学会]

(2011年09月10日 - 2011年09月11日, 名古屋)

酸化チタン含有試作合成 MTA セメントによる MC3T3-E1 細胞の分化促進作用 [日本歯科保存学会秋季学術大会 (第 135 回)]

(2011年10月20日 - 2011年10月21日, 大阪)

BO 試薬による根管拡大・形成時の操作性向上の可能性に対する検討 [日本歯科保存学会秋季学術大会(第 135 回)]

(2011年10月20日 - 2011年10月21日, 大阪)

破折歯根根管に対する貼薬法への検討 [日本外傷歯学会]

(2011年11月26日 - 2011年11月27日, 札幌)

BO 試薬を併用した Er:YAG レーザーによる歯石除去効果の向上に関する検討 [日本レーザー歯学会]

(2011年12月03日 - 2011年12月04日, 大阪)

高出力 Er:YAG レーザーの根尖切除法への応用に関する基礎的研究 [日本歯内療法学会]

(2012年06月16日 - 2012年06月17日, 東京)

BO 試薬を用いた根管処置の有効性に関する基礎的研究 [日本歯科保存学会秋季学術大会 (第 137 回)]

(2012年11月22日 - 2012年11月23日, 広島)

Er:YAG レーザー併用による蝕除去効果促進に関する検討 [日本レーザー歯学会]

(2012年12月01日 - 2012年12月02日, 神戸)

Effects of contamination on sealing ability and micro hardness of mineral trioxide aggregate as a root-end filling material [The 9th World Endodontic Congress]

(2013年05月23日 - 2013年05月26日, 東京)

根未完成歯の長期的観察 [日本歯科保存学会春季学術大会 (第 138 回)]

(2013年06月27日 - 2013年06月28日, 福岡)

ニッケルチタンロータリーファイルの破折特性 -X 線回折と走査電子顕微鏡による所見-[日本歯科保存学会春季学術大会 (第 138 回)]

(2013年06月27日 - 2013年06月28日, 福岡)

外傷歯の歯内治療における自由診療 -永久歯を中心として-[日本外傷歯学会]

(2013年07月20日 - 2013年07月21日, 所沢)

Er:YAG レーザーを用いた根管形成の可能性について [日本レーザー歯学会]

(2013年09月28日 - 2013年09月29日, 東京)

BO 試薬併用による半導体レーザーのう蝕除去の可能性に対する基礎的研究 [日本レーザー歯学会]

(2013年09月28日 - 2013年09月29日, 東京)

クエン酸・酒石酸配合 BO 試薬におけるスミヤー層除去効果向上への検討 [日本歯科保存学会秋季学術大会 (第 139 回)]

(2013年10月17日 - 2013年10月18日, 秋田)

- 航空自衛隊大滝根山分屯基地における口腔衛生指導（第4報）[日本歯科保存学会秋季学術大会（第139回）]
（2013年10月17日 - 2013年10月18日，秋田）
- 各種シーラーが垂直加圧根管充填時の到達度と根尖封鎖性に及ぼす影響 [日本歯科保存学会秋季学術大会（第139回）]
（2013年10月17日 - 2013年10月18日，秋田）
- 航空自衛隊大滝根山分屯基地における口腔衛生指導（第5報）[日本歯科保存学会春季学術大会（第140回）]
（2014年06月19日 - 2014年06月20日，大津）
- Mineral Trioxide Aggregate セメントの骨形成作用 [奥羽大学歯学会]
（2014年06月21日，郡山）
- カテキンおよび次亜塩素酸水を用いた試作根管洗浄液による *E. faecalis* への殺菌効果に対する基礎的研究 [日本歯内療法学会]
（2014年07月12日 - 2014年07月13日，新潟）
- 試作カテキン根管洗浄液による *E. faecalis* への殺菌効果への検討 [日本歯科保存学会秋季学術大会（第141回）]
（2014年10月30日 - 2014年10月31日，山形）
- 掌蹠膿疱症と診断された患者の根管治療症例 [日本歯科保存学会秋季学術大会（第141回）]
（2014年10月30日 - 2014年10月31日，山形）
- 髓腔模型歯を用いた根管形成と根管充填実習の評価 [日本歯科保存学会秋季学術大会（第141回）]
（2014年10月30日 - 2014年10月31日，山形）
- MTA による ATF6 を介した骨芽細胞の石灰化促進作用 [日本歯科保存学会秋季学術大会（第141回）]
（2014年10月30日 - 2014年10月31日，山形）
- 生活歯漂白方法の比較検討—卵殻による漂白効果の評価ならびに表面粗さ— [日本歯科保存学会秋季学術大会（第141回）]
（2014年10月30日 - 2014年10月31日，山形）
- 税務署職員における口腔衛生指導（航空自衛隊隊員との比較） [日本歯科保存学会秋季学術大会（第141回）]
（2014年10月30日 - 2014年10月31日，山形）
- レーザー治療はどこから来て、どこへ行こうとしているのか？ 現在、過去、未来：Er:YAG レーザーの特徴と歯科への応用例 [第14回日本歯科用レーザー・ライト学会総会・学術大会]
（2014年11月01日 - 2014年11月02日，大阪）
- KTP レーザー併用によるオフィスブリーチング法の基礎的研究 [日本レーザー歯学会]
（2014年12月06日 - 2014年12月07日，東京）
- “各種レーザーの基礎と臨床” 「レーザーの歯科保存領域への応用」 [日本レーザー歯学会]
（2014年12月06日 - 2014年12月07日，東京）
- Nd:YAG レーザー照射によるラット血管内皮細胞の血管新生に関する因子発現への影響について [日本レーザー歯学会]
（2014年12月06日 - 2014年12月07日，東京）

担当授業科目

| | | | |
|------------|----------|---|----------|
| (歯) 歯内療法学 | 2012年04月 | - | 2012年06月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2012年06月 |
| (歯) 歯科医学演習 | 2012年04月 | | |
| (歯) 診療視覚教育 | 2012年04月 | | |
| (歯) 歯科医学史 | 2012年10月 | | |

奥羽大学 歯学部 歯学科

清野 和夫

SEINO Kazuo

生年月日 1948年11月22日

歯学科

取得学位

博士 岩手医科大学

学内職務経歴

| | | | |
|-----------------------|----------|---|----------|
| 奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務] | 1992年04月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学部 歯学部附属病院長 [兼務] | 2006年04月 | - | 2010年03月 |
| 奥羽大学歯学研究科 歯学研究科長 [兼務] | 2011年03月 | - | 2014年03月 |

学外略歴

| | | | |
|----------------|----------|---|----------|
| 岩手医科大学 [非常勤講師] | 1992年04月 | - | 2014年03月 |
| 広島大学 [非常勤講師] | 1998年04月 | - | 1999年03月 |
| 徳島大学 [講師] | 2011年04月 | - | 2012年03月 |

所属学会・委員会

日本顎顔面補綴学会
日本顎口腔機能学会評議員
日本補綴歯科学会代議員

論文

- 1) 口蓋隆起部に発生した扁平上皮癌の臨床的検討 (共著). [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 171-176]
金 秀樹、浜田智弘、菅野勝也、佐藤 淳、高田 訓、大野 敬、森蔭由喜、櫻井裕子、遊佐淳子、清野和夫
- 2) 空気圧力センサを応用した嚙下運動の分析装置の検討—センサ設置位置が測定結果に及ぼす影響— (共著). [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 151-155]
松村奈美、今関 肇、関根貴仁、山内貴子、下出 毅、小林康二、山森徹雄、清野和夫
- 3) 連結した顔面補綴用インプラントの生体力学的検討 —応力分布に対する荷重部位の影響—. [顎顔面補綴, 35 (2), (2012), 25-30]
山内貴子、古橋拓哉、関根貴仁、松村奈美、古澤正克、山村文弘、佐久間隆章、山森徹雄、清野和夫
- 4) 顔面補綴用インプラントの生体力学的検討—埋入部皮質骨厚径が応力分布に及ぼす影響—. [顎顔面補綴, 35 (2), (2012), 20-24]
山森徹雄、関根貴仁、松村奈美、山内貴子、浅井政一、田中義博、小林康二、清野和夫

著書

- 1) コンプリートデンチャーテクニック第6版. [医歯薬出版, 2011]
清野和夫ほか

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|---------------------------------------|----------|---|----------|
| 有床義歯学臨床実習マニュアル [活動区分: 教科書・教材の開発] | 1992年04月 | - | 2013年03月 |
| 有床義歯学 実習帳 [活動区分: 教育方法・実践に関する発表、講演] | 1992年04月 | - | 2013年03月 |
| 有床義歯学 実習帳 [活動区分: 教育方法・実践に関する発表、講演] | 1992年04月 | - | 2013年03月 |
| 教科書の出版 [活動区分: 教科書・教材の開発] | 2004年04月 | - | 継続中 |

学内活動

| | | | |
|---------------------------|----------|---|----------|
| 大学院運営委員 [活動区分: 部局内委員会] | 2005年04月 | - | 2014年03月 |
|---------------------------|----------|---|----------|

学外の社会活動（高大・地域連携等）

| | |
|-------------------------------------|----------|
| まちなかライブ in 福島 [活動区分：公開講座] | 2011年08月 |
| 高大連携講座 [活動区分：小中高との連携] | 2011年11月 |
| まちなかライブ in いわき [活動区分：公開講座] | 2012年06月 |
| 出張講座 [活動区分：公開講座] | 2012年07月 |
| 2012 奥羽大学歯学部・薬学部出張講座 [活動区分：公開講座] | 2012年09月 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

大野 敬

OHNO Takashi

歯学科

出身学校

東北歯科大学 (現奥羽大学)・歯学部・歯学科

1979年 卒業

取得学位

学士 城西歯科大学 (現明海大学歯学部)

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務]

2001年07月 - 継続中

所属学会・委員会

東北歯科大学学会 (現奥羽大学歯学会)

日本口腔外科学会

日本口腔科学会

東北地区歯科医学会

The International Association of Oral and Maxillofacial Surgery

The Japanese Society for Oral Pathology

口腔顔面神経機能学会

日本小児口腔外科学会

取得資格

歯科医師

論文

- 1) 両側性に発生したいわゆる球状上顎嚢胞の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 38 (2), (2011), 95-100]
浜田智弘、金 秀樹、川原一郎、高田 訓、大野 敬、遊佐淳子
- 2) 歯肉異常出血を初発症状として発見された免疫性血小板減少症を伴うマントル細胞リンパ腫の1例. [日本口腔外科学会雑誌, 57 (6), (2011), 374-378]
川原一郎、浜田智弘、丹野聖子、金 秀樹、高田 訓、大野 敬
- 3) 初回生検による病理検査で確定診断に至らず初療開始が遅延した下顎歯肉癌の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 135-138]
上田貴史、浜田智弘、金 秀樹、村上知久、高田 訓、大野 敬、小坂橋 勉、加藤美菜、伊東博司
- 4) 術後30年で多発性顎嚢胞の再発を認めた基底細胞母斑症候群の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 129-133]
川原一郎、浜田智弘、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、櫻井裕子、伊東博司
- 5) 診療タイムカードの有用性についての検討. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 139-142]
川原一郎、金 秀樹、浜田智弘、馬庭暁人、河西敬子、菅野勝也、高田 訓、大野 敬
- 6) 下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の1例. [日本口腔診断学会, 24 (3), (2011), 139-142]
川原一郎、高田 訓、浜田智弘、金 秀樹、大野 敬、杉浦淳子
- 7) 東日本大震災における奥羽大学の取り組み—身元不明遺体の検死活動の概要—. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 230-236]
板橋 仁、今関 肇、宇佐美晶信、影山勝保、川合宏仁、関根貴仁、玉井一樹、長岡正博、西本秀平、浜田智弘、林 太一、福島雅啓、和田隆史、渡辺 聡、高橋 和裕、大野 敬
- 8) 口底癌術後に発症した出血性消化性潰瘍の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 219-223]
川原一郎、浜田智弘、金 秀樹、高橋進也、高田 訓、大野 敬、小坂橋 勉、三科正見

- 9) 東日本大震災における奥羽大学の取り組み—郡山市避難所における支援活動の概要—. [奥羽大学歯学部, 38 (4), (2011), 224-229]
佐々木重夫、相澤徳久、菊井徹哉、鈴木文章、鈴木史彦、長岡正博、西本秀平、高橋和裕、大野 敬
- 10) 寒天印象材の迷入による頬部異物肉芽腫の 1 例. [日本口腔外科学会雑誌, 58 (11), (2012), 642-645]
川原一郎、浜田智弘、高田 訓、金 秀樹、大野 敬、櫻井裕子
- 11) 歯科口腔外科治療における皮下気腫の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 40 (1), (2012), 63-68]
川原一郎、金 秀樹、浜田智弘、馬庭暁人、河西敬子、菅野勝也、高田 訓、大野 敬
- 12) 口蓋隆起部に発生した扁平上皮癌の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 171-176]
金 秀樹 浜田智弘、菅野勝也、佐藤 淳、高田 訓、大野 敬、森蔭由喜、櫻井裕子、遊佐淳子、清野 和夫
- 13) 舌背部に発生した若年性黄色肉芽腫の 1 例. [佐藤 淳、浜田智弘、川原一郎、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、櫻井裕子, 58 (11), (2012), 642-645]
佐藤 淳、浜田智弘、川原一郎、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、櫻井裕子
- 14) Immunohistochemical investigation of lymphatic vessel formation control in mouse tooth development - Lymphatic vessel-forming and receptors in tooth development in mice-. [Tissue and Cell, 44, (2012), 170-181]
S.Takahasi, K.Anbe, H.Kon, S.Takada, T.Ohno, H.Watanabe
- 15) 上顎洞内骨腫の 1 例と文献的考察. [奥羽大学歯学誌, 40 (1), (2013), 39-43]
金 秀樹、浜田智弘、川原一郎、馬庭暁人、高田 訓、大野 敬、森蔭由喜
- 16) Le Fort 型骨切り術後に生じた上顎骨嚢胞の臨床的検討. [日本口腔診断学会雑誌, 26 (2), (2013), 202-205]
浜田智弘、金 秀樹、川原一郎、高田 訓、大野 敬、櫻井裕子、遊佐淳子、森蔭由喜
- 17) 下顎第二大臼歯根尖に高度吸収をきたした下顎低位埋伏智歯の治療経験. [奥羽大学歯学誌, 40 (2), (2013), 117-120]
菅野 勝也 浜田 智弘、小嶋 忠之、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、森蔭 由喜
- 18) 緊急止血処置を要した上顎智歯抜歯後出血の 1 例. [日本口腔診断学会雑誌, 24 (3), (2014), 419-422]
川原一郎、浜田智弘、菅野勝也、金 秀樹、高田 訓、大野 敬
- 19) 外科的処置や外傷を伴わない術後性上顎嚢胞に類似した上顎嚢胞の 1 例. [日本口腔診断学会雑誌, 27 (3), (2014), 244-248]
高橋進也、浜田智弘、金 秀樹、川原一郎、高田 訓、大野 敬、遊佐淳子
- 20) 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の 1 例. [奥羽大学歯学誌, 40 (4), (2014), 179-182]
川原一郎、高田 訓、福元梨沙、河西敬子、浜田智弘、金 秀樹、大野 敬、遊佐淳子、伊東博司

研究発表

下歯槽神経損傷部へ嗅神経移植 [第 65 回日本口腔科学会]

(2011年04月)

歯肉異常出血を初発症状として発見された免疫性血小板減少症を伴う [第 49 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 37 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]

(2011年05月21日 - 2011年05月22日)

両側口唇口蓋裂患者に上下顎同時骨切り術を行った一例 [第 35 回日本口蓋裂学会]

(2011年05月25日 - 2011年05月26日)

マウスの歯牙発生におけるリンパ管形成制御に関する免疫組織化学的検索 [第 51 回奥羽大学歯学会]

(2011年06月11日)

東日本大震災における奥羽大学の取り組み (その 1) [第 52 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]

(2011年07月)

口蓋部に発生した唾液腺過形成を伴う筋上皮腫の 1 例 [第 56 回社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会]

(2011年10月21日)

舌背部に発生した若年性黄色肉芽腫の 1 例 [第 56 回社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会]

(2011年10月21日)

- 下顎歯肉癌術後に生じた一過性横隔神経麻痺の検討 [第 56 回社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日)
- マウス歯牙発生におけるリンパ管形成因子と受容体の発現 [第 56 回社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会]
]
(2011年10月21日)
- 口蓋隆起部に生じた扁平上皮癌の 1 例 [第 56 回社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月22日)
- PGA (Polyglycolic acid) 系の吸収分解に伴う筋線維の変化 [第 56 回社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会]
]
(2011年10月22日)
- 下歯槽神経損傷部への嗅粘膜移植 [第 56 回社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月22日)
- 熱刺激による知覚・味覚の閾値変化についての実験的研究 [第 56 回社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会]
]
(2011年10月22日)
- 舌縁後縁部に発生したリンパ上皮性嚢胞の 1 例 [第 56 回社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月22日)
- 下歯槽神経損傷部への嗅粘膜移植 [第 52 回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日)
- 口腔内の表面温度変化による知覚・味覚への影響についての検討—大錐体神経・舌咽神経・鼓索神経領域での比較— [第 1 6 回口腔顔面神経機能学会]
(2012年02月18日)
- マウス歯髓発生における NOS の発現 [第 117 回日本解剖学会総会・全国学術集会]
(2012年03月26日)
- 根管治療後に発生した広範な皮下縦隔気腫の 1 例 [第 50 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 38 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]
(2012年06月)
- PGA 系の分解吸収に伴う筋組織への影響 [第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月)
- 下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の 1 例 [第 50 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 38 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]
(2012年06月)
- 口腔内に発生したリンパ上皮性嚢胞の 2 例 [第 57 回 (公社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2012年10月)
- 翼突筋静脈叢損傷による抜歯後出血の 1 例 [第 57 回 (公社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2012年10月)
- PGA (Polyglycolic acid) 系の分解吸収に伴う筋組織への影響 [第 57 回 (公社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2012年10月)
- 止血困難であった上顎智歯抜歯後の大量出血の 1 症例 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月)
- 味覚障害が QOL に与える影響のショウジョウバエ味覚変異系統を用いた検討 (第一報) [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月)
- 鼻腔側より抜歯した正中過剰埋伏歯の 1 例 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月)
- ショウジョウバエ味覚変異系統における摂食行動の検討 [ショウジョウバエ味覚変異系統における摂食行動の検討]
(2013年03月)
- マウス歯髓発生における一酸化窒素酵素 (NOS) に関する免疫組織化学的検索 [第 17 回口腔顔面神経機能学会]
]
(2013年03月)
- 歯科口腔外科治療に起因した皮下気腫の臨床的検討 [第 67 回日本口腔科学会]
(2013年05月)
- 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の 1 例 [第 67 回日本口腔科学会]
(2013年05月)
- 口底扁平苔癬より癌化し再発と多発を繰り返した疣贅性癌の治療経験 [第 39 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]
(2013年06月)
- 口底癌術後に発症した出血性消化性潰瘍の 1 例 [第 39 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]
(2013年06月)

左側上顎臼歯部に発生した術後性上顎嚢胞に類似した嚢胞の臨床的検討 [第 58 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2013年10月)

歯源性嚢胞に由来した原発性骨内扁平上皮癌の 1 例 [第 58 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2013年10月)

口腔粘膜の温度変化による知覚味覚への影響 [第 18 回口腔顔面神経機能学会]

(2014年03月)

腫瘍性病変を疑った口蓋部放線菌症の 1 例 [第 52 回 NPO 法人日本口腔科学会]

(2014年06月)

オトガイ部に発生したびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の一例 [第 24 回日本口腔内科学会 第 27 回日本口腔診断学会 合同学術大会]

(2014年09月)

ラット切歯に達するインプラント埋入が切歯萌出および顎骨形態に及ぼす影響 [第 59 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2014年10月)

下唇に発生した静脈石の 1 例 [第 59 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2014年10月)

下唇粘液嚢胞摘出術後の知覚異常に関する臨床的検討 [第 19 回口腔顔面神経機能学会]

(2015年03月)

担当授業科目

| | | | |
|------------|----------|---|----------|
| 歯科医学概論 | 2011年04月 | - | 2011年07月 |
| 臨床総合講義 | 2011年04月 | - | 2011年12月 |
| 口腔外科学 | 2011年04月 | - | 2011年07月 |
| 口腔外科学 | 2011年09月 | - | 2012年01月 |
| (歯) 歯科医学概論 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 歯科医学概論 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2013年04月 | - | 2013年12月 |
| (歯) 口腔外科学 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 口腔外科学 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 口腔外科学 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 歯科医学概論 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 口腔外科学 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

高田 訓

TAKADA Satoshi

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

1989年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・博士課程

1993年 修了

取得学位

学士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部 助手 [本務]

1993年04月 - 1998年04月

奥羽大学歯学部 講師 [本務]

1998年05月 - 2001年03月

奥羽大学歯学部 助教授 [本務]

2002年04月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部 教授 [本務]

2007年04月 - 継続中

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本口腔外科学会

America Cleft Palate Craniofacial Association

The International Association of Oral and Maxillofacial Surgeons

日本口蓋裂学会

東北地区歯科医学会

日本学変形症学会

International Congress on Cleft Palate and Related Craniofacial Anomalies

口腔顔面神経機能学会

日本小児口腔外科学会

日本顎顔面補綴学会

日本口腔病理学会

日本顎関節学会

日本口腔科学会

日本口腔診断学会

専門分野（科研費分類）

神経生理学・神経科学一般（神経生理学・神経科学一般）

外科系歯学（外科系歯学）

動物生理・行動（動物生理・行動）

取得資格

歯科医師

論文

- 1) 下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の1例（共著）. [日本口腔診断学会雑誌, 24 (3), (2011), 419-422]
川原一郎、高田 訓、浜田智弘、金 秀樹、大野 敬、杉浦淳子
- 2) 歯肉異常出血を初発症状として発見された免疫性血小板減少症を伴うマントル細胞リンパ腫の1例. [日本口腔外科学会雑誌, 57 (6), (2011), 374-378]
川原一郎、浜田智弘、丹野聖子、金秀樹、高田訓、大野敬
- 3) 両側性に発生したいわゆる球状上顎嚢胞の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 38 (2), (2011), 95-100]
浜田智弘、金 秀樹、川原一郎、高田 訓、大野 敬、遊佐淳子、伊東博司
- 4) 診療タイムカードの有用性についての検討（共著）. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 139-142]
川原一郎、金 秀樹、浜田智弘、馬庭暁人、河西敬子、菅野勝也、高田 訓、大野 敬

- 5) 初回生検による病理検査で確定診断に至らず初療開始が遅延した下顎歯肉癌の1例. [奥羽大学誌学誌, 38 (3), (2011), 135-138]
上田貴史、浜田智弘、金 秀樹、村上知久、高田 訓、大野 敬、小板橋 勉、加藤美菜、伊東博司
- 6) 術後30年で多発性顎嚢胞の再発を認めた基底細胞母斑症候群の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 139-142]
川原一郎、浜田智弘、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、櫻井裕子、伊東博司
- 7) 口底癌術後に発症した出血性消化性潰瘍の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 219-223]
川原一郎、浜田智弘、金 秀樹、高橋進也、高田 訓、大野 敬、小板橋 勉、三科正見
- 8) Immunohistochemical investigation of lymphatic vessel formation control in mouse tooth development — Lymphatic vessel-forming factors and receptors in tooth development in mice—. [Tissue and Cell, 44, (2012), 170-181]
S.Takahashi, K.Ambe, H.Kon, S.Takada, T.Ohno, H.Watanabe
- 9) ラットオトガイ神経損傷部への嗅粘膜移植. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
河西 敬子、高田 訓
- 10) 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の1例. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
川原 一郎、高田 訓、福元 梨沙、河西 敬子、浜田 智弘、金 秀樹、大野 敬、遊佐 淳子、伊東 博司
- 11) 腺性歯原性嚢胞との鑑別を要した含歯性嚢胞の1例. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
櫻井 裕子、遊佐 淳子、小澤 亮、伊東 博司、赤城 陽一郎、浜田 智弘、菅野 勝也、森蔭 由喜、高田 訓
- 12) 下顎第二大臼歯根尖に高度吸収をきたした下顎低位埋伏智歯の治療経験. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
菅野 勝也、浜田 智弘、小嶋 忠之、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、森蔭 由喜
- 13) Le Fort I型骨切り術後に生じた上顎骨嚢胞の臨床的検討. [日本口腔診断学会雑誌, (2013)]
浜田 智弘、金 秀樹、川原 一郎、高田 訓、大野 敬、櫻井 裕子、遊佐 淳子、森蔭 由喜
- 14) 上顎洞内骨腫の1例と文献的考察. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
金 秀樹、浜田 智弘、川原 一郎、馬庭 暁人、高田 訓、大野 敬、森蔭 由喜
- 15) 臨床実習における超高齢社会に向けたメディカルチーム研修の導入. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
鈴木 史彦、富田 修、田中 絵里、吉田 健司、村上 知久、菊地 隆太、小嶋 忠之、高田 訓
- 16) 歯科口腔外科治療による皮下気腫の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
川原 一郎、浜田 智弘、佐藤 淳、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、森蔭 由喜
- 17) Anatomical study of phrenic nerve course in relation to neck dissection.. [Surgical and Radiologic Anatomy, (2014)]
Hamada T, Usami A, Kishi A, Kon H, Takada S.
- 18) 緊急止血処置を要した上顎智歯抜歯後出血の1例. [日本口腔診断学会雑誌, (2014)]
川原 一郎、浜田 智弘、菅野 勝也、金 秀樹、高田 訓、大野 敬
- 19) 福島県における被災地口腔ケア推進事業の概要. [みちのく歯学会雑誌, (2014)]
瀬川 洋、田口 慎哉、福元 梨沙、高田 訓、池山 丈二、池田 知弘、五十嵐 稔、金子 振

研究発表

下歯槽神経損傷部へ嗅神経移植 [第65回日本口腔科学会]

(2011年04月21日 - 2011年04月22日)

歯肉異常出血を初発症状として発見された免疫性血小板減少症を伴うマントル細胞リンパ腫の1例 [第37回日本口腔外科学会北日本地方会]

(2011年05月21日 - 2011年05月22日)

両側口唇口蓋裂患者に上下顎同時骨切り術を行った一例 [第35回日本口蓋裂学会]

(2011年05月25日 - 2011年05月26日)

- マウスの歯牙発生におけるリンパ管形成制御に関する免疫組織化学的検索 [第 51 回奥羽大学歯学会]
(2011年06月)
- PGA (Polyglycolic acid) 系の吸収分解に伴う筋線維の変化 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 下顎肉腫術後に生じた一過性横隔神経麻痺の検討 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- マウス歯牙発生におけるリンパ管形成因子と受容体の発現 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 口蓋部に発生した唾液腺過形成を伴う筋上皮腫の 1 例 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 舌背部に発生した若年性黄色肉芽腫の 1 例 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 口蓋隆起部に生じた扁平上皮癌の 1 例 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 下歯槽神経損傷部への嗅粘膜移植 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 舌縁後縁部に発生したリンパ上皮性嚢胞の 1 例 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 熱刺激による知覚・味覚の閾値変化についての実験的研究 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 下歯槽神経損傷部への嗅粘膜移植 [第 52 回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日)
- 口腔内の表面温度変化による知覚・味覚への影響についての検討—大錐体神経・舌咽神経・鼓索神経領域での比較— [第 16 回口腔顔面神経機能学会]
(2012年02月18日)
- PGA 系の分解吸収に伴う筋組織への影響 [第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日)
- 根管治療後に発生した広範な皮下縦隔気腫の 1 例 [第 38 回日本口腔外科学会北日本地方]
(2012年06月23日 - 2012年06月24日)
- 下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の 1 例 [第 38 回日本口腔外科学会北日本地方会]
(2012年06月23日 - 2012年06月24日)
- PGA(Polyglycolic acid) 系の分解吸収に伴う筋組織への影響 [第 57 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2012年10月19日 - 2012年10月21日)
- 翼突筋静脈叢損傷による抜歯後出血の 1 例 [第 57 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2012年10月19日 - 2012年10月21日)
- 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の 1 例 [第 67 回日本口腔科学会]
(2013年05月22日 - 2013年05月24日)
- 歯科口腔外科治療に起因した皮下気腫の臨床的検討 [第 67 回日本口腔科学会]
(2013年05月22日 - 2013年05月24日)
- 口底扁平苔癬より癌化し再発と多発を繰り返した疣贅性癌の治療経験 [第 39 回日本口腔外科学会北日本地方会]
]
(2013年06月28日 - 2013年06月29日)
- 口底癌術後に発症した出血性消化性潰瘍の 1 例 [第 39 回日本口腔外科学会北日本地方会]
(2013年06月28日 - 2013年06月29日)
- 左側上顎臼歯部に発生した術後性上顎嚢胞に類似した嚢胞の臨床的検討 [第 58 回日本口腔外科学会総会]
(2013年10月11日 - 2013年10月13日)
- 歯原性嚢胞に由来した原発性骨内扁平上皮癌の 1 例 [第 58 回日本口腔外科学会総会]
(2013年10月11日 - 2013年10月13日)
- ラット切歯歯根に達するインプラント埋入が切歯萌出および顎骨形態に及ぼす影響 [第 56 回奥羽大学歯学会]
(2013年11月)
- 口腔粘膜の温度変化による知覚味覚への影響 [第 18 回口腔顔面神経機能学会]
(2014年03月01日)
- ショウジョウバエを用いた塩味味覚障害モデルの構築 [第 40 回日本口腔外科学会北日本地方会]
(2014年06月21日 - 2014年06月22日)
- 腫瘍性病変を疑った口蓋部放線菌症の 1 例 [第 40 回日本口腔外科学会北日本地方会]
(2014年06月21日 - 2014年06月22日)
- Inactivation of Gr5a-expressing taste neurons disrupts multiple taste modalities in the ingestion behavior of Drosophila. [Inactivation of Gr5a-expressing taste neurons disrupts multiple taste modalities in the ingestion behavior of Drosophila.]
(2014年09月10日 - 2014年09月13日)

オトガイ部に発生したびまん性大細胞型B細胞リンパ腫の一例 [第24回日本口腔内科学会 第27回日本口腔診断学会 合同学術大会]

(2014年09月18日 - 2014年09月20日)

ショウジョウバエを用いた塩味味覚障害モデルの構築 [日本味と匂学会第48回大会]

(2014年10月02日 - 2014年10月04日)

ラット切歯に達するインプラント埋入が切歯萌出および顎骨形態に及ぼす影響 [第59回日本口腔外科学会総会]

(2014年10月17日 - 2014年10月19日)

下唇に発生した静脈石の1例 [第59回日本口腔外科学会総会]

(2014年10月17日 - 2014年10月19日)

摘出開窓術を用いた広範なエナメル上皮腫の治療経験 [第58回奥羽大学歯学会]

(2014年11月08日)

下唇粘液嚢胞摘出術後の知覚異常に関する臨床的検討 [第19回口腔顔面神経機能学会]

(2015年03月07日)

学会・委員会等活動

奥羽大学歯学会 [理事・評議員]

1998年04月 - 継続中

口腔顔面神経機能学会 [口唇麻痺基準検討委員]

2000年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

福井 和徳

FUKUI Kazunori

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部・歯学科

1986年 卒業

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

1986年10月 - 1996年09月

奥羽大学歯学部 講師 [本務]

1996年10月 - 2006年03月

奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務]

2006年04月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務]

2007年04月 - 2012年03月

学外略歴

ロマリング大学 [研修教員]

1995年06月 - 1996年06月

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本口蓋裂学会

日本顎変形症学会

日本矯正歯科学会

東北矯正歯科学会

日本顎関節学会

日本口腔インプラント学会

世界矯正歯科医会

日本歯科医学教育学会

専門分野 (科研費分類)

矯正・小児系歯学 (矯正・小児系歯学)

取得資格

歯科医師

研修受講歴

MBT システム研究会セミナー [学外]

2004年09月

実践インプラント東京総合コース (第6期ベーシックコース) [学外]

2005年03月 - 2005年06月

The next standard ~ 新世代のインプラント療法 ~ [学外]

2005年07月

Temporary Implant の可能性を考える (東京) [学外]

2005年07月

POI 臨床コロキウム (東京) [学外]

2005年07月

実践インプラント東京総合コース (第6期マスターコース) [学外]

2005年09月 - 2005年12月

医療機器 GCP 省令等について [学内]

2005年11月

Multi disciplinary approach to achieve orthodontic excellence [学外]

2006年03月

矯正用マイクロインプラント (MIA) 研修会 [学外]

2006年03月

The 1st world micro-implant anchorage congress [学内]

2006年05月

MBT GLOBAL MEETING AGENDA (Las Vegas) [学外]

2006年05月

POI 臨床コロキウム (東京) [学外]

2006年07月

セラインオルソシステムセミナー [学外]

2006年11月

論文

- 1) タングクリップ付き Twin block 装置によって改善したハイアングルをともなう開咬症例. [東北矯正歯科学会雑誌, 19 (1), (2011), 9-15]
松山仁昭, 福井和徳, 氷室利彦
- 2) 下顎前突症患者の非対称性と上下顎歯槽部傾斜度との関連. [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 157-162]
吉永 聡, 伊藤秀文, 海野幸恵, 廣瀬将邦, 今田玲美, 松山仁昭, 福井和徳
- 3) 多数歯先天欠如を伴う骨格性反対咬合の包括歯科治療. [奥羽大学歯学誌, 41 (3,4), (2014), 129-134]

福井和徳, 川鍋 仁, 細谷 尚史, 山野辺晋也, 山森徹雄, 金 秀樹

研究発表

- 奥羽大学歯学部附属病院矯正歯科における Goslon Yardstick を用いた咬合評価 [第 35 回日本口蓋裂学会総会・学術集会]
(2011年05月25日 - 2011年05月26日)
- 全身のアプローチにより開咬症状の改善が見られた 1 症例 [第 51 回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日)
- Function regulator 3 治療における顎顔面部の軟組織弾力性 [第 51 回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日)
- Twin Block 装置が筋活動に与える影響 [第 51 回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日)
- 歯肉上皮細胞における抗菌タンパク質産生機構に関する研究 [第 51 回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日)
- 甲状腺機能亢進症を伴う骨格性下顎前突症の 1 症例 [第 21 回日本顎変形症学会総会]
(2011年06月16日 - 2011年06月17日)
- Function Regulator II を適用した Angle ClassII の 3 症例 [第 70 回日本矯正歯科学会大会]
(2011年10月17日 - 2011年10月20日)
- 骨格性下顎前突症患者の外科的矯正治療における上顎の形態的变化 [第 70 回日本矯正歯科学会大会]
(2011年10月17日 - 2011年10月20日)
- ツインブロック装置を適用した過蓋咬合を伴う上顎前突の 1 症例—長期経過観察症例 [第 70 回日本矯正歯科学会大会]
(2011年10月17日 - 2011年10月20日)
- 唾液アミラーゼによる歯間分離用エラスティック装着時のストレス評価 [第 70 回日本矯正歯科学会大会]
(2011年10月17日 - 2011年10月20日)
- II 級 1 類不正咬合者の顎顔面部における軟組織弾力性の特徴 [第 70 回日本矯正歯科学会大会]
(2011年10月17日 - 2011年10月20日)
- 歯科矯正治療と口腔内の抗菌タンパク質産生に関する研究 [第 70 回日本矯正歯科学会大会]
(2011年10月17日 - 2011年10月20日)
- 下顎前突不正咬合者の自己側貌イメージと理想とする側貌について [第 52 回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日)
- 培養環境 pH がおよび骨芽細胞のサイトカイン産生についての研究 [第 52 回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日)
- Function Regulator 3 治療における顎顔面部の軟組織弾力性 [第 28 回東北矯正歯科学会大会]
(2012年05月19日 - 2012年05月20日)
- Twin Block 装置適用患者における顎二腹筋の変化 [第 28 回東北矯正歯科学会大会]
(2012年05月19日 - 2012年05月20日)
- 口唇口蓋裂患者のカリエスリスク [第 36 回日本口蓋裂学会総会・学術集会]
(2012年05月24日 - 2012年05月25日)
- 顔面非対称をとまなう骨格性下顎前突症患者における顎顔面部の軟組織弾力性 [第 22 回日本顎変形症学会総会]
(2012年06月18日 - 2012年06月19日)
- スプリント療法および矯正再治療を行った間欠性ロックを有する骨格性 III 級症例 [第 25 回日本顎関節学会大会]
(2012年07月14日 - 2012年07月15日)
- Angle Class III 不正咬合における FunctionRegulator III の治療効果 [第 71 回日本矯正歯科学会大会]
(2012年09月26日 - 2012年09月28日)
- ツインブロックアプライアンスとプリアジャステッドアプライアンスによる 2 段階治療を行った II 級 1 類症例 [第 71 回日本矯正歯科学会大会]
(2012年09月26日 - 2012年09月28日)
- 唾液アミラーゼによる歯間分離用エラスティック装着時のストレス評価 [第 71 回日本矯正歯科学会大会]
(2012年09月26日 - 2012年09月28日)
- Reverse Twin Block を適用した Angle ClassIII の 3 症例 [第 71 回日本矯正歯科学会大会]
(2012年09月26日 - 2012年09月28日)
- ファンクションレギュレーター (FR III) の治療効果 [第 71 回日本矯正歯科学会大会]
(2012年09月26日 - 2012年09月28日)
- 学童期における鼻腔通気度と骨格形態の関連性 [第 71 回日本矯正歯科学会大会]
(2012年09月26日 - 2012年09月28日)
- Effect of masticatory muscle activity during chewing with Twin Block appliance [第 6 回国際会議 IFUNA 平泉大会]
(2012年10月25日 - 2012年10月28日)

- Effect of environmental pH on antimicrobial proteins production in gingival epithelial cells [第 6 回国際会議 IFUNA 平泉大会]
 (2012年10月25日 - 2012年10月28日)
- 矯正治療と口腔の自然免疫との関係についての研究 [第 22 回日本歯科医学会総会]
 (2012年11月09日 - 2012年11月11日)
- 三次元顔貌シミュレーションによる上顎前突 患者の理想とする顔貌 [第 54 回奥羽大学歯学会]
 (2012年11月10日)
- Angle ClassII 上顎前突患者における咽頭部気道形態の変化 [第 29 回東北矯正歯科学会大会]
 (2013年05月25日 - 2013年05月26日)
- High angle を有する Angle ClassIII 反対咬合症例 [第 29 回東北矯正歯科学会大会]
 (2013年05月25日 - 2013年05月26日)
- Angle ClassIII 下顎前突患者における咽頭部気道形態の変化 [第 29 回東北矯正歯科学会大会]
 (2013年05月25日 - 2013年05月26日)
- 奥羽大学歯学部附属病院における過去 5 年間の口唇・口蓋裂患者の統計学的観察 [第 37 回日本口蓋裂学会総会・学術集会]
 (2013年05月30日 - 2013年05月31日)
- 矯正歯科研修カリキュラムの修了認定症例 マルチブラケット装置で治療した 1 例 [第 55 回奥羽大学歯学会]
 (2013年06月15日)
- 矯正歯科研修カリキュラムの修了認定症例 マルチブラケット装置で治療した 1 例 [第 55 回奥羽大学歯学会]
 (2013年06月15日)
- 矯正歯科研修カリキュラムの修了認定症例 マルチブラケット装置で治療した 1 例 [第 55 回奥羽大学歯学会]
 (2013年06月15日)
- 下顎前突症患者の理想とする自己側貌イメージの解析 [第 23 回日本顎変形症学会総会]
 (2013年06月22日 - 2013年06月23日)
- 三次元シミュレーションによる上顎前突患者の理想とする顔貌の評価 [第 72 回日本矯正歯科学会大会]
 (2013年10月07日 - 2013年10月09日)
- レチノイン酸はヒト歯肉上皮細胞から抗菌ペプチド産生を誘導する [第 56 回奥羽大学歯学会]
 (2013年11月09日)
- Twin Block 療法による II 級不正咬合者の筋活動の変化と姿勢の関連性 [第 56 回奥羽大学歯学会]
 (2013年11月09日)
- II 級不正咬合における Twin Block 装置の治療効果 [第 30 回東北矯正歯科学会大会]
 (2014年05月24日 - 2014年05月25日)
- Angle Class II 不正咬合における Function Regulator II の治療効果 [第 30 回東北矯正歯科学会大会]
 (2014年05月24日 - 2014年05月25日)
- 反対咬合患者における Function Regulator の治療効果 [第 30 回東北矯正歯科学会大会]
 (2014年05月24日 - 2014年05月25日)
- Pierre Robin syndrome に機能的顎矯正装置を適用した一例 [第 38 回日本口蓋裂学会総会・学術集会]
 (2014年05月29日 - 2014年05月30日)
- 三次元顔貌シミュレーションによる上顎前突症患者の理想とする自己側貌イメージの解析 [第 24 回日本顎変形症学会総会]
 (2014年06月10日 - 2014年06月11日)
- Twinblock を適用し終夜睡眠検査を行った上顎前突症例 [第 73 回日本矯正歯科学会大会]
 (2014年10月20日 - 2014年10月22日)
- Twin Block 療法による II 級不正咬合者の筋活動の変化と姿勢の関連性 [第 73 回日本矯正歯科学会大会]
 (2014年10月20日 - 2014年10月22日)
- セルフライゲータングアプライアンスシステムを適用した下顎左右側中切歯の先天欠如を伴う上顎前突症例 [第 73 回日本矯正歯科学会大会]
 (2014年10月20日 - 2014年10月22日)
- 奥羽大学附属病院矯正歯科における最近 5 年間の初診患者の動向 [第 73 回日本矯正歯科学会大会]
 (2014年10月20日 - 2014年10月22日)
- 下顎両側小白歯の先天欠如に対して矯正治療およびインプラント治療を行った症例 [第 34 回東北・北海道支部インプラント学会]
 (2014年11月15日 - 2014年11月16日)
- 過去 10 年間に於ける顎裂部骨移植の術後評価 [第 39 回日本口蓋裂学会総会・学術集会]
 (2015年05月21日 - 2015年05月22日)

担当授業科目

| | | | |
|--------|----------|---|-----|
| 臨床実習 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 歯科医学概論 | 2007年07月 | - | 継続中 |
| 歯科矯正学 | 2007年10月 | - | 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|--|----------|---|-----|
| パーソナルコンピュータ、インターネットを用いたレポート作成 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習報告書 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2003年04月 | - | 継続中 |

学会・委員会等活動

| | | | |
|----------------|----------|---|-----|
| 東北矯正歯科学会 [評議員] | 1996年10月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 [理事] | 1999年04月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 [評議員] | 1999年04月 | - | 継続中 |
| 日本矯正歯科学会 [代議員] | 2007年01月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

山崎 信也

YAMAZAKI Shinya

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部・歯学科

1988年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・歯科麻酔学・博士課程

1995年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 臨床研修医 [本務]

1988年04月 - 1989年03月

奥羽大学歯学部歯学科 大学院生 (博士課程) [本務]

1990年04月 - 1995年03月

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

1995年04月 - 1999年09月

奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務]

1999年10月 - 2005年03月

奥羽大学歯学部歯学科 臨床准教授 [兼務]

2004年04月 - 2005年03月

奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務]

2005年04月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部歯学科 臨床教授 [兼務]

2005年04月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務]

2007年04月 - 継続中

学外略歴

福島県立医科大学麻酔科学講座 [研究員]

1989年04月 - 1990年03月

米国ハーバード UCLA メディカルセンター麻酔科 [リサーチフェロー]

1993年06月 - 1994年06月

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本歯科麻酔学会東北地方会

日本歯科麻酔学会

日本臨床モニター学会

日本臨床麻酔学会

福島県麻酔懇話会

東北地区歯科医学会

日本歯科麻酔学会東北地方会 幹事会

日本歯科麻酔学会 評議員会

日本蘇生学会

国際歯科麻酔学会

福島県歯科医師会

日本障害者歯科学会

日本歯科麻酔学会東北地方会 監事

日本歯科医療管理学会

国際歯科研究会

国際歯科研究会 日本部会

日本歯科医学教育学会

奥羽大学歯学会 評議員会

日本口腔インプラント学会

日本救急医学会

日本 ACLS 協会

日本歯科麻酔学会北海道地方会

日本臨床モニター学会 評議員会

福島 ACLS 協会

日本歯科医療管理学会東北支部会 理事会

日本歯科麻酔学会 指導施設委員会

日本歯科医療管理学会 評議員会

日本歯科麻酔学会 教育研修委員会

日本炭酸脱水素酵素研究会

日本歯科麻酔学会 ガイドライン策定委員会

日本歯科麻酔学会 国際交流委員会
 日本歯科麻酔学会 認定医審査委員会
 日本ペインクリニック学会
 日本歯科医療管理学会 理事会
 日本歯科麻酔学会 専門医審査委員会
 北海道臨床歯科麻酔学会 評議員

専門分野（科研費分類）

麻酔科学（麻酔科学）
 統計科学（統計科学）
 外科系歯学（外科系歯学）

取得資格

歯科医師
 日本歯科麻酔学会 認定医（第 503 号）
 日本歯科医療管理学会 認定医（第 44 号）
 日本障害者歯科学会 指導医（第 116 号）
 AHA（アメリカ心臓協会）BLS（1次心肺蘇生法）インストラクター
 日本救急医学会 ICLS（救急蘇生法）インストラクター
 AHA（アメリカ心臓協会）ACLS（2次心肺蘇生法）provider
 AHA（アメリカ心臓協会）BLS（1次心肺蘇生法）health care provider
 日本歯科麻酔学会 指導医
 日本障害者歯科学会 認定医（第 522 号）
 Branemark インプラント認定医
 日本蘇生学会 蘇生法指導医（第 176 号）
 日本歯科麻酔学会 専門医（第 103 号）

研修受講歴

| | |
|--|----------|
| 第 6 回 日本歯科麻酔学会リフレッシュコース [学外] | 1992年07月 |
| 第 8 回 日本歯科麻酔学会リフレッシュコース [学外] | 1994年07月 |
| 第 10 回 日本歯科麻酔学会リフレッシュコース [学外] | 1996年07月 |
| ブローネマルクインプラント認定講習会 [学外] | 2001年08月 |
| Johnson & Johnson 医療安全講習会 [学外] | 2001年10月 |
| 太田総合病院公開講演会 医療安全 [学外] | 2001年11月 |
| 福島県病院薬剤師会研修会 医療安全 [学外] | 2001年11月 |
| 第 1 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2002年12月 |
| 第 2 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2003年05月 |
| 大阪歯科大学 OSCE トライアル研修 [学外] | 2003年06月 |
| 日本救急医学会 ICLS（救急蘇生法）コース [学外] | 2003年11月 |
| 福島県保健福祉部 医療安全研修会 [学外] | 2004年01月 |
| 第 4 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2004年04月 |
| AHA（アメリカ心臓協会）BLS（1次心肺蘇生法）コース [学外] | 2004年06月 |
| AHA（アメリカ心臓協会）ACLS（2次心肺蘇生法）コース [学外] | 2004年12月 |
| 平成 16 年度歯科医師臨床研修指導歯科医講習会 [学内] | 2005年01月 |
| 第 5 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2005年03月 |
| 平成 17 年度歯科医師臨床研修指導歯科医講習会 [学内] | 2005年05月 |
| 大学歯学部附属病院 医療事故防止相互チェック [学外] | 2005年09月 |
| 大学歯学部附属病院 医療事故防止相互チェック [学外] | 2005年09月 |
| AHA（アメリカ心臓協会）BLS（1次心肺蘇生法）ガイドライン 2005 ワーク ショップ [学外] | 2006年04月 |
| 共用試験歯学系 OSCE 実務担当者研修会 [学外] | 2006年05月 |
| 平成 18 年度 第 1 回 共用試験歯学系 OSCE 評価者養成ワークショップ [学外] | 2006年05月 |
| 平成 18 年度 第 2 回 共用試験歯学系 OSCE 評価者養成ワークショップ [学外] | 2006年08月 |
| 平成 18 年度 第 3 回 共用試験歯学系 OSCE 評価者養成ワークショップ [学外] | 2006年11月 |
| 厚生労働省東北厚生局主催 医療安全に関するワークショップ [学外] | 2006年11月 |
| AHA（アメリカ心臓協会）ACLS（2次心肺蘇生法）ガイドライン 2005 ワーク ショップ [学外] | 2007年01月 |
| 第 13 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年05月 |
| 第 15 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年08月 |
| 奥羽大学模擬患者養成講習会 [学内] | 2007年08月 |
| 医療コミュニケーションセミナーワークショップ [学内] | 2007年08月 |
| 平成 19 年度第 1 回 OSCE 評価者養成ワークショップ [学内] | 2007年09月 |

| | |
|--|----------|
| 平成 19 年度第 2 回 OSCE 評価者養成ワークショップ [学内] | 2007年09月 |
| 平成 19 年度第 3 回 OSCE 評価者養成ワークショップ [学内] | 2007年10月 |
| 大学歯学部附属病院 医療事故防止相互チェック [学外] | 2007年11月 |
| 大学歯学部附属病院 医療事故防止相互チェック [学外] | 2007年11月 |
| 平成 19 年度 日本障害者歯科学会 認定医講習会 [学外] | 2007年11月 |
| 大学歯学部附属病院 医療事故防止相互チェック [学内] | 2007年11月 |
| 第 21 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2008年02月 |
| 第 22 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2008年05月 |
| AHA (アメリカ心臓協会) BLS (1 次心肺蘇生法) ガイドライン 2005 コアインストラクターコース [学外] | 2008年06月 |
| 第 22 回 日本歯科麻酔学会リフレッシュャーコース [学外] | 2008年07月 |
| 日本障害者歯科学会認定医セミナー [学外] | 2008年07月 |
| 第 23 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2008年08月 |
| 第 24 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2008年10月 |
| 第 25 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2008年10月 |
| 第 26 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2008年11月 |
| 第 27 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2008年12月 |
| 奥羽大学模擬患者養成講習会 [学内] | 2009年01月 |
| 第 28 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2009年03月 |
| 第 23 回 日本歯科麻酔学会リフレッシュャーコース [学内] | 2009年07月 |
| 第 29 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2009年07月 |
| 第 30 回 歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2009年09月 |
| 奥羽大学模擬患者養成講習会 [学内] | 2010年01月 |
| 平成 22 年度第 1 回 CBT 問題作成ワークショップ [学内] | 2010年05月 |
| 平成 22 年度第 2 回 CBT 問題作成ワークショップ [学内] | 2010年07月 |

論文

- 1) Transient Cardiac Arrest in Patient With Left Ventricular Noncompaction (Spongiform Cardiomyopathy). [Anesthesia Progress, 58 (1), (2011), 22-25]
Shinya Yamazaki, Hiroshi Ito, Hiroyoshi Kawaai
- 2) 全身の合併症を有する患者における局所麻酔後の循環変動についての臨床的検討. [日本歯科医療管理学会雑誌, 46 (1), (2011), 42-47]
田中克典, 川合宏仁, 島村和宏, 山崎信也, 釜田 朗, 瀬川 洋, 佐々木重夫, 齋藤高弘
- 3) 全身麻酔中に低血圧となったペースメーカー装着患者の 1 例. [日本蘇生学会雑誌, 30 (2), (2011), 102-105]
八木下健, 伊藤 寛, 川合宏仁, 山崎信也
- 4) 西洋医学的ペインクリニックの臨床と痛みや治療のメカニズム. [日本歯科東洋医学会誌, 30 (1), (2011), 40-40]
山崎信也
- 5) Effects of a transmitted light device for pediatric peripheral venipuncture and intravenous cannulation. [Medical Devices: Evidence and Research, 4, (2011), 189-192]
Shinya Yamazaki, Shu Tomita, Masahiro Watanabe, Hiroyoshi Kawaai, Kazuhiro Shimamura
- 6) 東日本大震災における奥羽大学の取り組み—身元不明遺体の検死活動の概要—. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 230-236]
板橋 仁, 今関 肇, 宇佐美晶信, 影山勝保, 川合宏仁, 関根貴仁, 玉井一樹, 長岡正博, 西本秀平, 浜田智弘, 林 太一, 福島雅啓, 和田隆史, 渡辺 聡, 高橋和裕, 大野 敬
- 7) 口腔内からの大量出血により緊急手術となり挿管に難渋した 1 症例. [日本歯科麻酔学会雑誌, 40 (1), (2012), 60-61]
八木下健, 田中克典, 福島雅啓, 助川絵美, 宮越義隆, 横山絵里, 吉田健司, 川合宏仁, 山崎信也
- 8) 日帰り全身麻酔の術前診察から当日までに患者の状態が急変した知的障害者の 2 症例. [奥羽大学歯学誌, 39 (2), (2012), 117-120]
福島雅啓, 田中克典, 八木下健, 助川絵美, 宮腰義隆, 横山絵里, 吉田健司, 川合宏仁, 山崎信也

- 9) 学習方法に関する学生と教員への同時アンケート. [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 163-170]
鈴木史彦, 岡田英俊, 茂呂祐利子, 前田豊信, 横瀬敏志
- 10) 小型血液ガス分析装置の比較使用経験. [奥羽大学歯学誌, 39 (4), (2012), 231-239]
小松泰典, 吉田健司, 富田 修, 福島雅啓, 八木下健, 赤沼龍一, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也
- 11) 異常絞扼反射患者の歯科治療に全身麻酔と系統的脱感作を併用した症例. [奥羽大学歯学誌, 40 (1), (2013), 59-62]
鈴木史彦, 八木下健, 川合宏仁, 山崎信也, 清野晃孝, 齋藤高弘
- 12) WPW 症候群と開口障害を合併した障害者の全身麻酔下歯科治療経験. [奥羽大学歯学誌, 40 (2), (2013), 111-116]
川合宏仁, 小松泰典, 福島雅啓, 八木下健, 渡辺正博, 鈴木史彦, 佐々木重夫, 山崎信也
- 13) プロポフォルによる静脈内鎮静後の回復過程における Trieger dot test と Ramsay score の相関性. [日本歯科麻酔学会雑誌, 41 (3), (2013), 304-305]
田中絵里, 吉田健司, 小松泰典, 渡辺正博, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也
- 14) 地方都市の開業歯科医院における歯科麻酔認定医による日帰り全身麻酔の経験. [日本歯科麻酔学会雑誌, 41 (3), (2013), 298-299]
内藤美貴子, 川合宏仁, 吉田健司, 高北義彦, 山崎信也
- 15) Dexmedetomidine decreases the oral mucosal blood flow.. [Br J Oral Maxillofac Surg, 51 (8), (2013), 928-931]
Kawaai H, Yoshida K, Tanaka E, Togami K, Tada H, Ganzberg S, Yamazaki S.
- 16) Intravenous sedation for implant surgery: Midazolam, butorphanol and dexmedetomidine versus midazolam, butorphanol and propofol. [J Oral Implantol, 40 (1), (2014), 94-102]
Kawaai H, Tomita S, Nakaike Y, Ganzberg S, Yamazaki S
- 17) Difference of Injection Point for Local Anesthesia in Alveolar Bone Affects Infiltration and Action of Anesthesia. [Ohu University Dental Journal, 41 (1), (2014), 29-38]
Tomoko MOROTA, Hiroyoshi KAWAII, and Shinya YAMAZAKI
- 18) 協力度が低い患者の歯科全身麻酔に対する前投薬としてのミダゾラム経口投与法の検討. [日本歯科麻酔学会雑誌, 42 (2), (2014), 234-235]
小松泰典, 吉田健司, 田中絵里, 富田 修, 福島雅啓, 八木下健, 渡辺正博, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也
- 19) 多剤内服中の知的障がい者に対するミダゾラムの経口前処置について. [奥羽大学歯学誌, 41 (2), (2014), 63-65]
小松泰典, 中池祥浩, 鈴木史彦, 川合宏仁, 島村和宏, 山崎信也
- 20) Lidocaine concentration in mandibular bone after subperiosteal infiltration anesthesia decreases with elevation of periosteal flap and irrigation with saline. [Anesthesia Progress, 61 (2), (2014), 53-62]
Ogawa S, Watanabe M, Kawaai H, Tada H, Yamazaki S
- 21) 重度高カリウム血症により心静止になったと考えられた頬部蜂巣炎患者の1例. [日本歯科麻酔学会雑誌, 42 (3), (2014), 295-296]
田中克典, 遠藤未来, 工藤香菜恵, 須田修二, 吉田健司, 田中絵里, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也
- 22) プロポフォルによる静脈内鎮静中に指尖が緑色となった1症例. [日本歯科麻酔学会雑誌, 42 (3), (2014), 297-298]
助川絵美, 田中克典, 田中絵里, 吉田健司, 小松泰典, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也
- 23) 全身麻酔後にクループを合併し1週間の入院を要した歯科治療拒否児の1例. [日本歯科麻酔学会雑誌, 43 (2), (2015), 229-231]
山崎信也, 遠藤未来, 須田修二, 工藤香菜恵, 鈴木史彦, 川合宏仁, 島村和宏, 大溝裕史
- 24) Werdnig-Hoffmann 病患者における歯科治療のための全身麻酔経験. [日本歯科麻酔学会雑誌, 43 (2), (2015), 232-234]
田中克典, 田中絵里, 三田拓也, 大溝裕史, 中池祥浩, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也

著書

- 1) なるほど統計学とおどろき Excel 統計処理 (改訂第 7 版). [医学図書出版,2013]
山崎信也
- 2) 判例からみた医療安全 (初版) 第 2 章 麻酔 「歯科医師の注射針破折と組織内残存に係る札幌地方裁判所判決」
[わかば出版,2014]
山崎信也

研究発表

- 鎮静状態からの回復のモニターとしての Trieger Dot Test の有用性 [第 22 回日本臨床モニター学会]
(2011年04月22日)
- 東日本大震災による奥羽大学の被害状況とその対応 ~ 全身麻酔不可能となった 2 か月間から得た知見 ~ [第 26 回東日本歯科麻酔学会]
(2011年06月04日)
- 静脈内鎮静後に指尖が緑色に変色した 1 症例 [第 26 回東日本歯科麻酔学会]
(2011年06月04日)
- 静脈内鎮静管理に難渋した人工透析患者の 1 例 [第 26 回東日本歯科麻酔学会]
(2011年06月04日)
- 歯肉からの不正出血により PT-INR 異常高値が判明した 1 例 [第 26 回東日本歯科麻酔学会]
(2011年06月04日)
- 東日本大震災における奥羽大学の取り組み (その 1) [第 51 回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日)
- Guidelines for the use of sedation for dental treatment in Japan [11th Korean Dental Society of Anesthesiology]
(2011年06月26日)
- 歯科衛生士学生に対するレセプトコンピューター実習 [第 52 回日本歯科医療管理学会総会]
(2011年07月10日)
- インプラント手術に対する静脈内鎮静法の検討 —ブトルファノール・ミダゾラム・デクスメトミジンとブトルファノール・ミダゾラム・プロポフォールの比較— [第 52 回日本歯科医療管理学会総会]
(2011年07月10日)
- Intravenous sedation for implant surgery: Midazolam, butorphanol and dexmedetomidine versus midazolam, butorphanol and propofol [4th Federation of Asian Dental Anesthesiology Societies (FADAS)]
(2011年10月08日)
- 覚せい剤乱用歴のある患者の全身麻酔経験 [第 39 回日本歯科麻酔学会総会]
(2011年10月08日)
- 震災関連シンポジウム「東日本大震災と当科周辺の動向」 [第 39 回日本歯科麻酔学会総会]
(2011年10月09日)
- 当院における歯科医師の医科麻酔科研修の現状と課題 [第 39 回日本歯科麻酔学会総会]
(2011年10月09日)
- 吸入麻酔からの早期抜管が覚醒時の循環に与える影響 [第 39 回日本歯科麻酔学会総会]
(2011年10月09日)
- Trieger dot test は覚醒判定の客観指標になり得るか [第 39 回日本歯科麻酔学会総会]
(2011年10月09日)
- 2011 年 3 月 11 日から 半年間の当院周辺の変化と対応 [第 15 回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2011年10月16日)
- 東日本大震災における奥羽大学の取り組み (その 2) [第 15 回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2011年10月16日)
- 東日本大震災における奥羽大学の取り組み (その 1) [第 15 回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2011年10月16日)
- 最大開口にて狭窄した気道形態が一秒率に与える影響 [第 28 回日本障害者歯科学会]
(2011年11月06日)
- 術前診察から手術当日までに状態が急変した障害者の 2 症例 [第 28 回日本障害者歯科学会]
(2011年11月06日)
- 知的障害患者の全身麻酔における術後悪心嘔吐の検討 [第 28 回日本障害者歯科学会]
(2011年11月06日)
- 東日本大震災により緊急避難を余儀なくされた静脈内鎮静処置中の 2 症例 [第 28 回日本障害者歯科学会]
(2011年11月06日)
- 歯科治療時に発見された凝固異常の 1 例 [第 52 回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日)

- 大震災にて口腔内の手術途中で緊急避難を余儀なくされた症例 [第 30 回日本蘇生学会]
(2011年11月19日)
- EBM に基づいた救急蘇生法 [第 2 回東北障害者歯科臨床研究会]
(2011年12月04日)
- Periodic oral care under ambulatory general anesthesia prolongs teeth life in uncooperative mentally retarded patient [13th International Dental Congress on Modern Pain Control (IFDAS)]
(2012年03月02日)
- Difference of injection point for the infiltration anesthesia to the alveolar bone affects the anesthetic action [13th International Dental Congress on Modern Pain Control (IFDAS)]
(2012年03月02日)
- A Study of Intravenous Sedation for Implant Surgery [41st AADR/CADR Annual Meeting & Exhibition]
(2012年03月23日)
- 障害者の日帰り全身麻酔における PONV の検討 [第 20 回福島県麻酔懇話会]
(2012年04月28日)
- セボフルランオープンドロップによる導入とその濃度の検証 [第 27 回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2012年06月16日)
- Periodic oral care under ambulatory general anesthesia prolongs teeth life in uncooperative mentally retarded patient [第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日)
- A Study of Intravenous Sedation for Implant Surgery [第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日)
- スペシャルオリンピクスに参加して—その 1 ボランティア活動の概要— [第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日)
- 学習方法に関する学生と教員への同時アンケート調査—総合学習— [第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日)
- 全身麻酔後の遷延性意識レベル低下にて転院を余儀なくされた 1 例 [第 27 回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2012年06月16日)
- 全身麻酔が不可能と判断された重症心疾患 Down 症患者の管理経験 [第 27 回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2012年06月16日)
- 歯科医院における抜歯後の大量出血に対し緊急全身麻酔となった 1 例 [第 27 回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2012年06月16日)
- 当大学の障害者歯科治療における変遷と現状 [第 3 回東北障害者歯科臨床研究会]
(2012年07月01日)
- 障害者の全身麻酔下歯科治療が BMI に及ぼす影響について [第 53 回日本歯科医療管理学会]
(2012年07月07日)
- シミュレーション実習の評価—平成 21 年度と平成 23 年度との比較— [第 53 回日本歯科医療管理学会]
(2012年07月07日)
- 知的障害者に対するボランティア・スタッフの意識調査—スペシャルオリンピクスにおけるアンケートから— [第 53 回日本歯科医療管理学会]
(2012年07月07日)
- 止血困難であった上顎智歯抜歯後の大量出血の 1 症例 [第 27 回東日本歯科麻酔学会]
(2012年07月28日)
- PBL シンポジウム—小児麻酔のトラブル症例— [第 27 回東日本歯科麻酔学会]
(2012年07月28日)
- 全静脈麻酔は吸入麻酔の術後悪心嘔吐を改善させる [第 27 回東日本歯科麻酔学会]
(2012年07月28日)
- 協力度が低い患者に対するミダゾラム経口投与の統計的検討 [第 27 回東日本歯科麻酔学会]
(2012年07月28日)
- A study of inhalation concentration as anesthesia induction with sevoflurane open drop method [5th Federation of Asian Dental Anesthesiology Societies (FADAS)]
(2012年09月15日)
- スペシャルオリンピクスにおけるボランティア活動 [第 29 回日本障害者歯科学会]
(2012年09月29日)
- 障害者の全身麻酔下歯科治療は体重変化に影響するか? [第 29 回日本障害者歯科学会]
(2012年09月30日)
- 系統的脱感作により全身麻酔を回避し得た Eizenmenger 症候群患者の 1 例 [第 29 回日本障害者歯科学会]
(2012年09月30日)
- 強度の異常絞扼反射を有する患者における全身麻酔を含めた包括的歯科治療の経験 [第 29 回日本障害者歯科学会]
(2012年09月30日)

- 22q11.2 欠失症候群患児の歯科治療経験の 2 症例 [第 29 回日本障害者歯科学会]
(2012年09月30日)
- 全身麻酔導入時に起こった気管支痙攣の 1 例 [第 40 回日本歯科麻酔学会総会]
(2012年10月05日)
- 抜管後気胸が判明した 1 例 [第 40 回日本歯科麻酔学会総会]
(2012年10月05日)
- 口腔粘膜血流に対するデクスメトミジンの研究 (2 報) —デクスメトミジンがリドカインの吸収に及ぼす影響— [第 40 回日本歯科麻酔学会総会]
(2012年10月06日)
- 全身麻酔後 4 日間にわたり意識レベル低下を呈した 1 例 [第 40 回日本歯科麻酔学会総会]
(2012年10月06日)
- 口腔粘膜血流に対するデクスメトミジンの研究 (1 報) —デクスメトミジンが口腔粘膜血流量に及ぼす影響— [第 40 回日本歯科麻酔学会総会]
(2012年10月06日)
- 知的障害者の全身麻酔前投薬としてのドルミカム 内服状況 [第 16 回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2012年10月07日)
- 全身麻酔導入時に起こった気管支痙攣の 1 例 [第 16 回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2012年10月07日)
- Body weight change in the term of oral care under general anesthesia [21st Congress of the International Association for Disability and Oral Health]
(2012年10月29日)
- 安全なインプラント治療のために 全身麻酔, 静脈内鎮静法の勧め [第 32 回日本口腔インプラント学会東北・北海道支部学術大会]
(2012年11月03日)
- 慶熙大学国際交流研修報告 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日)
- A study of inhalation concentration as anesthesia induction with sevoflurane open drop method [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日)
- 重度の異常絞扼反射患者に対して全身麻酔下歯科治療と系統的脱感作により対応した症例 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日)
- 止血困難であった上顎智歯抜歯後の大量出血の 1 症例 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日)
- 全身麻酔後 100 時間続いた意識レベル低下の 1 例 [第 21 回福島県麻酔懇話会]
(2013年04月13日)
- 歯科医のためのモニタリング講座—明日からの歯科臨床に役立つ生体モニターの活用—意外と危険な歯科治療にはモニターは必須? [第 24 回日本臨床モニター学会]
(2013年04月20日)
- 精神遅滞患者のプラークコントロール状況と日帰り全身麻酔を併用したメンテナンスの関係について [第 55 回奥羽大学歯学会]
(2013年06月15日)
- シンポジウム「基調講演 奥羽大学における歯科麻酔科」 [第 28 回東日本歯科麻酔学会]
(2013年06月22日)
- シンポジウム「口腔インプラント科における歯科麻酔科の役割」 [第 28 回東日本歯科麻酔学会]
(2013年06月22日)
- Change in forced expiratory volume as a measure of respiratory function by maximal opening of the mouth [5th Federation of Asian Dental Anesthesiology Societies (FADAS)]
(2013年07月14日)
- 意識消失後 Asystole になった 1 例 [第 28 回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2013年07月27日)
- 知的障害者の全身麻酔導入における工夫の検討 [第 28 回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2013年07月27日)
- 継続的に全身麻酔下歯科処置を実施している知的障害患者の口腔清掃状態と麻酔管理に関する疫学調査 [第 28 回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2013年07月27日)
- 静脈内鎮静法における体感時間の検討 [第 41 回日本歯科麻酔学会総会]
(2013年10月03日)
- Pelizaues-Merzbacher 病患児の日帰り全身麻酔経験 [第 41 回日本歯科麻酔学会総会]
(2013年10月03日)

- 高カリウム血症が原因と考えられる院内心肺停止の1例 [第41回日本歯科麻酔学会総会]
(2013年10月04日)
- シンポジウム「歯科麻酔と救急蘇生の関わり」東日本における歯科麻酔と救急蘇生の関わり [第41回日本歯科麻酔学会総会]
(2013年10月04日)
- シンポジウム「歯科麻酔と救急蘇生の関わり」基調講演 [第41回日本歯科麻酔学会総会]
(2013年10月04日)
- 上顎前歯部の経過観察にクラウンフォーマーを用いた症例 [第30回日本障害者歯科学会]
(2013年10月12日)
- スポーツドリンクの習慣摂取により多数歯う蝕に罹患した1型糖尿病患児の1例 [第30回日本障害者歯科学会]
(2013年10月13日)
- 全身麻酔導入直後に嘔吐をくり返す知的障害者の全身麻酔経験 [第30回日本障害者歯科学会]
(2013年10月13日)
- 日帰り全身麻酔下での障害者歯科診療における経口前投薬(ミダゾラム)の検討 [第33回日本臨床麻酔学会]
(2013年11月01日)
- 顎骨および粘膜におけるアドレナリン血管収縮効果と局所麻酔効果の差異について [第56回奥羽大学歯学会]
(2013年11月09日)
- 注入圧および注入時間の差による局所麻酔薬の組織への浸潤度合いの違いについて [第56回奥羽大学歯学会]
(2013年11月09日)
- 中枢神経の先天性髄鞘形成不全を伴う患児の日帰り全身麻酔経験 [第17回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2013年11月17日)
- 奥羽大学歯学部附属病院におけるヒヤリハット医療事故報告 [第17回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2013年11月17日)
- 奥羽大学歯学部附属病院における障がい者歯科診療の流れ [第17回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2013年11月17日)
- 院外 By-stander CPR の経験 [第17回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2013年11月17日)
- 院内で CPA となった1例 [第17回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2013年11月17日)
- ガーゼに染みこませた揮発性吸入麻酔薬の濃度のモニター検証 [第25回日本臨床モニター学会]
(2014年04月18日)
- シンポジウム「歯科医師のためのモニタリング講座—私の歯科臨床とモニター—」口腔インプラントと鎮静法とモニター [第25回日本臨床モニター学会]
(2014年04月19日)
- 奥羽大学の臨床実習生を対象とした障害者施設での学外研修について [第5回東北障害者歯科臨床研究会]
(2014年05月25日)
- 岩手県立磐井病院における造設に伴う歯科治療への更なる展開 [第5回東北障害者歯科臨床研究会]
(2014年05月25日)
- 胃瘻患者の経口摂取を目的に嚥下内視鏡を実施した症例 [第57回奥羽大学歯学会]
(2014年06月21日)
- ディプリバンキット による SEDATION 中に代謝障害が疑われた1症例 [第22回福島県麻酔懇話会]
(2014年06月21日)
- Recovery time from ambulatory general anesthesia in 1037 cases [92nd General Session & Exhibition of the IADR]
(2014年06月28日)
- セボフルランの臭いは何分で慣れるか? [第29回東日本歯科麻酔学会]
(2014年07月19日)
- ブルガダ様心電図を呈した患者の全身麻酔経験 [第29回東日本歯科麻酔学会]
(2014年07月19日)
- ドルミカム による循環亢進が疑われた1症例 [第29回東日本歯科麻酔学会]
(2014年07月19日)
- ミダゾラム静注により血圧上昇をくり返した1例 [第29回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2014年07月26日)
- 院外での小児 Asystole に対する BLS および PALS の経験 [第29回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2014年07月26日)
- Weldinig-Hoffmann 病患者における全身麻酔経験 [第29回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2014年07月26日)
- 10回連続の静脈確保失敗により心的障害と神経障害が遷延した重度肥満患者の1例 [第29回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2014年07月26日)

- 障がい児の日帰り全身麻酔の導入時に認めた無気肺の1例 [第42回日本歯科麻酔学会総会]
(2014年10月11日)
- 聴覚障害者に対し静脈内鎮静法を施行した1症例 [第42回日本歯科麻酔学会総会]
(2014年10月12日)
- 慶熙大学国際交流報告 [第58回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日)
- 本学歯学部附属病院小児歯科における全身麻酔下歯科治療の実態調査 [第58回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日)
- 大学歯学部附属病院における障害者歯科診療の流れ [第31回日本障害者歯科学会]
(2014年11月15日)
- 障がい児の埋伏歯抜歯のために全身麻酔下にてCT検査を行った1症例 [第31回日本障害者歯科学会]
(2014年11月15日)
- 東日本大震災の障がいのある人の歯科保険に関するアンケート調査—県内の障がい者を対象に— [第31回日本障害者歯科学会]
(2014年11月16日)
- 精神疾患に伴う整復困難な両側顎関節脱臼の1症例 [第31回日本障害者歯科学会]
(2014年11月16日)
- 巨大水頭症患者の歯科治療における全身麻酔経験 [第31回日本障害者歯科学会]
(2014年11月16日)
- 当院における日帰り全身麻酔6年間1,037例における回復時間の統計 [第18回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2014年11月30日)
- 福島県における震災後の歯科に関するアンケート調査—県内の障がいのある方への調査— [第18回日本歯科医療管理学会東北支部会]
(2014年11月30日)
- 複雑部分発作により意識消失から呼吸停止となった1例 [第33回日本蘇生学会]
(2014年12月05日)
- Hyperkalemiaが原因と考えられたAsystoleの1例 [第33回日本蘇生学会]
(2014年12月06日)
- Biannual Oral Care Under General Anesthesia Prolongs Tooth Life [93rd General Session & Exhibition of the IADR]
(2015年03月13日)
- Changes of Lidocaine Concentration in the Jaw Bone and Tissues [93rd General Session & Exhibition of the IADR]
(2015年03月13日)
- 重度の脊髄性筋萎縮症(型:WSD)患者の歯科治療のための全身麻酔経験 [第23回福島県麻酔懇話会]
(2015年04月18日)
- 呼気温度で体温を予測できるか? [第26回日本臨床モニター学会]
(2015年05月15日)
- 歯学部附属病院における過去1年間のインシデントレポート分析と改善の1方策 [第56回日本歯科医療管理学会]
(2015年05月30日)
- 知的障害児の全身麻酔下歯科治療において著しい高炭酸ガス血症が続いた1例 [第5回東北障害者歯科臨床研究会]
(2015年06月21日)
- 知的障がい者の全身麻酔導入における工夫の検討 [第5回東北障害者歯科臨床研究会]
(2015年06月21日)
- 全身麻酔専門歯科医院(スリープ歯科福島院)のシステム [第30回東日本歯科麻酔学会]
(2015年06月27日)
- 半月刀症候群患者の全身麻酔経験 [第30回東日本歯科麻酔学会]
(2015年06月27日)
- 静脈内鎮静法のためのV-line確保困難症例 [第30回東日本歯科麻酔学会]
(2015年06月27日)
- 当院における静脈内鎮静法—10年間の推移— [第30回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2015年08月01日)
- Scimitar syndrome患児の全身麻酔下歯科治療経験 [第30回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2015年08月01日)
- End-tidal Expiratory Temperature(EtET)測定の可能性 [第30回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2015年08月01日)

担当授業科目

| | | | |
|----------------|----------|---|-----|
| 生体管理学 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 歯科麻酔学 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 生体管理学 | 2004年04月 | - | 継続中 |
| 歯科麻酔学 | 2004年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習 | 2004年04月 | - | 継続中 |
| 歯科麻酔学 | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習 | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 隣接医学 | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 生体管理学 | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 臨床総合演習 | 2005年10月 | - | 継続中 |
| 臨床総合講義 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 統計学 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 隣接医学 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 歯科麻酔学 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 生体管理学 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 診療視覚教育 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 統計学 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 歯科麻酔学 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 臨床総合講義 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習 (PBL 含む) | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 臨床総合演習 | 2007年10月 | - | 継続中 |
| 歯科医療人間学 | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 歯科医療管理学 | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 臨床総合講義 | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習 (PBL 含む) | 2008年04月 | - | 継続中 |
| C B L 演習 | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 歯科麻酔学 | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 総合学習 | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 診療視覚教育 | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 臨床総合演習 (OSCE) | 2008年10月 | - | 継続中 |
| 歯科医療人間学 | 2009年04月 | - | 継続中 |
| 歯科麻酔学 | 2009年04月 | - | 継続中 |
| CBL 演習 | 2009年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習 (PBL も含む) | 2009年04月 | - | 継続中 |
| 歯科医療管理学 | 2009年04月 | - | 継続中 |
| 総合学習 | 2009年04月 | - | 継続中 |
| 診療視覚教育 | 2009年04月 | - | 継続中 |
| 臨床総合演習 | 2009年10月 | - | 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|---------------------|----------|---|-----|
| 第1学年 附属病院体験学習 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 奥羽大学歯学部 OSCE 要項分担執筆 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教科書・教材の開発] | | | |
| 大学院セミナー 統計処理の基礎・演習 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 附属病院研修セミナー | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 第5学年 院内生セミナー | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 第5学年 臨床実習 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 第4学年 歯科麻酔学講義 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 臨床実習書の分担執筆 | 2004年02月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教科書・教材の開発] | | | |
| 臨床実習ノートの分担執筆 | 2004年02月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教科書・教材の開発] | | | |

| | | | |
|--|----------|---|-----|
| 医療事故防止マニュアル分担執筆 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2005年03月 | - | 継続中 |
| 第4学年 隣接医学講義 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 薬学部 臨床の実際 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 薬学部 医療概論 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 薬学部 統計学 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 大学院セミナー「統計学の基礎」のテキスト改訂作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2006年08月 | - | 継続中 |
| チュートリアル [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| Microsoft Word による5学年臨床実習症例発表会 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 第4学年 歯科医療人間学 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2008年04月 | - | 継続中 |
| Microsoft Power Point による5学年臨床実習症例発表会 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 学会・委員会等活動 | | | |
| 日本歯科麻酔学会東北地方会 幹事会 [幹事] | 1996年01月 | - | 継続中 |
| 日本歯科麻酔学会 評議員会 [評議員] | 1996年01月 | - | 継続中 |
| 日本歯科麻酔学会東北地方会 監事 [監事] | 2001年01月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 評議員会 [評議員] | 2004年04月 | - | 継続中 |
| 日本臨床モニター学会 評議員会 [評議員] | 2005年06月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 評議員会 [評議員] | 2005年10月 | - | 継続中 |
| 日本歯科麻酔学会 指導施設委員会 [指導施設委員] | 2005年10月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会東北支部会 理事会 [理事] | 2005年10月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

齋藤 高弘

| | | |
|--------------------------------|----------|-------------|
| SAITO Takahiro | 生年月日 | 1952年01月15日 |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | | |
| 東北歯科大学・歯学部・歯学科 | 1978年 | 卒業 |
| 取得学位 | | |
| 博士 東京歯科大学 | | |
| 学内職務経歴 | | |
| 奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務] | 1978年05月 | - 1987年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務] | 1987年04月 | - 1990年03月 |
| 奥羽大学歯学研究科 講師 [兼務] | 1990年04月 | - 1991年10月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 助教授 [本務] | 1990年11月 | - 1999年03月 |
| 奥羽大学歯学研究科 助教授 [兼務] | 1991年11月 | - 1999年03月 |
| 奥羽大学歯学研究科 教授 [兼務] | 1999年04月 | - 2005年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務] | 1999年04月 | - 2007年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務] | 2007年04月 | - 2012年03月 |
| 奥羽大学歯学研究科 教授 [兼務] | 2007年04月 | - 2012年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 学生部長 [兼務] | 2010年04月 | - 継続中 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務] | 2012年04月 | - 継続中 |
| 学外略歴 | | |
| 東北歯科専門学校 [非常勤講師] | 1978年05月 | - 継続中 |
| 神奈川県立神奈川こども医療センター [シニアレジデント] | 1980年04月 | - 1981年03月 |
| 福島県社会保険診療報酬支払基金 [審査委員] | 1995年06月 | - 1999年05月 |
| 福島県東北保健所 [アドバイザー] | 1997年10月 | - 1999年03月 |
| 福島県東北保健所 [「障害児・者歯科保健実態把握事業」委員] | 1998年10月 | - 1999年03月 |
| 福島県公安委員会 [郡山北警察署協議会委員] | 2013年04月 | - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 奥羽大学歯学会 | | |
| 東北地区歯科医学会 | | |
| 日本小児歯科学会 | | |
| 日本口腔衛生学会 | | |
| 日本障害者歯科学会 | | |
| 日本歯科医療管理学会 | | |
| 日本歯科医学教育学会 | | |
| 国際障害者歯科学会 | | |
| 国際歯科研究学会日本部会 | | |
| 日本歯科保存学会 | | |
| 専門分野 (科研費分類) | | |
| 保存治療系歯学 (保存治療系歯学) | | |
| 取得資格 | | |
| 歯科医師 | | |
| 日本障害者歯科学会認定医 (27号) | | |
| 日本障害者歯科学会指導医 (92号) | | |
| 日本歯科保存学学会歯科保存治療専門医 (1027号) | | |
| 日本歯科保存学歯科保存治療指導医 (240号) | | |
| 日本歯科医療管理学会認定医 (3号) | | |
| 日本歯科医療管理学会指導医 (5号) | | |
| 研修受講歴 | | |
| High skill SATV 講習会 [学外] | 1996年12月 | |
| 第1回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2002年12月 | |
| 附属病院研修会 [学内] | 2003年05月 | |
| 第2回歯科医師臨床研修指導医ワークショップ [学内] | 2003年06月 | |
| 平成15年度教員研修会 [学内] | 2003年07月 | |
| 平成15年度第1回医療安全推進研修会 [学内] | 2003年07月 | |

| | |
|--|----------|
| 第6回歯科医師臨床研修指導医ワークショップ〔学外〕 | 2003年12月 |
| 第4回歯科医学教育者ワークショップ〔学内〕 | 2004年04月 |
| 平成16年度第1回医療安全推進研修会〔学内〕 | 2004年07月 |
| 平成16年度歯学部第1回教員研修講演会〔学内〕 | 2004年07月 |
| 病院感染対策研修会〔学内〕 | 2004年09月 |
| 日本救急医学会認定 ACLS 基礎 (ICLS) コース〔学外〕 | 2004年11月 |
| 平成16年度第2回医療安全推進研修会〔学内〕 | 2004年12月 |
| 平成16年度第2回歯学部教員研修会〔学内〕 | 2005年02月 |
| 平成17年度第2回医療安全推進研修会〔学内〕 | 2005年02月 |
| 平成17年度第1回医療安全推進研修会〔学内〕 | 2005年07月 |
| 平成17年度第1回歯学部教員研修講演会〔学内〕 | 2005年08月 |
| 平成17年度奥羽大学歯学部附属病院研修セミナー〔学内〕 | 2005年11月 |
| 歯からはじめる禁煙支援研修会〔学外〕 | 2006年02月 |
| 平成17年度第2回歯学部教員研修講演会〔学内〕 | 2006年02月 |
| 第7回歯科医学教育者ワークショップ〔学内〕 | 2006年03月 |
| 平成18年度第1回歯学部教員研修会〔学内〕 | 2006年07月 |
| セクシュアル・ハラスメント防止職員研修会〔学内〕 | 2006年08月 |
| 平成18年度歯科医学教育者特別講演会〔学内〕 | 2006年10月 |
| 平成18年度第2回医療安全推進研修会〔学内〕 | 2006年11月 |
| 附属病院研修セミナー特別講演会〔学内〕 | 2006年11月 |
| 医療安全に関するワークショップ (第106号)〔学外〕 | 2006年11月 |
| 平成18年度第3回医療安全推進研修会〔学内〕 | 2006年11月 |
| 奥羽大学大学院歯学研究科教員セミナー〔学内〕 | 2007年01月 |
| 平成18年度第11回歯学部教員研修講演会〔学内〕 | 2007年02月 |
| 平成18年度第2回大学院教員セミナー〔学内〕 | 2007年03月 |
| 平成19年度院内感染予防対策研修会〔学内〕 | 2007年05月 |
| 模擬患者養成講習会〔学内〕 | 2007年08月 |
| ファシリテータ養成講習会〔学内〕 | 2007年08月 |
| 平成19年度第1回奥羽大学歯学部 OSCE 評価者養成ワークショップ〔学内〕 | 2007年09月 |
| 平成19年度第2回奥羽大学歯学部 OSCE 評価者養成ワークショップ〔学内〕 | 2007年09月 |
| 平成19年度第3回奥羽大学歯学部 OSCE 評価者養成ワークショップ〔学内〕 | 2007年10月 |
| 平成19年度第2回医療安全研修会〔学内〕 | 2007年10月 |
| 第13回教員研修講演会〔学内〕 | 2007年11月 |
| 平成19年度医療安全総合研修会〔学内〕 | 2008年03月 |
| 平成20年度医療安全管理研修会〔学内〕 | 2008年05月 |
| 平成20年度医療安全管理研修会〔学内〕 | 2008年05月 |
| 平成20年度医療安全管理研修会〔学内〕 | 2008年05月 |
| 第13回奥羽大学歯学部教員研修会〔学内〕 | 2008年08月 |
| 平成21年度教員研修講演会〔学内〕 | 2009年07月 |
| 第29回奥羽大学歯学部歯科医学教育者ワークショップ〔学内〕 | 2009年07月 |
| 第2回歯学部教員研修会〔学内〕 | 2013年10月 |
| 第3回歯学部教員研修会〔学内〕 | 2014年02月 |
| 第2回歯学部教員研修会〔学内〕 | 2014年08月 |
| 第3回歯学部教員研修会〔学内〕 | 2015年02月 |
| 第1回歯学部教員研修会〔学内〕 | 2015年06月 |
| 第2回歯学部教員研修会〔学内〕 | 2015年06月 |

研究経歴

| | | | |
|--------------------|----------|---|----------|
| 歯科医学教育に関する研究 | 2000年04月 | - | 継続中 |
| 歯磨剤の研究 | 2003年04月 | - | 2005年03月 |
| 歯科治療とストレス | 2004年04月 | - | 2006年12月 |
| コンポジットレジンの色調に関する研究 | 2007年02月 | - | 2009年03月 |

論文

- 1) 全身合併症を有する患者における局所麻酔後の循環動態についての臨床的検討. [日本歯科医療管理学会雑誌, 46 (1), (2011), 42-47]
田中克典, 川合宏仁, 島村和宏, 山崎信也, 釜田 朗, 瀬川 洋, 佐々木重夫, 齋藤高弘
- 2) 各種光照射器の特性 —高出力 LED 照射器との比較—. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 207-212]

釜田 朗, 森川公博, 板倉慧典, 齋藤高弘

- 3) 下顎第一小臼歯過剰根(4歯)のエックス線による根管の観察. [奥羽大学歯学誌, 38(4), (2011), 199-205]

田中茂之, 塩野正幸, 高橋和裕, 佐々木重夫, 齋藤高弘

- 4) Effect of mold temperature on the microstructure and corrosion properties of a 14-karat gold alloy. [Dental Materials Journal, 31(4), (2012), 669-673]

Kazuo KOISO, Takahiro SAITO and Isao KAWASHIMA

- 5) 奥羽大学歯学部学生の喫煙状況と喫煙に関する意識調査. [口腔衛生会誌, 65(3), (2015), 295-299]

瀬川 洋, 大橋明石, 齋藤高弘

著書

- 1) 口から診える 症候群・病気. [一般社団法人 日本障害者歯科学会, 2012]

池田正和, 黒木良和 編: 齋藤高弘 ほか

- 2) 判例からみた医療安全 歯科医療に求められる戦略的なリーガルリスクマネジメント. [わかば出版株式会社, 2014]

小林 馨, 足立 進, 中島 丘 齋藤高弘 他

研究発表

ニッケルチタンファイルのJ字状彎曲根管に対する切削特性 [第134回日本歯科保存学会]

(2011年06月09日 - 2011年06月10日, 浦安市)

歯科衛生士学生に対するレセプトコンピュータ実習 [第52回 日本歯科医療管理学会]

(2011年07月09日 - 2011年07月10日, 横浜市)

歯学部学生の喫煙状況に関する研究 —タバコ増税の影響について— [第52回 日本歯科医療管理学会]

(2011年07月09日 - 2011年07月10日, 横浜市)

インプラント手術に対する静脈鎮静法の検討 [第52回 日本歯科医療管理学会]

(2011年07月09日 - 2011年07月10日, 横浜市)

奥羽大学歯学部臨床実習の改善と評価(第3報) —選択実習導入後の臨床実習成績と国試結果との関連— [第30回 日本歯科医学教育学会]

(2011年07月16日 - 2011年07月17日, 東京都)

オーラルモイスターに新たな指標とした口腔保健プログラム導入の試み [日本歯科医療管理学会東北支部大会]

(2011年10月16日, 山形市)

東日本大震災の被災状況と歯科医療活動について [日本歯科医療管理学会東北支部大会]

(2011年10月16日, 山形市)

酸化チタン含有試作合金 MTA セメントによる MC3T3-E1 細胞の分化促進作用 [第135回 日本歯科保存学会]

(2011年10月21日 - 2011年10月22日, 大阪市)

歯科医療現場における方言使用 [第52回奥羽大学歯学会]

(2011年11月12日, 郡山市)

スキルス・ラボを活用した研修歯科医および医員の5年間の実績 [第52回奥羽大学歯学会]

(2011年11月12日, 郡山市)

歯学部学生の喫煙状況に関する研究 —東日本大震災前後の状況— [第1回 東北口腔衛生学会]

(2011年11月26日, 青森市)

A Study of Intravenous Sedation for Implant Surgery. [AADR]

(2012年03月21日 - 2012年03月24日, Florida, USA)

スペシャルオリンピックスに参加して —その2 ボランティア・スタッフの意識調査— [第53回奥羽大学歯学会]

(2012年06月16日, 郡山市)

スペシャルオリンピックスに参加して —その1 ボランティア活動の概要— [第53回奥羽大学歯学会]

(2012年06月16日, 郡山市)

知的障害者に対するボランティア・スタッフの意識調査—スペシャルオリンピックスにおけるアンケートから— [第53回 日本歯科医療管理学会]

(2012年07月07日 - 2012年07月08日, 那覇市)

- 新たな指標としての Oral moisture の予備調査 [第 5 3 回 日本歯科医療管理学会]
(2012年07月07日 - 2012年07月08日, 那覇市)
- 障害者の全身麻酔下歯科治療が BMI に及ぼす影響について [第 5 3 回 日本歯科医療管理学会]
(2012年07月07日 - 2012年07月08日, 那覇市)
- シミュレーション実習の評価 —平成 21 年度と平成 23 年度との比較— [第 5 3 回 日本歯科医療管理学会]
(2012年07月07日 - 2012年07月08日, 那覇市)
- 強度の異常絞扼反射を有する患者における全身麻酔を含めた包括的歯科治療の経験 [第 2 9 回 日本障害者歯科学会]
(2012年09月28日 - 2012年09月30日, 札幌市)
- スペシャルオリンピックにおけるボランティア活動 [第 2 9 回 日本障害者歯科学会]
(2012年09月28日 - 2012年09月30日, 札幌市)
- 歯学部学生の喫煙状況と加濃式社会的ニコチン依存度調査票による検討 —東日本大震災前後の比較— [第 1 6 回日本歯科医療管理学会東北支部大会]
(2012年10月07日, 仙台市)
- 東日本大震災に被災した、いわき市の被災状況と歯科医療活動について [日本歯科医学会]
(2012年11月09日 - 2012年11月11日, 大阪市)
- スキルス・ラボを活用した研修歯科医および医員の 5 年間の実績 [日本歯科医学会]
(2012年11月09日 - 2012年11月11日, 大阪市)
- 重度の以上絞扼反射患者に対して全身麻酔下歯科治療と系統的脱感作により対応した症例 [第 5 4 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日, 郡山市)
- 慶熙大学国際交流研修報告 [第 5 4 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日, 郡山市)
- 敷地内全面禁煙実施後の歯学部学生の喫煙状況と禁煙教育効果 [日本口腔衛生学会]
(2013年05月15日 - 2013年05月17日, 松本市)
- 知的障がい者や自閉症患者に対するミタゾラム経口投与について [第 5 4 回 日本歯科医療管理学会]
(2013年06月29日 - 2013年06月30日, 瑞穂市)
- オーラルモイスターとペリオスクリーンの関連性 [第 5 4 回 日本歯科医療管理学会]
(2013年06月29日 - 2013年06月30日, 瑞穂市)
- 上顎前歯部の経過観察にクラウンフォーマーを用いた症例 [第 3 0 回 日本障害者歯科学会]
(2013年10月11日 - 2013年10月12日, 神戸市)
- スポーツドリンクの習慣摂取により多数う蝕に罹患した 1 型糖尿病患児の 1 例 [第 3 0 回 日本障害者歯科学会]
(2013年10月11日 - 2013年10月12日, 神戸市)
- 各種シーラーが垂直加圧根管充填時の充填材到達度と根尖封鎖性に及ぼす影響 [第 1 3 9 回 日本歯科保存学会]
(2013年10月17日 - 2013年10月18日, 秋田市)
- 中枢神経の先天性髄鞘形成不全を伴う患児の日帰り全身麻酔経験 [第 1 7 回日本歯科医療管理学会東北支部大会]
(2013年11月17日, 青森市)
- 奥羽大学歯学部附属病院におけるヒヤリハット医療事故報告 —平成 20 年度から平成 24 年度について— [第 1 7 回日本歯科医療管理学会東北支部大会]
(2013年11月17日, 青森市)
- 奥羽大学歯学部附属病院における障がい者歯科診療の流れ [第 1 7 回日本歯科医療管理学会東北支部大会]
(2013年11月17日, 青森市)
- 院内で CPA となった 1 症例 [第 1 7 回日本歯科医療管理学会東北支部大会]
(2013年11月17日, 青森市)
- 奥羽大学歯学部 5 年生の喫煙状況と禁煙支援教育効果 [第 63 回日本口腔衛生学会]
(2014年05月29日 - 2014年05月31日, 熊本市)
- 航空自衛隊大滝根山分屯基地における口腔衛生指導 (第 5 報) [第 140 回日本歯科保存学会]
(2014年06月19日 - 2014年06月20日, 大津市)
- 被災地における口腔ケア推進事業の試み [第 55 回日本歯科医療管理学会]
(2014年07月19日 - 2014年07月20日, 札幌市)
- 住民健診における歯科的検査項目導入の有用性と生活習慣, 歯周病および口腔乾燥度の関連性 [第 67 回東北地区歯科医学会]
(2014年10月18日 - 2014年10月19日, 青森市)
- 税務署職員における口腔衛生指導 (航空自衛隊との比較) [第 141 回日本歯科保存学会]
(2014年10月30日 - 2014年10月31日, 山形市)
- 掌蹠膿疱症と診断された患者の根管治療症例 [第 141 回日本歯科保存学会]
(2014年10月30日 - 2014年10月31日, 山形市)

- 髓腔模型歯を用いた根管形成と根管充填実習の評価 [第 141 回日本歯科保存学会]
 (2014年10月30日 - 2014年10月31日, 山形市)
- 生活歯漂白方法の比較検討 —卵殻による漂白効果の評価ならびに表面粗さ— [第 141 回日本歯科保存学会]
 (2014年10月30日 - 2014年10月31日, 山形市)
- 平成 26 年度 慶熙大学国際交流報告 [第 5 8 回奥羽大学歯学会]
 (2014年11月08日, 郡山市)
- 大学歯学部附属病院における障害者歯科診療の流れ [第 31 回日本障害者歯科学会]
 (2014年11月14日 - 2014年11月16日, 仙台市)
- 東日本大震災の障がいのある人の歯科保健に関するアンケート調査 [第 31 回日本障害者歯科学会]
 (2014年11月14日 - 2014年11月16日, 仙台市)
- 福島県における震災後の歯科に関するアンケート調査 — 県内の障がいのある方への調査 — [日本歯科医療管理学会東北支部第 18 回学術大会]
 (2014年11月30日, 盛岡市)
- 当院における日帰り全身麻酔 6 年間 1,037 例における回復時間の統計 [日本歯科医療管理学会東北支部第 18 回学術大会]
 (2014年11月30日, 盛岡市)
- 仮設住宅入居者に対する口腔ケア推進事業 [第 56 回日本歯科医療管理学会]
 (2015年05月30日 - 2015年05月31日, 岡山市)
- 歯学部附属病院における過去 1 年間のインシデントレポート分析と改善の 1 方策 [第 56 回日本歯科医療管理学会]
 (2015年05月30日 - 2015年05月31日, 岡山市)
- 税務署職員における口腔衛生指導 (航空自衛隊隊員との比較) 第 2 報 [第 1 4 2 会日本歯科保存学会]
 (2015年06月25日 - 2015年06月26日, 北九州市)

担当授業科目

| | | | |
|------------------|----------|---|----------|
| 臨床実習 | 2011年04月 | - | 2011年06月 |
| 歯科医療人間学 | 2011年04月 | - | 2011年07月 |
| 歯科医療人間学 | 2011年04月 | - | 2011年07月 |
| 臨床実習 | 2011年05月 | - | 2012年02月 |
| 歯科医療人間学 | 2011年05月 | - | 2012年01月 |
| 歯科医学概論 | 2011年07月 | | |
| 臨床総合講義 | 2011年09月 | - | 2011年12月 |
| 歯科医療人間学 | 2011年09月 | - | 2012年01月 |
| 臨床総合演習 | 2011年09月 | | |
| 統合科目 | 2011年09月 | - | 2011年11月 |
| 歯科医学史 | 2011年10月 | | |
| 統合科目 | 2011年11月 | | |
| 臨床の実際 | 2011年11月 | | |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2012年04月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年05月 | - | 2012年06月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2012年09月 | - | 2012年11月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2012年09月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 歯科医学史 | 2012年09月 | - | 2012年11月 |
| (歯) 統合科目 | 2012年11月 | | |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2013年04月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 歯科医学史 | 2013年09月 | - | 2013年11月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2014年04月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2014年05月 | | |
| (歯) 歯科医学史 | 2014年09月 | - | 2014年10月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 障害者歯科学 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 医療コミュニケーション学 | 2015年04月 | | |
| (歯) 臨床総合講義 | 2015年06月 | | |
| (歯) 医療コミュニケーション学 | 2015年08月 | - | 2015年12月 |

| | | | |
|--------------------------|----------|---|----------|
| (歯) 障害者歯科学 | 2015年08月 | - | 2015年12月 |
| (歯) 医療倫理学 | 2015年09月 | - | 2015年12月 |
| (歯) 口腔衛生学実習 | 2015年09月 | - | 2015年12月 |
| (歯) 医療コミュニケーション学 | 2015年09月 | - | 2015年12月 |
| その他教育活動及び特記事項 | | | |
| 韓国・慶熙大学とのスポーツ交流 | 1994年08月 | - | 継続中 |
| [活動区分：学友会・同好会等の指導] | | | |
| 学友会顧問 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：学友会・同好会等の指導] | | | |
| 学年主任 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：クラス担任] | | | |
| 平成 23 年度 CBT 問題作成ワークショップ | 2011年05月 | - | 2012年03月 |
| [活動区分：その他特記事項] | | | |
| 地域会参加 | 2011年06月 | - | 2011年07月 |
| [活動区分：その他特記事項] | | | |
| 平成 25 年度 CBT 問題作成ワークショップ | 2013年05月 | - | 2014年03月 |
| [活動区分：その他特記事項] | | | |
| 学内活動 | | | |
| 附属病院障害児・者診療担当連絡会委員 | 1999年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：専攻内委員会] | | | |
| 臨床実習委員会委員 | 1999年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：専攻内委員会] | | | |
| 東北地区歯科医学会運営委員 | 2000年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 奥羽大学歯学部父兄会学内幹事 | 2004年03月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 動物実験委員会委員 | 2005年04月 | - | 2013年03月 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 臨床研修委員会委員 | 2005年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 車輛管理委員会委員 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 奥羽大学歯学部父兄会共済基金委員会委員 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：専攻内委員会] | | | |
| 附属病院障害児・者診療担当連絡会委員長 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：専攻内委員会] | | | |
| 歯学部渉外・広報委員会委員 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| カリキュラム検討委員会委員 | 2006年04月 | - | 2013年04月 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 歯学部学生部委員会委員 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 大学院研究科 自己点検・自己評価委員会委員 | 2008年04月 | - | 2013年03月 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| カリキュラム委員会委員 | 2008年04月 | - | 2013年03月 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 歯学部渉外・広報責任者 | 2008年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 歯学部自己点検・自己評価委員会委員 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：専攻内委員会] | | | |
| 危機管理委員会委員 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 公開講座運営委員会 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 奥羽大学歯学部父兄会副会長 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 歯学部学生部長 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 教養基礎委員会 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|----------|---|-----|
| 自己点検・自己評価委員会委員 [活動区分：全学委員会] | 2013年04月 | - | 継続中 |
| 外国人留学生授業料減免審査委員会委員 [活動区分：全学委員会] | 2013年04月 | - | 継続中 |
| 学会・委員会等活動 | | | |
| 奥羽大学歯学会 [評議員] | 1992年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [評議員] | 1996年06月 | - | 継続中 |
| 日本障害者歯科学会 [評議員] | 2000年01月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医学教育学会 [評議員] | 2001年05月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [理事] | 2004年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [編集委員] | 2004年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [常任理事] | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 日本障害者歯科学会 [代議員] | 2008年01月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 [監事] | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [東北支部監事] | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [倫理委員長] | 2013年04月 | - | 継続中 |
| 学外の社会活動（高大・地域連携等） | | | |
| 東北地区歯科医学学会運営委員 [活動区分：その他] | 1999年04月 | - | 継続中 |
| スペシャルオリンピックス（猪苗代） [活動区分：ボランティア活動] | 2012年02月 | | |
| 郡山北警察署協議会 [活動区分：その他] | 2013年04月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

斉藤 博

SAITO Hiroshi

歯学科

取得学位

博士 岩手大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務]

1981年04月 - 1986年09月

奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務]

1986年10月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務]

2007年04月 - 継続中

学外略歴

岩手医科大学歯学部口腔組織学講座 [助手]

1971年04月 - 1978年03月

徳島大学歯学部第二解剖講座 [助手]

1978年04月 - 1979年08月

徳島大学歯学部第二解剖講座 [准教授]

1979年09月 - 1981年03月

所属学会・委員会

歯科基礎医学会

日本解剖学会

奥羽大学歯学会

研究発表

横隔神経の走行と解剖学的ランドマークとの関係 [解剖学会総会]

(2012年03月26日 - 2012年03月28日, 甲府市)

三次元コンピュータグラフィックス (3DCG) を用いた嚥下モデル製作の試み - 舌の詳細構造のモデル化と機能の考察 [第 19 回日本摂食・嚥下リハビリテーション学会学術集会]

(2013年09月22日 - 2013年09月23日, 岡山県倉敷市)

担当授業科目

口腔解剖学実習

2003年04月 - 継続中

解剖学

2003年04月 - 継続中

解剖学実習

2003年04月 - 継続中

臨床総合講義

2005年05月 - 継続中

臨床実習

2005年05月 - 継続中

生命基礎科学

2007年04月 - 2013年04月

学会・委員会等活動

歯科基礎医学会 [評議員]

1989年04月 - 2013年03月

奥羽大学 歯学部 歯学科

中川 敏浩

NAKAGAWA toshihiro

歯学科

その他教育活動及び特記事項

奥羽大学歯学部歯科医学教育者ワークショップ

2004年04月 - 継続中

[活動区分：その他特記事項]

教育研修講演会

2004年07月 - 継続中

[活動区分：その他特記事項]

奥羽大学 歯学部 歯学科

宗形 芳英

MUNAKATA Yoshiei

歯学科

出身学校

東北大学・歯学部

1978年 卒業

出身大学院

東北大学・歯学研究科・博士課程

1982年 修了

取得学位

博士 東北大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

1987年04月 - 1988年03月

奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務]

1988年04月 - 1999年03月

奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務]

1999年04月 - 2008年11月

奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務]

2008年12月 - 継続中

所属学会・委員会

歯科基礎医学会

日本補綴歯科学会

日本生理学会

顎口腔機能学会

奥羽大学歯学会

日本実験力学会

論文

- 1) マウスの舌および軟口蓋における味覚受容体の発生過程. [奥羽大学歯学雑誌, 38 (3), (2011), 103-114]
加川千鶴世、大須賀謙二、宗形芳英、鈴木康生
- 2) 視覚情報の変化がタッピング時の下顎位に及ぼす影響. [日本顎口腔機能学会誌, 18 (1), (2011), 66-67]
宗形芳英、北見修一
- 3) ショウジョウバエの餌選択行動における poxn 発現脳ニューロンの役割. [日本味と匂学会誌, 19, (2012), 343-344]
古山 昭、大須賀謙二、宗形芳英
- 4) 顎—顎協調運動が開口反応時間におよぼす影響. [日本実験力学会講演論文集, 13, (2013), 315-316]
北見修一、宗形芳英、大須賀謙二、古山 昭
- 5) Twin Block 装置を用いた咀嚼運動が筋活動に与える影響. [Orthodontic Waves-Japanese Edition, 72(1) ; 1-9, 72 (1), (2013), 1-9]
海野幸恵、中村真治、宗形芳英、福井和徳
- 6) 反応時間法を使ったヒト顎運動の解析. [奥羽大学歯学誌, 40, (2013), 45-52]
北見修一、宗形芳英、大須賀謙二、古山 昭
- 7) 味覚障害モデルショウジョウバエの行動学的解析. [日本味と匂学会誌, 20, (2013), 245-246]
小島忠之、古山 昭、磯野邦夫、浜田智弘、大須賀謙二、宗形芳英
- 8) 視覚情報の変化が咀嚼運動に及ぼす影響. [日本実験力学会講演論文集, 14, (2014), 353-354]
宗形芳英、北見修一、大須賀謙二、古山 昭
- 9) 顎反応時間におよぼす顎 顎協調運動の影響. [奥羽大学歯学誌, 41, (2014), 15-21]
北見修一、宗形芳英、大須賀謙二、古山 昭

- 10) Twin Block 療法による 級不正咬合者の筋活動の変化と姿勢の関連性. [東北矯正歯科学会雑誌, 22 (1), (2014), 5-14]
 山野辺晋也、西村幸恵、宗形芳英、福井和徳
- 11) 視覚情報が咀嚼筋活動の制御機構に及ぼす影響. [日本顎口腔機能学会雑誌, 21 (2), (2015), 109-117]
 宗形芳英、北見修一

 著書

- 1) 基礎歯科生理学 第6版. [医歯薬出版,2014]
 森本俊文、山田好秋、二ノ宮裕三、岩田幸一、宗形芳英 他
- その他教育活動及び特記事項
- | | | | |
|--|----------|---|-----|
| IT機器の利用とデモンストレーションの導入 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2003年09月 | - | 継続中 |
| 講義内容の改定 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2003年09月 | - | 継続中 |
| 重要事項の絞込み [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2003年09月 | - | 継続中 |
- 学会・委員会等活動
- | | | | |
|---------------|----------|---|----------|
| 日本生理学会 [評議員] | 1990年04月 | - | 継続中 |
| 顎口腔機能学会 [評議員] | 1996年04月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 [評議員] | 1999年04月 | - | 継続中 |
| 歯科基礎医学会 [代議員] | 2000年04月 | - | 継続中 |
| 歯科基礎医学会 [理事] | 2012年04月 | - | 2015年03月 |
| 日本実験力学会 [評議員] | 2012年04月 | - | 継続中 |
- 学外の社会活動(高大・地域連携等)
- | | | | |
|-------------------------|----------|--|--|
| FM ラジオに出演 [活動区分：その他] | 2012年06月 | | |
|-------------------------|----------|--|--|

奥羽大学 歯学部 歯学科

伊東 博司

ITO Hiroshi

生年月日 1956年08月11日

歯学科

取得資格

歯科医師

論文

- 1) 両側性に発生したいわゆる球状上顎嚢胞の臨床的検討. [奥羽大歯学誌, (2011)]
浜田智弘、金秀樹、川原一郎、高田訓、大野敬、遊佐淳子、伊東博司

著書

- 1) 頭頸部腫瘍 上気道・咽頭・口腔腫瘍と歯原性腫瘍. [文光堂,2015]
伊東 博司, 櫻井 裕子, 遊佐 淳子

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|--|----------|---|-----|
| 顕微鏡デジタルカメラの活用 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 改訂実習書の作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 改訂学生用病理標本顕微鏡写真集の作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2003年04月 | - | 継続中 |
| レポート点数評価を一部実施 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2003年06月 | - | 継続中 |
| 液晶プロジェクターの導入 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2003年06月 | - | 継続中 |
| 新標本の活用 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2003年10月 | - | 継続中 |
| 臨床総合講義口腔病理学の講義プリント作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2004年04月 | - | 継続中 |
| 実習評価の改訂 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2004年10月 | - | 継続中 |
| 実習室テレビモニター・コンピューターの活用 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2004年10月 | - | 継続中 |
| 講義室にての説明を実施 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2005年10月 | - | 継続中 |
| 小テストの実施 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2005年10月 | - | 継続中 |
| 実習レポート課題の改訂 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2006年09月 | - | 継続中 |
| 新標本の活用 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2007年10月 | - | 継続中 |
| 新型顕微鏡デジタルカメラの活用 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2008年07月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

岡田 英俊

OKADA Hidetoshi

歯学科

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

| | | | |
|------------------|----------|---|----------|
| 奥羽大学歯学部 助手 [本務] | 1995年05月 | - | 2002年03月 |
| 奥羽大学歯学部 講師 [本務] | 2002年04月 | - | 2006年03月 |
| 奥羽大学歯学部 准教授 [本務] | 2007年04月 | - | 2014年03月 |
| 奥羽大学 教授 [本務] | 2014年04月 | - | 継続中 |

所属学会・委員会

日本歯科理工学会

奥羽大学歯学会

日本補綴歯科学会

専門分野 (科研費分類)

補綴・理工系歯学 (補綴・理工系歯学)

取得資格

歯科医師

論文

- 1) 金銀パラジウム合金製クラスプの口腔内における変色と金属組織との関連. [奥羽大学歯学誌, 38 (2), (2011), 71-76]
加藤謙一, 岡田英俊 他
- 2) 奥羽大学歯学部 平成 22 年度 I.C.T におけるアンケート. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 213-218]
岡田英俊, 阿部匡聡 他
- 3) 学習方法に関する学生と教員への同時アンケート調査 総合学習 . . . [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 163-170]
鈴木史彦, 岡田英俊 他
- 4) 平成 23 年度生体材料・歯科材料学実習における鑄造体の調査. [奥羽大学歯学誌, 39 (1), (2012), 17-21]
岡田英俊, 石田喜紀 他
- 5) ナノサイズ PMMA とユージノールを基材とした仮着材の試作. [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 141-150]
龍方一朗, 岡田英俊 他
- 6) CAD / CAM システムにより異なる材料を用いて製作したコーピングの適合精度. [奥羽大学歯学誌, 40 (1), (2013), 31-38]
五月女稔, 石田喜紀, 岡田英俊
- 7) 乳臼歯の隣接面を含む複雑窩洞におけるコンポジットレジン修復に関する研究-窩洞形態と充填方法-. [小児歯科学会雑誌, 52 (1), (2014), 12-25]
猪狩道代, 岡田英俊, 島村和宏
- 8) メタクリレート系ポリマーを基材とした歯科用仮着材の開発-練和方法の違いが諸性質に及ぼす影響-. [奥羽大学歯学誌, 41 (1), (2014), 9-14]
岡田英俊, 及川 均 他
- 9) HA コーティングが顎骨の応力分布に及ぼす効果 三次元有限要素解析と光弾性実験 . [奥羽大学歯学誌, 41 (1), (2014), 23-28]

八木原淳史, 岡田英俊 他

- 10) 無歯顎患者に対しインプラントオーバーデンチャーで口腔機能を再建した 1 症例. [奥羽大学歯学誌, 41 (2), (2014), 57-61]

及川 均, 岡田英俊 他

その他競争的資金獲得実績

その他 (科学技術振興機構助成金)

2012年08月 - 2013年07月

[メタクリレート系ポリマーを応用した歯科用仮着材の開発]

研究発表

平成 22 年度 ICT におけるアンケート調査 [奥羽大学歯学会]

(2011年06月11日)

PMMA とユージノールを基材とした仮着材の試作 (2) [日本歯科理工学会学術講演会]

(2011年10月22日 - 2011年10月23日)

PdCu-xAg 合金の凝固速度を変えた時の組織と物性の変化 [日本歯科理工学会学術講演会]

(2011年10月22日 - 2011年10月23日)

金銀パラジウム合金と歯冠補綴用レジンの接着強さに対する表面処理の影響 [日本歯科理工学会学術講演会]

(2011年10月22日 - 2011年10月23日)

ナノサイズ PMMA とユージノールを基材とした仮着材の試作 [奥羽大学歯学会]

(2011年11月12日)

CAD/CAM システムにより異なる材料を用いて製作したコーピングの適合精度 [奥羽大学歯学会]

(2011年11月12日)

高濃度の Pd を含有する Co-Cr 系および Ni-Cr 系合金の組織と物性の関連 [日本歯科理工学会学術講演会]

(2012年04月14日 - 2012年04月15日)

PEMA を基材とする仮着材の開発 [日本歯科理工学会学術講演会]

(2012年04月14日 - 2012年04月15日)

学習方法に関する学生と教員への同時アンケート調査-総合学習 - [奥羽大学歯学会]

(2012年06月09日)

金銀パラジウム合金と歯冠補綴用レジンの接着強さに対するイトロ処理の影響 [奥羽大学歯学会]

(2012年06月09日)

インプラント鑄造アバットメントと各種合金との鑄接部の観察 [日本歯科理工学会学術講演会]

(2012年10月13日 - 2012年10月14日)

PEMA を基材とする仮着材の開発 (2) —仮着材除去後における支台材料と合着材の接着強さ— [奥羽大学歯学会]

(2012年11月10日)

乳臼歯の隣接面を含む複雑窩洞に対するコンポジットレジン修復に関する検討—窩洞形態と充填方法— [奥羽大学歯学会]

(2012年11月10日)

14K 金合金の鑄造組織に及ぼす微量の Al 添加の影響 [日本歯科理工学会学術講演会]

(2013年04月13日 - 2013年04月14日)

メタクリレート系ポリマーを応用した歯科用仮着材の開発 [日本歯科理工学会学術講演会]

(2013年04月13日 - 2013年04月14日)

PMMA を基材とした仮着材の試作 [日本歯科理工学会学術講演会]

(2013年04月13日 - 2013年04月14日)

インプラント鑄造アバットメントと貴金属合金との鑄接について [日本歯科理工学会 支部セミナー]

(2013年08月03日)

Au-Pd 合金製インプラント部材と数種の金合金との鑄接界面の分析 [日本歯科理工学会学術講演会]

(2013年10月21日 - 2013年10月22日)

PMMA を基材とした仮着材の試作 (2) -被圧変位量について- [日本歯科理工学会学術講演会]

(2013年10月21日 - 2013年10月22日)

メタクリレート系ポリマーを応用した歯科用仮着材の開発—粉末粒径の相違が及ぼす影響について— [奥羽大学歯学会]

(2013年11月09日)

数種の貴金属合金と Au-Pd-Pt 合金製インプラント部材の腐食挙動 [第 63 回歯科理工学会学術講演会]

(2014年04月13日)

メタクリレート系ポリマーを応用した歯科用仮着材の開発 (2) —練和方法と粉末粒径について— [第 63 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2014年04月13日)

メタクリレート系ポリマーを応用した歯科用仮着材の開発 (3) —練和時間と粉液比について— [第 64 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2014年10月05日)

インプラント鑄造アバットメントと貴金属合金との鑄接について [奥羽大学歯学会]

(2014年11月08日)

メタクリレート系ポリマーを応用した歯科用仮着材の開発(4) —強度と溶出について— [第65回歯科理工学会学術講演会]

(2015年04月11日 - 2015年04月12日)

ヨードチンキを用いた浸漬試験による数種の貴金属合金の評価 [第65回歯科理工学会学術講演会]

(2015年04月11日 - 2015年04月12日)

担当授業科目

| | | | |
|--------------|----------|---|-----|
| 生体材料・歯科材料学 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 生体材料・歯科材料学実習 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 生体材料・歯科材料学 | 2010年09月 | - | 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|-------------------|----------|---|-----|
| 授業方法の工夫 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |

| | | | |
|------------------|----------|---|-----|
| プリント作成 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | | |

| | | | |
|--------------|----------|---|----------|
| 3年生 クラス担任 | 2009年04月 | - | 2012年03月 |
| [活動区分：クラス担任] | | | |

| | | | |
|--------------|----------|---|-----|
| 6年生 クラス担任 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：クラス担任] | | | |

学会・委員会等活動

| | | | |
|----------------|----------|---|-----|
| 日本歯科理工学会 [評議員] | 2004年04月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 [評議員] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 [理事] | 2008年04月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

瀬川 洋

SEGAWA Hiroshi

生年月日 1957年01月17日

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部・歯学科

1984年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・口腔衛生学・博士課程

1990年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部 助手 [本務]

1990年04月 - 1993年03月

奥羽大学歯学部 講師 [本務]

1993年04月 - 1996年09月

奥羽大学歯学研究科 講師 [兼務]

1995年04月 - 1996年09月

奥羽大学歯学部 助教授 [本務]

1996年10月 - 2007年03月

奥羽大学歯学研究科 助教授 [兼務]

1996年10月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部 准教授 [本務]

2007年04月 - 2013年03月

奥羽大学歯学研究科 准教授 [兼務]

2007年04月 - 2013年03月

奥羽大学歯学部 教授 [本務]

2013年04月 - 継続中

奥羽大学歯学研究科 教授 [兼務]

2013年04月 - 継続中

所属学会・委員会

国際歯科研究学会日本部会 (Japanese Association for Dental Research)

一般社団法人日本口腔衛生学会

奥羽大学歯学会

東北地区歯科医学会

日本公衆衛生学会

東北口腔衛生学会

国際歯科研究学会 (International Association for Dental Research)

日本歯科医療管理学会

公益社団法人日本歯科医師会

日本歯科医学教育学会

世界歯科連盟 (World Dental Federation)

日本歯科医療管理学会東北支部

一般社団法人福島県歯科医師会

一般社団法人日本障害者歯科学会

社団法人日本学校歯科医会

日本ドライマウス研究会

抗加齢歯科医学研究会

日本禁煙学会

日本禁煙科学会

専門分野 (科研費分類)

社会系歯学 (歯科医療管理学)

社会系歯学 (口腔衛生学)

取得資格

歯科医師

衛生検査技師

保険医

日本口腔衛生学会地域歯科保健指導医

日本口腔衛生学会認定医

日本歯科医療管理学会指導医

日本歯科医療管理学会認定医

日本公衆衛生学会認定専門家

特定非営利活動法人日本禁煙学会認定専門歯科医師

日本禁煙科学会認定禁煙支援外来歯科医師

社団法人日本医師会認定医療安全推進者
 社団法人日本歯科医師会認定産業歯科医
 日本ドライマウス研究会ドライマウス認定医
 総務庁長官指定統計官・統計主事
 日本学校歯科医会生涯研修登録学校歯科医

研修受講歴

| | |
|--|----------|
| 第 20 回産業歯科医研修会 [学内] | 1992年06月 |
| 第 21 回産業歯科医研修会 (アドバンスコース) [学内] | 1993年10月 |
| 日本学生相談学会主催第 33 回全国学生相談研修会 [学内] | 1995年10月 |
| (社) 平成 9 年度厚生省委託 (社) 日本歯科医師会主催歯科医師に対する H I V 等 感染予防講習会 [学内] | 1997年05月 |
| 歯科医学卒後研修 [学外] | 1999年07月 |
| 第 1 回歯科医学教育研究者ワークショップ [学内] | 2002年12月 |
| 第 1 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2003年02月 |
| 第 2 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2003年09月 |
| 第 4 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2004年04月 |
| 第 3 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2004年05月 |
| 第 4 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2004年09月 |
| 第 5 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2005年03月 |
| 第 5 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2005年10月 |
| 海外健康管理指導者研修会 [学外] | 2005年10月 |
| 第 6 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2006年01月 |
| 海外健康管理指導者研修会 [学外] | 2006年02月 |
| 第 1 回日本口腔衛生学会指導医研修会 [学外] | 2006年10月 |
| 第 7 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2006年10月 |
| 第 8 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2006年11月 |
| 第 9 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2006年12月 |
| 第 11 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年03月 |
| 第 12 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年05月 |
| 第 14 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年07月 |
| 第 15 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年08月 |
| 第 16 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年09月 |
| 第 17 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年09月 |
| 第 19 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年10月 |
| 第 10 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2008年05月 |
| 平成 20 年度 BSL/AED 講習会 [学内] | 2008年08月 |
| 第 15 回歯学部教員研修講演会 [学内] | 2008年10月 |
| 学校歯科医基礎研修会 [学外] | 2008年12月 |
| 第 30 回学校歯科保健研修会北海道東北ブロック [学外] | 2009年01月 |
| 第 16 回歯学部教員研修講演会 [学内] | 2009年01月 |
| 第 17 回歯学部教員研修講演会 [学内] | 2009年05月 |
| 平成 21 年度教員研修講演会 [学内] | 2009年07月 |
| 第 30 回奥羽大学歯学部歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2009年08月 |
| 第 31 回奥羽大学歯学部歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2009年09月 |
| 国際ゾンタ郡山ゾンタクラブ 2009 年度教育セミナー [学外] | 2009年09月 |
| 第 72 回全国禁煙アドバイザー育成講習会 [学外] | 2009年11月 |
| FD 教育講演会 [学内] | 2009年11月 |
| 第 22 回第 1 回地域歯科保健研修会 [学外] | 2010年08月 |
| 第 3 回日本口腔衛生学会指導医研修会 [学外] | 2010年10月 |
| 平成 22 年度社歯研秋期研修会 [学外] | 2010年10月 |
| 平成 22 年度教員研修会 [学内] | 2011年02月 |
| 平成 2 2 年度 第 6 回 医療安全管理研修会 [学内] | 2011年02月 |
| 第 14 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2011年10月 |
| 第 4 回日本口腔衛生学会指導医研修会 [学外] | 2011年10月 |
| 第 38 回奥羽大学歯学部歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2011年12月 |
| 第 15 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2012年05月 |
| 第 5 回日本口腔衛生学会指導医研修会 [学外] | 2012年05月 |
| 日本歯科医療管理学会認定医研修会 [学外] | 2012年07月 |
| 平成 24 年度 FD ワークショップ [学内] | 2012年11月 |
| 平成 24 年度指導歯科医資質向上講習会 [学内] | 2012年12月 |

| | |
|--------------------------------|----------|
| 第 17 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2013年05月 |
| 第 6 回日本口腔衛生学会指導医研修会 [学外] | 2013年05月 |
| 学長講演会 [学内] | 2013年05月 |
| 教員研修講演会 [学内] | 2013年05月 |
| 学校歯科医生涯研修制度専門研修 [学外] | 2013年09月 |
| 学校歯科医生涯研修制度専門研修 [学外] | 2014年02月 |
| 第 18 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2014年05月 |
| 第 7 回日本口腔衛生学会指導医研修会 [学外] | 2014年05月 |
| 学校歯科医生涯研修制度専門研修 [学外] | 2014年10月 |
| 第 5 回歯科医学教育者のためのワークショップ [学外] | 2014年12月 |
| 第 19 回日本口腔衛生学会認定医研修会 [学外] | 2015年05月 |
| 第 8 回日本口腔衛生学会指導医研修会 [学外] | 2015年05月 |

研究経歴

| | | | |
|------------------------------------|----------|---|----------|
| 歯周疾患有病者の歯科保健行動の変容に関する研究 | 1991年04月 | - | 2010年03月 |
| 8020 達成者に関する疫学研究 | 1995年04月 | - | 2010年03月 |
| 新たな病診連携システムの構築 | 2000年04月 | - | 2008年03月 |
| 地域歯科保健対策事業の評価および歯科保健情報システムの構築 | 2000年04月 | - | 継続中 |
| 働き盛り世代を支援する歯科健康教育に関する研究 | 2002年04月 | - | 2006年03月 |
| 12 歳児を支援する歯・口の健康づくり教材の検討 | 2003年04月 | - | 2004年03月 |
| 小学生を対象とした口腔保健教材の普及啓発に関する研究 | 2004年04月 | - | 2005年03月 |
| 歯からはじめる禁煙支援に関する研究 | 2004年04月 | - | 2006年03月 |
| 包括歯科医療の場への遠隔歯科診療支援システムの積極的導入に関する研究 | 2004年04月 | - | 2007年03月 |
| 歯・口の健康づくりの観点から「食教育」を考える | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 歯周病と生活習慣病に関する共同研究 | 2013年05月 | - | 継続中 |

論文

- 1) 全身の合併症を有する患者における局所麻酔の循環変動についての臨床的検討. [日本歯科医療管理学会雑誌, 46 (1), (2011), 42-47]
田中克典, 川合宏仁, 島村和宏, 山崎信也, 釜田 朗, 瀬川 洋, 佐々木重夫, 齋藤高弘
- 2) 防ごう子どもへの暴力プロジェクト—児童養護施設における歯科保健活動—. [みちのく歯学会雑誌, 42・43 (1・2), (2012), 24-25]
瀬川 洋, 島村和宏, 池山丈二, 村澤健一, 安藤昌廣, 松崎賢治, 金子 振
- 3) 学校における歯科健康診断～健康教育にどう活かすか～. [日本学校歯科医会誌, 116, (2014), 35-39]
瀬川 洋
- 4) 福島県における被災地口腔ケア推進事業の概要. [みちのく歯学会雑誌, 45 (1・2), (2014), 61-63]
瀬川 洋, 田口慎哉, 福元梨紗, 高田 訓, 池山丈二, 池田知弘, 五十嵐 稔, 金子 振
- 5) 住民健診における歯科的検査項目導入の有用性と生活習慣、歯周病および口腔乾燥度の関連性. [みちのく歯学会雑誌, 45 (1・2), (2014), 64-67]
瀬川 洋, 仁瓶 仁, 渡邊洋二郎, 高原一雄, 永井光男, 藤田富夫, 齋藤高弘, 野崎洋文
- 6) 学校におけるフッ化物応用の普及・啓発. [大阪府学校歯科医会雑誌, 19, (2015), 1-4]
瀬川 洋
- 7) 奥羽大学歯学部学生の喫煙状況と喫煙に関する意識調査. [口腔衛生会誌, 65 (3), (2015), 295-299]
瀬川 洋, 大橋明石, 齋藤高弘

著書

- 1) 歯科医療管理 医療の質と安全確保のために (共著). [医歯薬出版株式会社,2011]
高津茂樹, 永山正人, 末高武彦, 尾崎哲則, 瀬川 洋他
- 2) 学校歯科医のための食育マニュアル (監修). [石橋アート社,2012]
監修 瀬川 洋
- 3) 判例からみた医療安全. [わかば出版株式会社,2014]
瀬川 洋

総説・解説記事

- 1) 特集 これから学校歯科医が考えるべきこと 「余震にも原発の放射性物質にもそして夏の暑さにも負けずに」.
[府学歯報, 49, (2011), 37-39]
瀬川 洋
- 2) 特集 スポーツドリンクの飲用を考える. [府学歯報, 50, (2012), 37-39]
瀬川 洋
- 3) 園・学校におけるフッ化物応用ガイドブック. [府学歯報, (2013), 01-22]
金森市造 瀬川 洋 他
- 4) オーラルモイスチャーに着目した口腔保健プログラムの活用事例. [歯界展望, (特別), (2013), 175-175]
瀬川 洋, 橋本直樹, 島村和宏, 齋藤高弘

共同研究実施実績

歯周病と生活習慣に関する共同研究 2014年06月 - 継続中
[公益財団法人郡山市健康振興財団共同研究委員会]

研究発表

小学校1年生時の歯科保健指導指標とう蝕罹患性の推移 [第51回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日, 奥羽大学病院棟5階臨床講義室(郡山市))

歯科衛生士学生に対するレセプトコンピューター実習 [第52回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2011年07月08日 - 2011年07月10日, 神奈川県歯科医師会館(横浜))

歯学部学生の喫煙状況に関する研究—タバコ増税の影響について— [第52回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2011年07月08日 - 2011年07月10日, 神奈川県歯科医師会館(横浜))

インプラント手術に対する静脈内鎮静法の検討—ブトルファノール・ミダゾラム・デクスメドミジンとブトルファノール・ミダゾラム・プロポフォールの比較— [第52回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2011年07月08日 - 2011年07月10日, 神奈川県歯科医師会館(横浜))

学齢期における「健やかに食べる機能の育成支援」に関する保健活動 [第60回日本口腔衛生学会・総会]
(2011年10月08日 - 2011年10月10日, 日本大学松戸歯学部)

東日本大震災の被災状況と歯科医療活動について [日本歯科医療管理学会平成23年度東北支部・第15回学術大会]
(2011年10月16日, 山形県歯科医師会館)

オーラルモイスチャーを新たな指標とした口腔保健プログラム導入の試み [日本歯科医療管理学会平成23年度東北支部・第15回学術大会]
(2011年10月16日, 山形県歯科医師会館)

歯学部学生の喫煙状況に関する研究—東日本大震災前後の状況— [第1回東北口腔衛生学会]
(2011年11月26日, 青森県青森市 青森県歯科医師会館)

歯学部学生の喫煙状況と心理的二コチン依存度—東日本大震災前後の状況— [第6回日本禁煙学会学術総会]
(2012年04月07日 - 2012年04月08日, 宮城県仙台市 仙台国際センター)

防ごう子どもへの暴力プロジェクト第1報—児童養護施設入所者の歯科保健状態— [第61回日本口腔衛生学会・総会]
(2012年05月25日 - 2012年05月27日, 神奈川県横須賀市 神奈川歯科大学)

知的障害者に対するボランティア・スタッフの意識調査—スペシャル・オリンピックスにおけるアンケートから— [第53回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2012年07月06日 - 2012年07月08日, 沖縄県男女共同参画センターていりる(沖縄))

- 新たな指標としての Oral moisture の予備的調査 [第 53 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
 (2012年07月06日 - 2012年07月08日, 沖縄県男女共同参画センター(沖縄))
- 障害者の全身麻酔下歯科治療が BMI に及ぼす影響について [第 53 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
 (2012年07月06日 - 2012年07月08日, 沖縄県男女共同参画センター(沖縄))
- シュミレーション実習の評価 [第 53 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
 (2012年07月06日 - 2012年07月08日, 沖縄県男女共同参画センター(沖縄))
- 歯学部学生の喫煙状況と加濃式社会的ニコチン依存度調査票による検討 [日本歯科医療管理学会平成 24 年度東北支部総会・第 16 回学術大会]
 (2012年10月07日, 宮城県歯科医師会館(仙台))
- 防ごう子どもへの暴力プロジェクト—児童養護施設における歯科保健活動— [第 65 回東北地区歯科医学会]
 (2012年10月20日 - 2012年10月21日, 山形県歯科医師会館(山形))
- 東日本大震災に被災した、いわき市の被災状況と歯科医療活動について [第 22 回日本歯科医学会総会]
 (2012年11月09日 - 2012年11月11日, インテックス大阪)
- Oral moisture に着目した口腔健康プログラムの活用事例 [第 22 回日本歯科医学会総会]
 (2012年11月09日 - 2012年11月11日, インテックス大阪)
- 歯学部学生の喫煙状況と禁煙教育の効果 [第 7 回日本禁煙科学学会学術総会 in いわて]
 (2012年11月17日 - 2012年11月18日, いわて県民情報交流センター(アイーナ))
- 奥羽大学における敷地内全面禁煙の取り組み [第 7 回日本禁煙科学学会学術総会 in いわて]
 (2012年11月17日 - 2012年11月18日, いわて県民情報交流センター(アイーナ))
- 敷地内全面禁煙実施後の歯学部学生の喫煙状況と禁煙教育効果 [第 62 回日本口腔衛生学会・総会]
 (2013年05月15日 - 2013年05月17日, キッセイ文化ホール(長野県松本市))
- 知的障がい者や自閉症患者に対するミダゾラム経口投与について [第 54 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
 (2013年06月28日 - 2013年06月30日, 朝日大学 6 号館(岐阜県穂積市))
- オーラルモイスターとペリオスクリーンの関連性 [第 54 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
 (2013年06月28日 - 2013年06月30日, 朝日大学 6 号館(岐阜県穂積市))
- 安全・安心・信頼の歯科医療 [日本歯科医療管理学会平成 25 年度東北支部総会・第 17 回学術大会認定医研修会]
 (2013年11月17日, 青森県歯科医師会館(青森県青森市))
- 中枢神経の先天性髄鞘形成不全を伴う患児の日帰り全身麻酔経験 [日本歯科医療管理学会平成 25 年度東北支部総会・第 17 回学術大会]
 (2013年11月17日, 青森県歯科医師会館(青森県青森市))
- 院内で CPA となった 1 例 [日本歯科医療管理学会平成 25 年度東北支部総会・第 17 回学術大会]
 (2013年11月17日, 青森県歯科医師会館(青森県青森市))
- 奥羽大学歯学部附属病院における障がい者歯科診療の流れ [日本歯科医療管理学会平成 25 年度東北支部総会・第 17 回学術大会]
 (2013年11月17日, 青森県歯科医師会館(青森県青森市))
- 奥羽大学歯学部附属病院におけるヒヤリハット医療事故報告 [日本歯科医療管理学会平成 25 年度東北支部総会・第 17 回学術大会]
 (2013年11月17日, 青森県歯科医師会館(青森県青森市))
- 本学歯学部 3 年生の喫煙状況と禁煙支援教育の効果 [第 3 回東北口腔衛生学会]
 (2013年11月30日, 宮城県歯科医師会館(宮城県仙台市))
- 奥羽大学 5 年生の喫煙状況と禁煙支援教育効果 [第 63 回日本口腔衛生学会・総会]
 (2014年05月29日 - 2014年05月31日, 熊本市市民会館 崇城大学ホール 熊本市国際交流会館(熊本県熊本市))
- 安全・安心・信頼に根ざした医療連携 [第 55 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
 (2014年07月09日, ニューオータニイン札幌)
- 被災地における口腔ケア推進事業の試み [第 55 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
 (2014年07月18日 - 2014年07月20日, ニューオータニイン札幌(北海道札幌市))
- 「むし歯ゼロで立歯式の町」をめざした地域歯科保健活動 [福島県歯科医師会学術大会]
 (2014年08月31日, 奥羽大学・第 2 講義棟(福島県郡山市))
- 福島県における被災地口腔ケア推進事業の概要 [第 67 回東北地区歯科医学会]
 (2014年10月18日 - 2014年10月19日, 青森県歯科医師会館(青森))
- 住民健診における歯科的検査項目導入の有用性と生活習慣、歯周病および口腔乾燥度の関連性 [第 67 回東北地区歯科医学会]
 (2014年10月18日 - 2014年10月19日, 青森県歯科医師会館(青森))
- 立歯式で「むし歯ゼロ」をめざした歯科保健活動の取り組み [第 4 回東北口腔衛生学会]
 (2014年11月15日, 福島県歯科医師会館(福島県福島市))
- 福島県における被災地口腔ケア推進支援事業について [第 4 回東北口腔衛生学会]
 (2014年11月15日, 福島県歯科医師会館(福島県福島市))
- 当院における日帰り全身麻酔 6 年間 1,037 例における回復時間の統計 [日本歯科医療管理学会平成 26 年度東北支部総会・第 18 回学術大会]
 (2014年11月30日, 岩手県歯科医師会館(岩手県盛岡市))

福島県における震災後の歯科に関するアンケート調査—県内の障がいのある方への調査—[日本歯科医療管理学会平成 26 年度東北支部総会・第 18 回学術大会]

(2014年11月30日, 岩手県歯科医師会館(岩手県盛岡市))

仮設住宅入居者に対する口腔ケア推進事業 [第 56 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]

(2015年05月29日 - 2015年05月31日, 岡山国際交流センター(岡山県岡山市))

歯学部附属病院における過去 1 年間のインシデントレポート分析と改善の 1 方策 [第 56 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]

(2015年05月29日 - 2015年05月31日, 岡山国際交流センター(岡山県岡山市))

共同研究希望テーマ

包括歯科医療の場への遠隔歯科診療支援システムの積極的導入

担当授業科目

| | | | |
|------------------|----------|---|----------|
| 歯科医療人間学 | 2011年05月 | - | 2012年01月 |
| 歯科医療人間学 | 2011年05月 | - | 2011年06月 |
| 口腔衛生学実習 | 2011年05月 | - | 2011年07月 |
| CBL 演習 | 2011年06月 | | |
| 総合学習 | 2011年07月 | | |
| 歯科医療管理学 | 2011年09月 | - | 2012年01月 |
| (歯) 口腔衛生学実習 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2012年04月 | - | 2013年07月 |
| 歯科医療人間学 | 2012年04月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 歯科医療管理学 | 2012年09月 | - | 2013年01月 |
| 口腔衛生学実習 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 歯科医療管理学(改) | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2013年04月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 歯科医療管理学 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2014年04月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 口腔衛生学実習 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 医療コミュニケーション学 | 2015年04月 | - | 2015年07月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2015年04月 | - | 2015年10月 |
| (歯) 医療コミュニケーション学 | 2015年08月 | - | 2015年12月 |
| (歯) 口腔衛生学実習 | 2015年09月 | - | 2015年12月 |
| (歯) 歯科医療管理学 | 2015年09月 | - | 2015年12月 |
| (歯) 医療コミュニケーション学 | 2015年09月 | - | 2015年12月 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|----------------|----------|---|----------|
| 第 6 学年クラス担任 | 2010年04月 | - | 2015年03月 |
| [活動区分 : クラス担任] | | | |
| 第 4 学年クラス担任 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : クラス担任] | | | |

学内活動

| | | | |
|------------------|----------|---|----------|
| 奥羽大学車輛管理委員会委員 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 全学委員会] | | | |
| 奥羽大学禁煙支援推進委員会委員長 | 2010年12月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 全学委員会] | | | |
| 奥羽大学歯学部同窓対応部会委員長 | 2012年06月 | - | 2013年03月 |
| [活動区分 : 全学委員会] | | | |
| ハラスメント防止委員会委員 | 2013年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 全学委員会] | | | |
| 教育支援システム委員会委員長 | 2013年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 部局内委員会] | | | |
| 附属病院衛生委員会委員 | 2013年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 全学委員会] | | | |
| ホームページ委員会委員長 | 2013年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 全学委員会] | | | |
| 情報ネットワーク委員会委員 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 全学委員会] | | | |

| | | | |
|---|----------|---|----------|
| 渉外・広報委員会責任者 [活動区分：全学委員会] | 2015年04月 | - | 継続中 |
| 学会・委員会等活動 | | | |
| 一般社団法人日本口腔衛生学会 [評議員] | 1993年04月 | - | 継続中 |
| 東北口腔衛生学会 [幹事] | 1993年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [評議員] | 1994年04月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 [評議員] | 1994年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [理事] | 1998年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会東北支部 [理事] | 2002年04月 | - | 継続中 |
| 一般社団法人日本口腔衛生学会 [認定医委員会委員] | 2002年07月 | - | 2015年05月 |
| 一般社団法人日本口腔衛生学会 [指導医小委員会委員] | 2006年04月 | - | 2015年05月 |
| 一般社団法人日本口腔衛生学会 [査読委員] | 2008年05月 | - | 継続中 |
| 東北口腔衛生学会 [幹事会事務局長] | 2009年04月 | - | 2012年03月 |
| 日本歯科医療管理学会 [常任理事] | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会東北支部 [支部長] | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 日本禁煙学会 [Scientific Advisor] | 2011年04月 | - | 継続中 |
| 日本公衆衛生学会 [地方試験委員会委員] | 2011年04月 | - | 継続中 |
| 一般社団法人日本口腔衛生学会 [理事] | 2011年05月 | - | 2013年05月 |
| 一般社団法人日本口腔衛生学会 [疫学研究支援委員会委員] | 2012年04月 | - | 2015年05月 |
| 日本歯科医療管理学会 [会則等改正特別委員会委員] | 2012年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [教育課程委員会委員長] | 2012年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [認定医制度委員会委員] | 2012年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [認定医資格認定審査会委員] | 2012年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [学会活性化特別委員会委員] | 2012年04月 | - | 継続中 |
| 一般社団法人日本口腔衛生学会 [代議員] | 2013年05月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 [理事 (渉外・広報)] | 2014年04月 | - | 継続中 |
| 東北口腔衛生学会 [学会長] | 2014年11月 | | |
| 一般社団法人日本口腔衛生学会 [禁煙推進委員会委員] | 2015年05月 | - | 継続中 |
| 学外の社会活動 (高大・地域連携等) | | | |
| 健康ふくしま 21 評価検討会委員 [活動区分：その他] | 2001年09月 | - | 2011年10月 |
| 磐梯町歯科保健計画策定に関する支援 [活動区分：その他] | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 福島県耶麻郡磐梯町学校医 (歯科) [活動区分：その他] | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 郡山市公共事業評価委員会委員 [活動区分：その他] | 2008年10月 | - | 継続中 |
| 平成 22 年・23 年度東北方面隊オピーニオンリーダー (東北方第 392 号) [活動区分：その他] | 2010年03月 | - | 2012年03月 |
| 平成 23 年度磐梯町学校・幼稚園健康診断 [活動区分：その他] | 2011年04月 | - | 2011年06月 |
| 磐梯町立磐梯第二小学校における学校歯科医としての保健活動 [活動区分：その他] | 2011年08月 | | |
| 平成 23 年度大阪府学校歯科医会学術講演会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2011年09月 | | |
| 平成 23 年度磐梯町就学時健康診断 [活動区分：その他] | 2011年10月 | | |
| 磐梯町平成 23 年度立歯式記念講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2011年11月 | | |
| 郡山市立富田小学校口腔衛生講話 [活動区分：小中高との連携] | 2011年11月 | | |
| 東大阪市民健康フェスタ 2011 歯の健康講座 (主催東大阪市・東大阪市公衆衛生協力会) [活動区分：講演会・セミナー] | 2011年11月 | | |
| 平成 23 年度学校歯科医研修会 ((社)福島県歯科医師会主催) [活動区分：講演会・セミナー] | 2011年12月 | | |
| 平成 24 年度磐梯町学校・幼稚園健康診断 [活動区分：その他] | 2012年05月 | | |
| 街中ライブ [活動区分：公開講座] | 2012年06月 | | |

| | | |
|---|----------|------------|
| ヘルシースマイル事業いわき支部研修会 [活動区分：小中高との連携] | 2012年08月 | |
| ヘルシースマイル事業耶麻支部研修会 [活動区分：小中高との連携] | 2012年08月 | |
| 平成24年度禁煙支援研修会((社)福島県歯科医師会主催) [活動区分：講演会・セミナー] | 2012年09月 | |
| 2012年奥羽大学歯学部・薬学部出張講座「歯と薬の話」 [活動区分：公開講座] | 2012年09月 | |
| 教養講座 [活動区分：公開講座] | 2012年10月 | |
| 学校保健会養護教諭部会会津支部研修会 [活動区分：小中高との連携] | 2012年10月 | |
| 郡山市立富田小学校口腔衛生講話 [活動区分：小中高との連携] | 2012年11月 | |
| 磐梯町平成24年度立歯式記念講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2012年11月 | |
| ヘルシースマイル事業相双支部研修会 [活動区分：小中高との連携] | 2012年12月 | |
| 平成24年度福島県学校保健会いわき支部研修会 [活動区分：小中高との連携] | 2012年12月 | |
| 奥羽大学歯学部同窓会岩手県支部学術講演会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年01月 | |
| 学校保健会耶麻支部養護教諭部会研究協議会 [活動区分：小中高との連携] | 2013年01月 | |
| 平成25年度磐梯町学校・幼稚園健康診断 [活動区分：その他] | 2013年05月 | |
| 社団法人日本学校歯科医会 学校歯科医生涯研修制度 基礎研修会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年05月 | |
| 奥羽大学歯学部同窓会山形県支部学術講演会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年05月 | |
| お口の健康まつり 市民公開講座 [活動区分：公開講座] | 2013年06月 | |
| ECO COLLABO EVENT 2013 こおりやま 親子でエコ体験 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年07月 | |
| 保健講話 [活動区分：小中高との連携] | 2013年07月 | |
| 郡山歯科医師会地域保健研修会における講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年10月 | |
| 平成25年度安全衛生推進大会特別講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年11月 | |
| 妊産婦歯科疾患予防検討会委員 [活動区分：その他] | 2013年11月 | - 2014年03月 |
| 磐梯町平成25年度立歯式記念講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年11月 | |
| 日本歯科医療管理学会平成25年度東北支部認定医研修会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年11月 | |
| 郡山市立富田小学校口腔衛生講話 [活動区分：小中高との連携] | 2013年11月 | |
| 第57回(平成25年度)大阪府学校歯科保健研究大会における特別講演(主催一般社団法人大阪府学校歯科医会) [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年12月 | |
| 平成25年度第57回大阪府学校歯科保健研究大会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年12月 | |
| 妊産婦歯科疾患予防対策研修会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年02月 | |
| 小児期う蝕予防対策強化研修会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年08月 | |
| 磐梯町平成26年度立歯式記念講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年11月 | |
| 郡山歯科医師会地域保健研修会における講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2015年02月 | |

奥羽大学歯学部同窓会栃木県支部における講演
[活動区分：講演会・セミナー]

2015年05月

奥羽大学 歯学部 歯学科

車田 文雄

| | | |
|------------------------------------|----------|-------------|
| KURUMADA Fumio | 生年月日 | 1958年11月03日 |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | | |
| 奥羽大学・歯学部 | 1984年 | 卒業 |
| 出身大学院 | | |
| 奥羽大学・歯学研究科・歯科保存学・博士課程 | 1990年 | 修了 |
| 取得学位 | | |
| 博士 奥羽大学 | | |
| 学内職務経歴 | | |
| 奥羽大学歯学部 准教授 [本務] | 2011年10月 | - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 日本歯科保存学会 | | |
| 日本レーザー歯学会 | | |
| 奥羽大学歯学会 | | |
| 日本口腔衛生学会 | | |
| 日本口腔衛生学会東北地方会 | | |
| 防衛衛生学会 | | |
| 取得資格 | | |
| 歯科医師 | | |
| 担当授業科目 | | |
| 医療倫理学 | 2001年04月 | - 継続中 |
| 口腔衛生学実習 | 2003年04月 | - 継続中 |
| 医療と法 | 2005年04月 | - 2015年03月 |
| 医療と哲学 | 2005年04月 | - 2013年03月 |
| 自己表現論 | 2006年04月 | - 2013年03月 |
| C B L 演習 | 2007年10月 | - 継続中 |
| 心理学 | 2007年10月 | - 継続中 |
| その他教育活動及び特記事項 | | |
| 歯学部カウンセラー（学生部委員） | 2001年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：その他特記事項] | | |
| 講義におけるプリント作成ならびにメディア機器の活用（歯学部第6学年） | 2002年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 講義におけるプリント作成ならびにメディア機器の活用（薬学部第1学年） | 2005年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 学内活動 | | |
| 歯学部および薬学部学生部委員会カウンセラー | 2012年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | |
| 学会・委員会等活動 | | |
| 日本口腔衛生学会東北地方会 [幹事] | 2003年04月 | - 継続中 |
| 日本レーザー歯学会 [認定医委員会幹事] | 2012年04月 | - 継続中 |
| 学外の社会活動（高大・地域連携等） | | |
| 福島県緊急スクールカウンセラー | 2001年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：小中高との連携] | | |

論文

- 1) 歯学部4学年学生に対する炭酸ガスレーザー安全使用への教育効果について. [日本レーザー歯学会誌, 23 (1), (2011), 2-11]
中 貴弘, 菊井徹哉, 門倉弘志, 和田康弘, 和田隆史, 金子友紀, 西村 翼, 川原直樹, 佐藤正文, 松岡哲明, 大塩健司, 塩崎洋堂, 横瀬敏志
- 2) 骨粗鬆層モデル動物における炭酸ガスレーザーの組織学的検討. [日本歯科保存学雑誌, 56 (5), (2013), 468-476]
和田康弘, 門倉弘志, 西村 翼, 山崎崇秀, 菊井徹哉, 横瀬敏志

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|---------------------------------------|----------|---|-----|
| 第4学年 保存修復学 [活動区分: 教育内容・方法の工夫] | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 講義実習の捕捉資料の製作 [活動区分: 教科書・教材の開発] | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 第4学年 保存修復学 実習指針 [活動区分: 教科書・教材の開発] | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 日本歯科保存学会 認定医(976号) [活動区分: その他特記事項] | 2004年07月 | - | 継続中 |
| 第3学年 保存修復学 [活動区分: 教育内容・方法の工夫] | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 第6学年 臨床総合講義 [活動区分: 教育内容・方法の工夫] | 2006年07月 | - | 継続中 |
| 第4学年 総合学習 演習 [活動区分: 教育内容・方法の工夫] | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 第3学年 総合学習 [活動区分: 教育内容・方法の工夫] | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 第3学年 総合学習 [活動区分: 教育内容・方法の工夫] | 2008年04月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

佐々木 重夫

SASAKI Shigeo

歯学科

取得学位

博士 奥羽大学

論文

- 1) 全身的合併症を有する患者における局所麻酔後の循環変動についての臨床的検討. [日本歯科医療管理学会雑誌, 46 (1), (2011), 42-47]
田中克典, 川合宏仁, 島村和宏, 山崎信也, 釜田 朗, 佐々木重夫, 齋藤高弘
- 2) 下顎第一小臼歯過剰根(4歯)のエックス線による根管の観察. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 199-205]
田中 茂之, 塩野 正幸, 高橋 和裕, 佐々木 重夫, 齋藤 高弘
- 3) 東日本大震災における奥羽大学の取り組み 郡山市避難所における支援活動の概要 . [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 224-229]
佐々木重夫, 相澤徳久, 菊井徹哉, 鈴木文章, 鈴木史彦, 長岡正博, 西本秀平, 高橋和裕, 大野 敬
- 4) Effects of Blood Contamination on Sealing Ability and Microhardness of Mineral Trioxide. [日本歯科保存学雑誌, 52 (4), (2013), 340-347]
Shigeo Sasaki, Yoshimasa Yamada, Yasuko Satou, Yuichi Kimura
- 5) WPW症候群と開口障害を合併した障害者の全身麻酔下歯科治療経験. [奥羽大学歯学誌, 40 (2), (2013), 111-116]
川合宏仁, 小松泰典, 福島雅啓, 八木下 健, 渡辺正博, 鈴木史彦, 佐々木重夫, 山崎信也

研究発表

- 東日本大震災における奥羽大学の取り組み(その2) [第52回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2011年07月09日 - 2011年07月10日, 神奈川県歯科医師会館)
- インプラント手術に対する静脈内鎮静法の検討 ブトルファノール・ミダゾラム・デクスメドミジンとブトルファノール・ミダゾラム・プロポフォールの比較 [第52回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2011年07月09日 - 2011年07月10日, 神奈川県歯科医師会館)
- 東日本大震災における奥羽大学の取り組み(その2) [日本歯科医療管理学会平成23年度東北支部総会・第15回学術大会]
(2011年10月16日, 山形県歯科医師会館)
- 2011年3月11日から半年間の当院周辺の変化と対応 [日本歯科医療管理学会平成23年度東北支部総会・第15回学術大会]
(2011年10月16日, 山形県歯科医師会館)
- スペシャルオリンピックスに参加して—その2 ボランティア・スタッフの意識調査— [第53回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日, 奥羽大学)
- スペシャルオリンピックスに参加して—その1 ボランティア活動の概要— [第53回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日, 奥羽大学)
- 知的障害者に対するボランティア・スタッフの意識調査—スペシャルオリンピックスにおけるアンケートから— [第53回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2012年07月07日 - 2012年07月08日, 沖縄県男女共同参画センター“ていりる”)
- シミュレーション実習の評価—平成21年度と平成23年度との比較— [第53回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2012年07月07日 - 2012年07月08日, 沖縄県男女共同参画センター“ていりる”)
- 系統的脱感作により全身麻酔を回避し得た Eizenmenger 症候群患者の1例 [第29回一般社団法人日本障害者歯科学会総会および学術大会]
(2012年09月28日 - 2012年09月30日, 札幌コンベンションセンター)
- スペシャルオリンピックスにおけるボランティア活動 [第29回一般社団法人日本障害者歯科学会総会および学術大会]
(2012年09月28日 - 2012年09月30日, 札幌コンベンションセンター)

- 東日本大震災における奥羽大学の取り組み 郡山市避難所における支援活動 [第 22 回日本歯科医学会総会]
 (2012年11月10日 - 2012年11月11日, インテックス大阪)
- 根末完成歯の長期的観察 [特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2013 年度春季学術大会 (第 138 回)]
 (2013年06月27日 - 2013年06月28日, 福岡国際会議場)
- ニッケルチタンロータリーファイルの破折特性 X線回折と走査電子顕微鏡による所見 [特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2013 年度春季学術大会 (第 138 回)]
 (2013年06月27日 - 2013年06月28日, 福岡国際会議場)
- 全身麻酔導入直後に嘔吐をくり返す知的障害者の全身麻酔経験 [第 30 回日本障害者歯科学会総会および学術大会]
 (2013年10月11日 - 2013年10月13日, 神戸国際展示場)
- 上顎前歯部の経過観察にクラウンフォーマーを用いた症例 [第 30 回日本障害者歯科学会総会および学術大会]
 (2013年10月11日 - 2013年10月12日, 神戸国際展示場)
- 航空自衛隊大滝根山分屯基地における口腔衛生指導 (第 4 報) [特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2013 年度秋季学術大会 (第 139 回)]
 (2013年10月17日 - 2013年10月18日, 秋田県総合生活文化会館 (アトリオン))
- 各種シーラーが垂直加圧根管充填時の充填材到達度と根尖封鎖性に及ぼす影響 [特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2013 年度秋季学術大会 (第 139 回)]
 (2013年10月17日 - 2013年10月18日, 秋田県総合生活文化会館 (アトリオン))
- 中枢神経の先天性髄鞘形成不全を伴う患児の日帰り全身麻酔経験 [日本歯科医療管理学会平成 25 年度東北支部総会・第 17 回学術大会]
 (2013年11月17日, 一般社団法人青森県歯科医師会館)
- 奥羽大学歯学部附属病院におけるヒヤリハット医療事故報告 平成 20 年度から平成 24 年度について [日本歯科医療管理学会平成 25 年度東北支部総会・第 17 回学術大会]
 (2013年11月17日, 一般社団法人青森県歯科医師会館)
- 奥羽大学歯学部附属病院における障がい者歯科診療の流れ [日本歯科医療管理学会平成 25 年度東北支部総会・第 17 回学術大会]
 (2013年11月17日, 一般社団法人青森県歯科医師会館)
- 院内で C P A となった 1 例 [日本歯科医療管理学会平成 25 年度東北支部総会・第 17 回学術大会]
 (2013年11月17日, 一般社団法人青森県歯科医師会館)
- 掌蹠膿胞症と診断された患者の根管治療症例 [特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2014 年度秋季学術大会 (第 141 回)]
 (2014年10月30日 - 2014年10月31日, 山形テルサ)
- 税務署職員における口腔衛生指導 (航空自衛隊隊員との比較) [特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2014 年度秋季学術大会 (第 141 回)]
 (2014年10月30日 - 2014年10月31日, 山形テルサ)
- 生活歯漂白方法の比較検討 卵殻による漂白効果の評価ならびに表面粗さ [特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2014 年度秋季学術大会 (第 141 回)]
 (2014年10月30日 - 2014年10月31日, 山形テルサ)
- 髓腔模型歯を用いた根管形成と根管充填実習の評価 [特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2014 年度秋季学術大会 (第 141 回)]
 (2014年10月30日 - 2014年10月31日, 山形テルサ)
- 総合歯科における歯科診療特別対応の流れ [第 58 回奥羽大学歯学会]
 (2014年11月08日, 奥羽大学歯学部附属病院)
- 東日本大震災後の障がいのある人の歯科保健に関するアンケート調査 [第 31 回日本障害者歯科学会総会および学術大会]
 (2014年11月14日 - 2014年11月16日, 仙台国際センター)
- 大学歯学部附属病院における障害者歯科診療の流れ [第 31 回日本障害者歯科学会総会および学術大会]
 (2014年11月14日 - 2014年11月16日, 仙台国際センター)
- 福島県における震災後の歯科に関するアンケート調査 — 県内の障がいのある方への調査 — [日本歯科医療管理学会平成 26 年度東北支部総会・第 18 回学術大会]
 (2014年11月30日, 一般社団法人岩手県歯科医師会館 (8020 プラザ))
- 当院における日帰り全身麻酔 6 年間 1,037 例における回復時間の統計 [日本歯科医療管理学会平成 26 年度東北支部総会・第 18 回学術大会]
 (2014年11月30日, 一般社団法人岩手県歯科医師会館 (8020 プラザ))

担当授業科目

| | | | |
|-----------|----------|---|----------|
| 臨床実習 | 2011年04月 | - | 2012年03月 |
| 歯内療法学 | 2011年04月 | - | 2011年05月 |
| 臨床総合演習 | 2011年06月 | - | 2012年01月 |
| 歯内療法学実習 | 2011年09月 | - | 2012年01月 |
| CBL 演習 | 2011年11月 | | |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 歯内療法学 | 2012年04月 | - | 2012年05月 |

| | | |
|----------------------------|-----------|------------|
| (歯) 歯内療法学 | 2012年07月 | |
| (歯) 歯内療法学実習 | 2012年09月 | - 2013年01月 |
| (歯) 歯内療法学 | 2012年10月 | - 2013年01月 |
| (歯) CBL 演習 | 2012年11月 | |
| (歯) 臨床実習 | 2013年04月 | - 2014年03月 |
| (歯) 歯内療法学実習 | 2013年04月 | - 2013年05月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2013年05月 | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2013年07月 | |
| (歯) 臨床総合演習 | 2013年09月 | - 2014年01月 |
| (歯) 歯内療法学実習 | 2013年09月 | - 2014年01月 |
| (歯) CBL 演習 | 2013年11月 | |
| (歯) 臨床実習 | 2014年04月 | - 2015年03月 |
| (歯) 歯科医学演習 | 2014年04月 | |
| (歯) 臨床総合講義 | 2014年04月 | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2014年04月 | |
| (歯) 臨床総合講義 | 2014年05月 | |
| (歯) 歯内療法学実習 | 2014年09月 | - 2014年12月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2014年09月 | - 2014年12月 |
| (歯) 歯内療法学 | 2014年10月 | - 2014年12月 |
| (歯) CBL 演習 | 2014年11月 | |
| (歯) 臨床総合講義 | 2015年04月 | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2015年04月 | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2015年04月 | |
| (歯) 臨床総合講義 | 2015年06月 | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2015年06月 | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2015年06月 | |
| その他教育活動及び特記事項 | | |
| 液晶プロジェクターの活用 | 2003年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 国家試験対策 | 2003年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 口頭試問の実施 | 2003年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 模型実習デモ実施 | 2003年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| ロールプレイ演習の実施 | 2004年10月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 実習書作成 | 2004年10月 | - 継続中 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | |
| 歯学部1年生におけるミラーテクニック体験学習の有用性 | 平成17年度および | 2006年06月 |
| 平成18年度の比較、第43回奥羽大学歯学会 | | - 継続中 |
| [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | | |

YAMAMORI Tetsuo

歯学科

取得資格

歯科医師

公益社団法人 日本補綴歯科学会指導医・専門医

一般社団法人 日本顎顔面補綴学会 認定医

論文

- 1) 苦味受容体遺伝子の発現量の比較. [日本味と匂学会誌, 21 (3), (2014), 263-264]
伊藤 隼、小島剛志、前田豊信、加藤靖正、島崎伸子、山森徹雄
- 2) 唾液中亜鉛結合タンパク質を用いた味覚障害のスクリーニング法—炭酸脱水酵素型モノクローナル抗体応用の試み—. [日本味と匂学会誌, 21 (3), (2014), 383-384]
島崎伸子、山森徹雄、田崎智子、川村憲一、豊田勝彦、武部 純、近藤尚知

研究発表

- インプラント作業用模型の精度—印象材の硬度がアナログの変位に及ぼす影響—[社団法人日本補綴歯科学会第121回学術大会]
(2012年05月26日 - 2012年05月27日, 神奈川県民ホール)
- シンポジウム—顎顔面補綴におけるデジタルテクノロジー [第29回日本顎顔面補綴学会学術大会]
(2012年06月14日 - 2012年06月16日, 愛知学院大学楠元講堂)
- インプラント作業用模型の精度—印象用トレーの設計がアナログの変位に及ぼす影響—[第29回日本顎顔面補綴学会学術大会]
(2012年06月14日 - 2012年06月16日, 愛知学院大学楠元講堂)
- 連結固定におけるインプラントの活用—骨レベル低下モデルにおける生体力学的検討—[第42回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会学術大会]
(2012年09月21日 - 2012年09月23日, 大阪国際会議場)
- 味覚障害診断のためのイムノクロマトを用いた唾液中亜鉛結合タンパク質の検出について [第46回日本味と匂学会]
(2012年10月03日 - 2012年10月05日, 大阪大学コンベンションセンター)
- 天然歯とインプラントの連結に関する生体力学的検討—周囲骨におけるひずみの評価—[平成24年度(社)日本補綴歯科学会 東北・北海道支部学術大会]
(2012年10月28日 - 2012年10月29日, 仙台市 民陵会館)
- 下顎片側遊離端義歯の支台装置が支台歯の挙動に及ぼす影響 [第54回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日, 奥羽大学歯学部病院棟5階臨床講義室)
- インプラントオーバーデンチャーが長期的に機能維持するための生体力学的条件を探る [第22回日本歯科医学会総会]
(2012年11月10日 - 2012年11月11日, インテックス大阪2号館)
- 印象材の硬度がアバットメントレプリカの変位に及ぼす影響 [第54回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日, 奥羽大学歯学部病院棟5階臨床講義室)
- インプラント作業用模型におけるレプリカの変位—印象材の硬度による影響—[社団法人日本補綴歯科学会第122回学術大会]
(2013年05月18日 - 2013年05月19日, 福岡国際会議場)
- 臨床研修医の進路—過去7年間の結果から— [第55回奥羽大学歯学会]
(2013年06月15日, 奥羽大学歯学部病院棟5階臨床講義室)
- 傾斜埋入されたインプラントに対する作業用模型の精度—印象材の硬度がレプリカの変位に及ぼす影響— [第55回奥羽大学歯学会]
(2013年06月15日, 奥羽大学歯学部病院棟5階臨床講義室)
- 唾液中 Histatin 5 濃度と苦味受容体遺伝子発現の関連 [第47回日本味と匂学会]
(2013年09月05日 - 2013年09月07日, 仙台市民会館)
- 唾液中亜鉛結合タンパク質を用いた味覚障害のスクリーニング法 イムノクロマト測定値と血清亜鉛値との関連 [第47回日本味と匂学会]
(2013年09月05日 - 2013年09月07日, 仙台市民会館)

- インプラント作業用模型の精度—インプラント植立方向がレプリカの変位に及ぼす影響—[第 43 回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会学術大会]
(2013年09月13日 - 2013年09月15日, 福岡国際会議場)
- 片側遊離端義歯の支台歯の挙動—実験用義歯に付与する疑似粘膜の影響—[平成 25 年度(公社)日本補綴歯科学会 東北・北海道支部学術大会]
(2013年10月12日 - 2013年10月13日, 北海道自治労会館)
- 連結固定における歯科インプラントの活用—下顎前歯部を想定した有限要素解析—[第 33 回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会 東北・北海道支部総会・学術大会]
(2013年11月02日 - 2013年11月03日, ベストウェスタンホテルニューシティ弘前)
- シンポジウム「口腔インプラント治療のリスクを確実にマネージメントする」[第 33 回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会 東北・北海道支部総会・学術大会]
(2013年11月02日 - 2013年11月03日, ベストウェスタンホテルニューシティ弘前)
- 印象材の硬度が作業用模型におけるレプリカの変位に及ぼす影響—印象用コーピングを連結しない条件での検討—[第 56 回奥羽大学歯学会]
(2013年11月09日, 奥羽大学歯学部病院棟 5 階臨床講義室)
- 片側遊離端義歯の支台歯の挙動—義歯床粘膜面と疑似粘膜の接触条件による影響 [公益社団法人 日本補綴歯科学会第 123 回学術大会]
(2014年05月23日 - 2014年05月25日, 仙台国際センター)
- インプラント作業用模型におけるアナログの変位 印象材の硬度および埋入方向による影響—[一般社団法人 日本顎顔面補綴学会 第 31 回総会・学術大会]
(2014年06月19日 - 2014年06月21日, 仙台市民会館)
- Dental Implants as Reinforcements for Splinting of Teeth -Biomechanical Study Using Finite Element Analysis-[The 9th Congress of Asian Academy of Osseointegration]
(2014年07月04日 - 2014年07月05日, Sapporo)
- 連結固定における歯科インプラントの活用—骨レベル低下モデルに対する有限要素解析—[第 44 回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会学術大会]
(2014年09月12日 - 2014年09月14日, 東京国際フォーラム)
- 自家骨採取時の偶発症回避を目的とした頬神経走行位置の把握 [第 44 回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会学術大会]
(2014年09月12日 - 2014年09月14日, 東京国際フォーラム)
- 歯学生に対するインプラント治療に関する意識調査 [第 44 回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会学術大会]
(2014年09月12日 - 2014年09月14日, 東京国際フォーラム)
- 唾液中亜鉛結合タンパク質を用いた味覚障害のスクリーニング法 炭酸脱水酵素 型モノクローナル抗体応用の試み [第 48 回日本味と匂学会]
(2014年10月03日 - 2014年10月04日, 静岡文化会館マリナート)
- 苦味受容体遺伝子の発現量の比較 [第 48 回日本味と匂学会]
(2014年10月03日 - 2014年10月04日, 静岡文化会館マリナート)
- 副甲状腺ホルモン間歇投与による骨質改善が初期固定の獲得に及ぼす影響—骨粗鬆症モデルでの検討—[平成 26 年度 公益社団法人日本補綴歯科学会 東北・北海道支部 総会・学術大会]
(2014年10月25日 - 2014年10月26日, 市民交流プラザ)
- 傾斜埋入時に印象材の硬度がアナログ変位に及ぼす影響—印象用コーピング非連結での検討—[平成 26 年度 公益社団法人日本補綴歯科学会 東北・北海道支部 総会・学術大会]
(2014年10月25日 - 2014年10月26日, 市民交流プラザ)
- 印象材の硬度が傾斜埋入インプラントの作業用模型におけるアナログ変位に及ぼす影響 - 印象用コーピング非連結での検討 - [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日, 奥羽大学歯学部臨床講義室)
- 苦味受容機構と hTAS2Rs 発現量の関連 [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日, 奥羽大学歯学部臨床講義室)
- 単独歯インプラントの 5 年経過症例—インプラント周囲粘膜形態の観察—[第 34 回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会 東北・北海道支部 総会・学術大会]
(2014年11月15日 - 2014年11月16日, 山形テルサ)
- 歯学生に対する口腔インプラント学の教育効果 [第 34 回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会 東北・北海道支部 総会・学術大会]
(2014年11月15日 - 2014年11月16日, 山形テルサ)
- Impression Material Hardness and the Displacement Abutment Analogs [93rd General Session & Exhibition of the IADR]
(2015年03月10日 - 2015年03月14日, Hynes Convention Center)
- 苦味受容体遺伝子発現量の検討 [公益社団法人 日本補綴歯科学会第 124 回学術大会]
(2015年05月29日 - 2015年05月31日, 大宮ソニックシティ)
- 上顎腫瘍切除, 下顎骨区域切除・プレート再建症例に対する補綴的機能回復 [一般社団法人 日本顎顔面補綴学会 第 32 回総会・学術大会]
(2015年06月18日 - 2015年06月20日, 東京医科歯科大学 M&Dタワー2階 鈴木章夫記念講堂)

担当授業科目

| | | | |
|----------------|----------|---|----------|
| 臨床実習 | 2011年04月 | - | 2012年03月 |
| 有床義歯学 | 2011年04月 | - | 2011年07月 |
| 口腔インプラント学 | 2011年04月 | - | 2011年07月 |
| 有床義歯学 実習 | 2011年04月 | - | 2011年07月 |
| CBL 演習 | 2011年04月 | - | 2012年01月 |
| 歯科医学概論 | 2011年04月 | - | 2011年07月 |
| 臨床総合講義 | 2011年07月 | - | 2011年12月 |
| 歯科医学史 | 2011年09月 | - | 2011年10月 |
| 有床義歯学 実習 | 2011年09月 | - | 2012年01月 |
| 有床義歯学 | 2011年09月 | - | 2012年01月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 有床義歯学 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 有床義歯学 実習 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) CBL 演習 | 2012年04月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 診療視覚教育 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 口腔インプラント学 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 歯科医学演習 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2012年07月 | - | 2012年12月 |
| (歯) 有床義歯学 実習 | 2012年09月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 有床義歯学 | 2012年09月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 歯科医学史 | 2012年09月 | - | 2012年11月 |
| (歯) 臨床実習 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 有床義歯学 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 有床義歯学 実習 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 口腔インプラント学 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 診療視覚教育 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) CBL 演習 | 2013年04月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 統合科目 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 歯科医学演習 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2013年07月 | - | 2013年12月 |
| (歯) 歯科医学史 | 2013年09月 | - | 2013年10月 |
| (歯) 有床義歯学 実習 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 有床義歯学 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 臨床実習 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 有床義歯学 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 有床義歯学 実習 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 歯科医学演習 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 診療視覚教育 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2014年07月 | - | 2014年11月 |
| (歯) 有床義歯学 実習 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 有床義歯学 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 歯科医学史 | 2014年09月 | - | 2014年10月 |
| CBL 演習 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 臨床実習 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| (歯) 有床義歯補綴学 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| (歯) 有床義歯補綴学 実習 | 2015年04月 | - | 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|---------------------------|----------|---|-----|
| 学友会ゴルフ部の顧問として活動 | 1996年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：学友会・同好会等の指導] | | | |
| 有床義歯学 実習，有床義歯学 実習の指導 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 有床義歯学 実習，有床義歯学 実習のステップ模型 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | | |
| 臨床実習の指導 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 有床義歯学 講義のためのプレゼンテーション・ソフト | 2004年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | | |
| 臨床総合演習の指導 | 2005年09月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |

| | | | |
|---|----------|---|-----|
| 臨床総合演習マニュアル, 指導要項 [活動区分 : 教科書・教材の開発] | 2005年09月 | - | 継続中 |
| 有床義歯学 講義のためのプレゼンテーション・ソフト [活動区分 : 教科書・教材の開発] | 2009年10月 | - | 継続中 |
| 学会・委員会等活動 | | | |
| 公益社団法人 日本補綴歯科学会 [評議員, 代議員] | 1996年04月 | - | 継続中 |
| 一般社団法人 日本顎顔面補綴学会 [評議員, 社員] | 2004年01月 | - | 継続中 |
| 公益社団法人 日本口腔インプラント学会 [評議員, 代議員] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 一般社団法人 日本老年歯科医学会 [代議員] | 2014年06月 | - | 継続中 |

論文

- 1) 両側性に発生したいわゆる球状上顎嚢胞の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 38 (2), (2011), 95-100]
浜田 智弘, 金 秀樹, 川原 一郎, 高田 訓, 大野 敬, 遊佐 淳子, 伊東 博司
- 2) 歯肉異常出血を初発症状として発見された免疫性血小板減少症を伴うマントル細胞リンパ腫の1例. [日本口腔外科学会雑誌, 57 (6), (2011), 374-378]
川原 一郎, 浜田 智弘, 丹野 聖子, 金 秀樹, 高田 訓, 大野 敬
- 3) 初回生検による病理検査で確定診断に至らず初療開始が遅延した下顎歯肉癌の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 135-138]
上田 貴史, 浜田 智弘, 金 秀樹, 村上 知久, 高田 訓, 大野 敬, 小坂橋 勉, 加藤 美菜, 伊東 博司
- 4) 診療タイムカードの有用性についての検討. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 139-142]
川原 一郎, 金 秀樹, 浜田 智弘, 馬庭 暁人, 河西 敬子, 菅野 勝也, 高田 訓, 大野 敬
- 5) 術後30年で多発性嚢胞の再発を認めた基底細胞母斑症候群の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 129-133]
川原 一郎, 浜田 智弘, 金 秀樹, 高田 訓, 大野 敬, 櫻井 裕子, 伊東 博司
- 6) 下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の1例. [日本口腔診断学会雑誌, 24 (3), (2011), 419-422]
川原 一郎, 高田 訓, 浜田 智弘, 金 秀樹, 大野 敬, 杉浦 淳子
- 7) 口底癌術後に発症した出血性消化性潰瘍の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 219-233]
川原 一郎, 浜田 智弘, 金 秀樹, 高橋 進也, 高田 訓, 大野 敬, 小坂橋 勉, 三科 正見
- 8) 口蓋隆起部に発生した扁平上皮癌の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 171-176]
金 秀樹, 浜田 智弘, 菅野 勝也, 佐藤 淳, 高田 訓, 大野 敬, 森蔭 由喜, 櫻井 裕子, 遊佐 淳子, 清野 和夫
- 9) 寒天印象材の迷入による頬部異物肉芽腫の1例. [日本口腔外科学会雑誌, 58 (11), (2012), 642-645]
川原 一郎, 浜田 智弘, 高田 訓, 金 秀樹, 大野 敬, 櫻井 裕子
- 10) 舌背部に発生した若年性黄色肉芽腫の1例. [奥羽大学歯学誌, 39 (4), (2012), 227-230]
佐藤 淳, 浜田 智弘, 川原 一郎, 金 秀樹, 高田 訓, 大野 敬, 櫻井 裕子, 伊東 博司, 森蔭 由喜
- 11) 歯科口腔外科治療による皮下気腫の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 40 (1), (2013), 39-43]
川原 一郎, 浜田 智弘, 佐藤 淳, 金 秀樹, 高田 訓, 大野 敬, 森蔭 由喜
- 12) 上顎洞内骨腫の1例と文献的考察. [奥羽大学歯学誌, 40 (1), (2013), 63-68]
金 秀樹, 浜田 智弘, 川原 一郎, 馬庭 暁人, 高田 訓, 大野 敬, 森蔭 由喜
- 13) Le Fort I型骨切り術後に生じた上顎骨嚢胞の臨床的検討. [日本口腔診断学会雑誌, 26 (2), (2013), 202-205]
浜田 智弘, 金 秀樹, 川原 一郎, 高田 訓, 大野 敬, 櫻井 裕子, 遊佐 淳子, 森蔭 由喜
- 14) 下顎第二大臼歯根尖に高度吸収をきたした下顎低位埋伏智歯の治療経験. [奥羽大学歯学誌, 40 (2), (2013), 117-120]
菅野 勝也, 浜田 智弘, 小嶋 忠之, 金 秀樹, 高田 訓, 大野 敬, 森蔭 由喜
- 15) 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の1例. [奥羽大学歯学誌, 40 (4), (2013), 179-182]
川原 一郎, 高田 訓, 福元 梨沙, 河西 敬子, 浜田 智弘, 金 秀樹, 大野 敬, 遊佐 淳子, 伊東 博司

- 16) 緊急止血処置を要した上顎智歯抜歯後出血の1例. [日本口腔診断学会雑誌, 27 (1), (2014), 48-51]
川原 一郎, 浜田 智弘, 菅野 勝也, 金 秀樹, 高田 訓, 大野 敬
- 17) 外科的処置や外傷の既往を伴わない術後性上顎嚢胞に類似した上顎嚢胞の1例 臨床的および病理組織学的検討.
[日本口腔診断学会雑誌, 27 (3), (2014), 244-248]
高橋 進也, 浜田 智弘, 金 秀樹, 川原 一郎, 高田 訓, 大野 敬, 遊佐 淳子, 櫻井 裕子
- 18) 多数歯先天欠如を伴う骨格性反対咬合の包括歯科治療. [奥羽大学歯学誌, 41 (3-4), (2014), 129-134]
福井 和徳, 川鍋 仁, 細谷 尚史, 山野辺 晋也, 山森 徹雄, 金 秀樹

研究発表

- 両側口唇口蓋裂患者に対する上下顎同時骨切り術の1例 [日本口蓋裂学会]
(2011年04月)
- 口蓋部に発生した唾液腺過形成を伴う筋上皮腫の1例 [日本口腔外科学会]
(2011年09月)
- 下歯槽神経損傷部への嗅粘膜移植 [日本口腔科学会]
(2011年09月)
- 熱刺激による知覚・味覚の閾値変化についての実験的研究 [日本口腔外科学会]
(2011年09月)
- 舌縁後縁部に発生したリンパ上皮性嚢胞の1例 [日本口腔外科学会]
(2011年09月)
- 舌背部に発生した若年性黄色肉芽腫の1例 [日本口腔外科学会]
(2011年09月)
- 下顎歯肉癌術後に生じた一過性横隔神経麻痺の検討 [日本口腔外科学会]
(2011年09月)
- PGA(Polyglycolic acid) 糸の吸収分解に伴う筋線維の変化 [日本口腔外科学会]
(2011年09月)
- 口蓋隆起部に生じた扁平上皮癌の1例 [日本口腔外科学会]
(2011年09月)
- マウス歯牙発生におけるリンパ管形成因子と受容体の発現 [日本口腔外科学会]
(2011年09月)
- 口腔癌に対するトモセラピーによる治療経験 [奥羽大学歯学会]
(2011年11月)
- 臨床研修歯科医師の進路 過去7年間の結果から [奥羽大学歯学会]
(2013年06月)
- 下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の1例 [日本口腔科学会]
(2013年10月)
- 歯科口腔外科治療に起因した皮下気腫の臨床的検討 [日本口腔科学会]
(2013年10月)
- 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の1例 [日本口腔科学会]
(2013年10月)
- 鼻腔側より抜歯した正中埋伏過剰歯の1例 [奥羽大学歯学会]
(2013年11月)
- 止血困難であった上顎智歯抜歯後の大量出血の1症例 [奥羽大学歯学会]
(2013年11月)
- オトガイ部に発生したびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の1例 [日本口腔内科学会]
(2014年09月)

担当授業科目

- 口腔外科学 2009年04月 - 継続中
- 口腔インプラント学 2009年05月 - 継続中

その他教育活動及び特記事項

- 奥羽大学臨床研修歯科医師 OSCE 2003年10月 - 継続中
[活動区分 : その他特記事項]
- 一般目標、行動目標および評価基準の作成 2004年04月 - 継続中
[活動区分 : 教科書・教材の開発]
- 講義資料の作成・執筆 2004年12月 - 継続中
[活動区分 : 教科書・教材の開発]

奥羽大学 歯学部 歯学科

島村 和宏

SHIMAMURA kazuhiko

歯学科

出身大学院

奥羽大学大学院・歯学研究科・小児歯科学・博士課程 1992年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

| | | | |
|-----------------------------|----------|---|----------|
| 奥羽大学 助手 [本務] | 1992年04月 | - | 1999年09月 |
| 奥羽大学 講師 [本務] | 1999年10月 | - | 2006年03月 |
| 奥羽大学歯学部 病院助教授 [兼務] | 2005年04月 | - | 2006年03月 |
| 奥羽大学 准教授 [本務] | 2006年04月 | - | 2011年03月 |
| 奥羽大学成長発育歯学講座小児歯科学分野 教授 [本務] | 2011年04月 | - | 継続中 |

所属学会・委員会

日本小児歯科学会
奥羽大学歯学会
日本障害者歯科学会
日本歯科基礎医学会
日本歯科医療管理学会
日本歯科医学教育学会
日本蘇生学会
日本歯科麻酔学会

専門分野（科研費分類）

矯正・小児系歯学（小児歯科学）

取得資格

歯科医師
AHA-BLS ヘルスケアプロバイダー
日本障害者歯科学会認定医・指導医
日本小児歯科学会専門医・指導医
日本救急医学会認定 ICLS コースインストラクター

研修受講歴

日本救急医学会認定 ACLS 基礎 (ICLS) コース 2004年08月

[学外]

AHA-BLS 講習 [学外] 2007年04月

研究経歴

| | | | |
|---------------------|----------|---|----------|
| 小児の顎顔面頭蓋の成長発育に関する研究 | 1988年04月 | - | 2000年03月 |
| 歯科治療中の呼吸・循環変動に関する研究 | 2003年04月 | - | 継続中 |

論文

- 1) 全身的合併症を有する患者における局所麻酔後の循環変動についての臨床的検討. [日歯医療管理誌, 46 (1), (2011), 42-47]
田中克典 川合宏仁 島村和宏 山崎信也 釜田 朗 瀬川 洋 佐々木重夫 齋藤高弘
- 2) Effects of a transmitted light device for pediatric peripheral venipuncture and intravenous cannulation . . [Medical Devices:Evidence and Research, 4, (2011), 189-192]
Shinya Yamazaki , Shu Tomita , Masahiro Watanabe , Hiroyoshi Kawaai , Kazuhiro Shimamura
- 3) 歯科治療における小児の啼泣と脈拍数および動脈血酸素飽和度の変動に関する検討. [奥羽大学歯学誌, 38 (2), (2011), 89-94]
島村和宏 八木幹彦 山内旬美 相澤徳久

-
- 4) 歯科治療中の開口保持による動脈血酸素飽和度の変動. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 123-127]
島村和宏 山内旬美 八木幹彦 春山博貴
 - 5) 身体抑制による呼吸・循環の変動に関する実験的検討. [小児歯科学雑誌, 50 (3), (2012), 210-217]
八木幹彦 加川千鶴世 島村和宏
 - 6) 乳臼歯の隣接面を含む複雑窩洞におけるコンポジットレジン修復に関する研究 窩洞形態と充填方法 . [小児歯科学雑誌, 51 (1), (2013), 12-25]
猪狩道代 岡田英俊 島村和宏
 - 7) 多剤内服中の知的障がい者に対するミダゾラムの経口前処置について. [奥羽大学歯学誌, 41 (2), (2014), 63-64]
小松泰典、中池祥浩、鈴木史彦、川合宏仁、島村和宏、山崎信也
 - 8) Acidic extracellular pH promotes epithelial mesenchymal transition in Lewis lung carcinoma model. [Cancer Cell International, 14, (2014), 129-139]
Atsuko SUZUKI Toyonobu MAEDA Yuh BABA Kazuhiro SHIMAMURA Yasumasa KATO
-

著書

- 1) 小児歯科学 第4版 第4章. [医歯薬出版,2011]
鈴木康生、島村和宏
 - 2) 小児歯科学基礎・臨床実習 第2版 第2章. [医歯薬出版,2014]
鈴木康生、島村和宏
 - 3) 判例からみた医療安全 小児歯科・矯正歯科 . [わかば出版,2014]
島村和宏
-

総説・解説記事

- 1) 少子化時代の小児歯科 乳歯歯冠修復の原則. [DENTAL DIAMOND, 5, (2014), 48-53]
島村和宏
- 2) 小児の食を考える (1). [小児歯科臨床, 9, (2014), 59-64]
加川千鶴世、島村和宏
- 3) 小児の食を考える (2) 味覚の発達. [小児歯科臨床, 10, (2014), 47-52]
加川千鶴世、島村和宏
- 4) 小児の食を考える (3) 小児の食の実態. [小児歯科臨床, 11, (2014), 63-68]
加川千鶴世、島村和宏

研究発表

- インプラント手術に対する静脈内鎮静法の検討 ブトルファノール・ミダゾラム・デクスメドミジンとブトルファノール・ミダゾラム・プロポフォールの比較 [第52回日本歯科医療管理学会]
(2011年07月09日 - 2011年07月10日)
- マウスにおける味細胞の発生・分化 [歯科基礎医学会]
(2011年10月01日 - 2011年10月02日)
- オーラルモイスチャーを新たな指標とした口腔保健プログラム導入の試み [日本歯科医療管理学会東北支部
日本歯科医療管理学会平成23年度東北支部総会・第15回学術大会]
(2011年10月16日)
- 歯髄処置後に分割抜去を行った双生歯の1例 [第29回日本小児歯科学会北日本地方会大会]
(2011年10月29日)

- 身体抑制による呼吸・循環の変動に関する実験的検討 [第 52 回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日)
- 上顎正中埋伏過剰歯のエックス線 CT による三次元的観察 [第 52 回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日)
- 無 グロブリン血症患児に対する歯科治療経験 [第 49 回日本小児歯科学会大会]
(2011年11月28日 - 2011年11月29日)
- マウスにおける離乳期と食性の違いによる咀嚼筋への影響について [第 49 回日本小児歯科学会大会]
(2011年11月28日 - 2011年11月29日)
- 乳歯列唇側部過剰歯が外傷を受けた 1 例 [第 49 回日本小児歯科学会大会]
(2011年11月28日 - 2011年11月29日)
- 東日本大震災を経験して 小児歯科医ができること、小児歯科医だからできたこと [第 50 回 日本小児歯科学会大会 宿題報告]
(2012年05月)
- エックス線 CT による埋伏過剰歯の三次元的観察 - 過剰歯の位置ならびに隣接永久切歯、切歯孔との位置関係 - [第 50 回 日本小児歯科学会大会]
(2012年05月12日 - 2012年05月13日)
- コンポジットレジン修復における乳臼歯隣接面窩洞形態の特徴に関する研究 [第 50 回 日本小児歯科学会大会]
(2012年05月12日 - 2012年05月13日)
- 離乳時期の違いによるマウスの成長発育変化 [第 46 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日)
- スペシャルオリンピックスに参加して その 2 ボランティアスタッフの意識調査 [第 46 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日)
- スペシャルオリンピックスに参加して その 1 ボランティア活動の概要 [第 46 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日)
- 新たな指標としての Oral—moisture の予備的調査 [第 53 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2012年07月07日 - 2012年07月08日)
- 知的障害者に対するボランティア・スタッフの意識調査 スペシャルオリンピックスにおけるアンケートから [第 53 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2012年07月07日 - 2012年07月08日)
- 障害者の全身麻酔下歯科治療が BMI に及ぼす影響について [第 53 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2012年07月07日 - 2012年07月08日)
- Acidic extracellular pH induces epithelial-mesenchymal transition in Lewis lung carcinoma model [14th International Biennial Conference on Metastasis Research]
(2012年09月02日 - 2012年09月05日)
- 酸性細胞外液 pH は上皮間葉移行を誘導する微少環境因子である [第 54 回歯科基礎医学会]
(2012年09月14日 - 2012年09月16日)
- マウス下顎頭軟骨の成長における離乳期の影響 [第 54 回歯科基礎医学会]
(2012年09月14日 - 2012年09月16日)
- スペシャルオリンピックスにおけるボランティア活動 [第 29 回日本障害者歯科学会]
(2012年09月28日 - 2012年09月30日)
- 系統的脱感作により全身麻酔を回避し得た Eizen-menger 症候群患者の 1 例 [第 29 回日本障害者歯科学会]
(2012年09月28日 - 2012年09月30日)
- 22q11.2 欠失症候群患児の歯科治療経験の 2 症例 [第 29 回日本障害者歯科学会]
(2012年09月28日 - 2012年09月30日)
- Epithelial - mesenchymal transition and extracellular acidic pH. [The 3rd Symposium of the International Society for Proton Dynamics in Cancer]
(2012年10月12日 - 2012年12月13日)
- リレー講演 北日本地方会の 30 年と未来～奥羽大学～ [第 30 回日本小児歯科学会北日本地方会大会]
(2012年10月20日)
- Kabuki (新川—黒川) 症候群患児の 1 例 [第 30 回日本小児歯科学会北日本地方会大会]
(2012年10月20日)
- 防ごう子どもへの暴力プロジェクト 児童養護施設における歯科保健活動 [第 65 回東北地区歯科医学会]
(2012年10月21日)
- 乳臼歯の隣接面を含む複雑窩洞に対するコンポジットレジン修復に関する検討 窩洞形態と充填方法 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日)
- Oral moisture に着目した口腔健康プログラムの活用事例 [第 22 回日本歯科医学会総会]
(2012年11月11日 - 2012年11月12日)

- マウスの顎骨成長変化における断乳時期の影響 [第 24 回小児口腔外科学会]
(2012年11月24日)
- 児童擁護施設入所者の歯科保健状況 [第 51 回日本小児歯科学会大会]
(2013年05月23日 - 2013年05月24日)
- 臼歯の隣接面を含む複雑窩洞に対するコンポジットレジン修復に関する研究 窩洞形態と充填方法 [第 51 回日本小児歯科学会大会]
(2013年05月23日 - 2013年05月24日)
- 奥羽大学歯学部附属病院における歯科麻酔科の役割 3 . 小児歯科における歯科麻酔科の役割 [第 28 回東日本歯科麻酔学会]
(2013年06月22日)
- 知的障がい者や自閉症患者に対するミダゾラム経口投与について [第 54 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2013年06月29日 - 2013年06月30日)
- コンポジットレジン選択に関わる材料の機械的性質と乳歯窩洞の特徴について [第 28 回日本歯科産業学会・学術講演会]
(2013年08月24日 - 2013年08月25日)
- スポーツドリンクの習慣摂取により多数歯う蝕に罹患した 1 型糖尿病患児の 1 例 [第 30 回日本障害者歯科学会]
(2013年10月11日 - 2013年10月13日)
- 上顎前歯部の経過観察にクラウンフォーマーを用いた症例 [第 30 回日本障害者歯科学会]
(2013年10月11日 - 2013年10月13日)
- Lesch-Nyhan 症候群患児の一例 [第 31 回日本小児歯科学会北日本地方会大会]
(2013年10月26日)
- エックス線撮影における小児の不安軽減について [第 56 回奥羽大学歯学会]
(2013年11月09日)
- 奥羽大学歯学部附属病院における障がい者歯科診療の流れ [日本歯科医療管理学会大会 東北支部第 17 回学術大会]
(2013年11月19日)
- 中枢神経の先天性髄鞘形成不全を伴う患児の日帰り全身麻酔経験 [日本歯科医療管理学会大会 東北支部第 17 回学術大会]
(2013年11月19日)
- 院内で CPA となった 1 例 [日本歯科医療管理学会大会 東北支部第 17 回学術大会]
(2013年11月19日)
- 上顎正中部埋伏過剰歯による切歯の位置変化 —中切歯と側切歯の比較— [第 52 回日本小児歯科学会大会]
(2014年05月16日 - 2014年05月17日)
- 複数の過剰歯と癒合した双生歯の一例 [第 32 回日本小児歯科学会北日本地方会]
(2014年10月18日)
- 小児歯科における全身麻酔下処置症例の実態 [第 32 回日本小児歯科学会北日本地方会]
(2014年10月18日)
- 本学歯学部附属病院小児歯科における全身麻酔下歯科治療の実態調査 [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日)
- 大学歯学部附属病院における障害者歯科診療の流れ [第 31 回日本障害者歯科学会]
(2014年11月14日 - 2014年11月16日)
- 東日本大震災後の障がいのある人の歯科保健に関するアンケート調査 県内の障がい者を対象に [第 31 回日本障害者歯科学会]
(2014年11月14日 - 2014年11月16日)
- 歯学部附属病院における過去 1 年間のインシデントレポート分析と完全の 1 方策 [第 56 回日本歯科医療管理学会]
(2015年05月16日 - 2015年05月17日)
- 全身麻酔下で CT 検査を行い埋伏過剰歯を抜去した障害児の一例 [第 53 回日本小児歯科学会]
(2015年05月21日 - 2015年05月22日)
- 小児の全身麻酔下歯科処置症例の臨床統計 —2009 年～2014 年まで— [第 53 回日本小児歯科学会]
(2015年05月21日 - 2015年05月22日)

担当授業科目

| | | | |
|-------------|----------|---|----------|
| 小児歯科学 | 2011年04月 | - | 2102年03月 |
| (歯) 小児歯科学 | 2013年04月 | - | 2013年06月 |
| (歯) 小児歯科学実習 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 小児歯科学 | 2014年01月 | | |
| (歯) 小児歯科学 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 小児歯科学実習 | 2014年04月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2014年04月 | - | 2014年06月 |

| | | |
|------------------------------|----------|------------|
| (歯) 診療視覚教育 | 2014年06月 | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2014年06月 | |
| (歯) 臨床総合講義 | 2014年07月 | - 2014年11月 |
| (歯) 小児歯科学 | 2014年09月 | - 2016年02月 |
| (歯) 小児歯科学 | 2015年04月 | - 2015年07月 |
| (歯) 小児歯科学 | 2015年09月 | - 2016年03月 |
| (歯) 小児歯科学実習 | 2015年09月 | - 2015年12月 |
| その他教育活動及び特記事項 | | |
| 臨床研修歯科医師 OSCE トライアル | 2003年03月 | - 継続中 |
| [活動区分：その他特記事項] | | |
| 第4学年小児歯科学講義における、理解度向上のための試み | 2003年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 第4学年講義におけるプリント | 2003年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | |
| 第6学年成長発育歯学講義における、理解度向上のための試み | 2003年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 第5学年小児歯科学臨床実習での、理解度向上のための試み | 2003年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 学内教育者ワークショップ参加並びに運営 | 2004年11月 | - 継続中 |
| [活動区分：その他特記事項] | | |
| 医療安全および心肺蘇生法教育 | 2004年11月 | - 継続中 |
| [活動区分：その他特記事項] | | |
| 第4学年臨床総合演習での、理解度向上のための試み | 2005年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 大学院セミナー・講義における、理解度向上のための試み | 2005年04月 | - 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | |
| 学会・委員会等活動 | | |
| 奥羽大学歯学会 [評議員] | 2006年04月 | - 継続中 |
| 日本歯科医療管理学会 [東北地方会理事] | 2006年04月 | - 継続中 |
| 日本小児歯科学会 [評議員] | 2006年06月 | - 継続中 |
| 日本小児歯科学会 [理事] | 2011年05月 | - 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

川合 宏仁

| | |
|-----------------------|---------------------|
| KAWAAI hiroyoshi | |
| 歯学科 | |
| 出身学校 | |
| 奥羽大学・歯学部 | 1992年 卒業 |
| 取得学位 | |
| 博士 奥羽大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学歯学部歯学科 臨床研修医 [本務] | 1992年05月 - 1993年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務] | 1993年10月 - 2004年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務] | 2004年04月 - 2007年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務] | 2007年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | |
| 福島県立医科大学麻酔科学講座 [研修医] | 1993年04月 - 1993年09月 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本歯科麻酔学会 | |
| 日本歯科麻酔学会 東北地方会 | |
| 奥羽大学歯学会 | |
| 日本臨床モニター学会 | |
| 福島県麻酔懇話会 | |
| 日本臨床麻酔学会 | |
| 東北地区歯科医学会 | |
| 日本蘇生学会 | |
| IFDAS | |
| 日本障害者歯科学会 | |
| 福島県歯科医師会 | |
| 日本歯科医療管理学会 | |
| IADR | |
| JADR | |
| 日本炭酸脱水酵素研究会 | |
| 日本歯科麻酔学会 北海道地方会 | |
| 福島 ACLS 協会 | |
| 日本歯科麻酔学会 東北地方会 幹事会 | |
| IADH | |
| 奥羽大学歯学会 評議委員会 | |
| 日本歯科医療管理学会 評議委員会 | |
| 日本口腔インプラント学会 | |
| 日本歯科麻酔学会 評議委員会 | |

論文

- 1) Transient Cardiac Arrest in Patient With Left Ventricular Noncompaction (Spongiform Cardiomyopathy). [Anesthesia Progress, 58 (1), (2011), 22-25]
 Shinya Yamazaki, Hiroshi Ito, Hiroyoshi Kawaai
- 2) 全身的合併症を有する患者における局所麻酔後の循環変動についての臨床的検討. [日本歯科医療管理学会雑誌, 46 (1), (2011), 42-47]
 田中克典, 川合宏仁, 島村和宏, 山崎信也, 釜田 朗, 瀬川 洋, 佐々木重夫, 齋藤高弘
- 3) 全身麻酔中に低血圧となったペースメーカー装着患者の1例. [日本蘇生学会雑誌, 30 (2), (2011), 102-105]
 八木下健, 伊藤 寛, 川合宏仁, 山崎信也
- 4) Effects of a transmitted light device for pediatric peripheral venipuncture and intravenous cannulation. [Medical Devices: Evidence and Research, 4, (2011), 189-192]

Shinya Yamazaki, Shu Tomita, Masahiro Watanabe, Hiroyoshi Kawaai, Kazuhiro Shimamura

- 5) 東日本大震災における奥羽大学の取り組み—身元不明遺体の検死活動の概要—. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 230-236]
板橋 仁, 今関 肇, 宇佐美晶信, 影山勝保, 川合宏仁, 関根貴仁, 玉井一樹, 長岡正博, 西本秀平, 浜田智弘, 林 太一, 福島雅啓, 和田隆史, 渡辺 聡, 高橋和裕, 大野 敬
- 6) 口腔内からの大量出血により緊急手術となり挿管に難渋した1症例. [日本歯科麻酔学会雑誌, 40 (1), (2012), 60-61]
八木下健, 田中克典, 福島雅啓, 助川絵美, 宮越義隆, 横山絵里, 吉田健司, 川合宏仁, 山崎信也
- 7) 日帰り全身麻酔の術前診察から当日までに患者の状態が急変した知的障害者の2症例. [奥羽大学歯学誌, 39 (2), (2012), 117-120]
福島雅啓, 田中克典, 八木下健, 助川絵美, 宮腰義隆, 横山絵里, 吉田健司, 川合宏仁, 山崎信也
- 8) 小型血液ガス分析装置の比較使用経験. [奥羽大学歯学誌, 39 (4), (2012), 231-239]
小松泰典, 吉田健司, 富田 修, 福島雅啓, 八木下健, 赤沼龍一, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也
- 9) 異常絞扼反射患者の歯科治療に全身麻酔と系統的脱感作を併用した症例. [奥羽大学歯学誌, 40 (1), (2013), 59-62]
鈴木史彦, 八木下健, 川合宏仁, 山崎信也, 清野晃孝, 齋藤高弘
- 10) WPW 症候群と開口障害を合併した障害者の全身麻酔下歯科治療経験. [奥羽大学歯学誌, 40 (2), (2013), 111-116]
川合宏仁, 小松泰典, 福島雅啓, 八木下健, 渡辺正博, 鈴木史彦, 佐々木重夫, 山崎信也
- 11) プロポフォールによる静脈内鎮静後の回復過程における Trieger dot test と Ramsay score の相関性. [日本歯科麻酔学会雑誌, 41 (3), (2013), 304-305]
田中絵里, 吉田健司, 小松泰典, 渡辺正博, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也
- 12) 地方都市の開業歯科医院における歯科麻酔認定医による日帰り全身麻酔の経験. [日本歯科麻酔学会雑誌, 41 (3), (2013), 298-299]
内藤美貴子, 川合宏仁, 吉田健司, 高北義彦, 山崎信也
- 13) Dexmedetomidine decreases the oral mucosal blood flow.. [British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, 51 (8), (2013), 928-931]
Kawaai H, Yoshida K, Tanaka E, Togami K, Tada H, Ganzberg S, Yamazaki S.
- 14) Intravenous sedation for implant surgery: Midazolam, butorphanol and dexmedetomidine versus midazolam, butorphanol and propofol. [Journal of Oral Implantology, 40 (1), (2014), 94-102]
Kawaai H, Tomita S, Nakaike Y, Ganzberg S, Yamazaki S
- 15) Difference of Injection Point for Local Anesthesia in Alveolar Bone Affects Infiltration and Action of Anesthesia. [奥羽大学歯学誌, 41 (1), (2014), 29-38]
Tomoko MOROTA, Hiroyoshi KAWAII, and Shinya YAMAZAKI
- 16) 協力度が低い患者の歯科全身麻酔に対する前投薬としてのミダゾラム経口投与法の検討. [日本歯科麻酔学会雑誌, 42 (2), (2014), 234-235]
小松泰典, 吉田健司, 田中絵里, 富田 修, 福島雅啓, 八木下健, 渡辺正博, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也
- 17) 多剤内服中の知的障がい者に対するミダゾラムの経口前処置について. [奥羽大学歯学誌, 41 (2), (2014), 63-65]
小松泰典, 中池祥浩, 鈴木史彦, 川合宏仁, 島村和宏, 山崎信也
- 18) Lidocaine concentration in mandibular bone after subperiosteal infiltration anesthesia decreases with elevation of periosteal flap and irrigation with saline. [Anesthesia Progress, 61 (2), (2014), 53-62]
Ogawa S, Watanabe M, Kawaai H, Tada H, Yamazaki S
- 19) 重度高カリウム血症により心静止になったと考えられた頬部蜂巣炎患者の1例. [日本歯科麻酔学会雑誌, 42 (3), (2014), 295-296]
田中克典, 遠藤未来, 工藤香菜恵, 須田修二, 吉田健司, 田中絵里, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也

- 20) プロポフォールによる静脈内鎮静中に指尖が緑色となった 1 症例. [日本歯科麻酔学会雑誌, 42 (3), (2014), 297-298]
 助川絵美, 田中克典, 田中絵里, 吉田健司, 小松泰典, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也
- 21) 全身麻酔後にグループを合併し 1 週間の入院を要した歯科治療拒否児の 1 例. [日本歯科麻酔学会雑誌, 43 (2), (2015), 229-231]
 山崎信也, 遠藤未来, 須田修二, 工藤香奈恵, 鈴木史彦, 川合宏仁, 島村和宏, 大溝裕史
- 22) Werdnig-Hoffmann 病患者における歯科治療のための全身麻酔経験. [日本歯科麻酔学会雑誌, 43 (2), (2015), 233-234]
 田中克典, 田中絵里, 三田拓也, 大溝裕史, 中池祥浩, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也

著書

- 1) 歯科におけるくすりの使い方 2015-2018 第 6 章 鎮静法で使用される薬剤 1 . 亜酸化窒素 (笑気ガス). [デンタルダイヤモンド, 2014]
 金子明寛 編集 川合宏仁
- 2) 歯科におけるくすりの使い方 2015-2018 第 6 章 鎮静法で使用される薬剤 2 . ミダゾラム (ベンゾジアゼピン). [デンタルダイヤモンド, 2014]
 金子明寛 編集 川合宏仁
- 3) 判例からみた医療安全 (初版). [わかば出版, 2014]
 小林 馨, 足立 進, 中島 丘 編著 川合宏仁

研究発表

- 精神疾患に伴う整復困難な両側顎関節脱臼の 1 症例 [第 31 回日本障害者歯科学会]
 (2014年11月15日 - 2014年11月16日)
- 東日本大震災の障がいのある人の歯科保険に関するアンケート調査—県内の障がい者を対象に— [第 31 回日本障害者歯科学会]
 (2014年11月15日 - 2014年11月16日)
- 巨大水頭症患者の歯科治療における全身麻酔経験 [第 31 回日本障害者歯科学会]
 (2014年11月15日 - 2014年11月16日)
- 福島県における震災後の歯科に関するアンケート調査—県内の障がいのある方への調査— [第 18 回日本歯科医療管理学会東北支部会]
 (2014年11月30日)
- 当院における日帰り全身麻酔 6 年間 1,037 例における回復時間の統計 [第 18 回日本歯科医療管理学会東北支部会]
 (2014年11月30日)
- 複雑部分発作により意識消失から呼吸停止となった 1 例 [第 33 回日本蘇生学会]
 (2014年12月05日 - 2014年12月06日)
- Hyperkalemia が原因と考えられた Asystole の 1 例 [第 33 回日本蘇生学会]
 (2014年12月06日)
- Changes of Lidocaine Concentration in the Jaw Bone and Tissues [93rd General Session & Exhibition of the IADR]
 (2015年03月13日 - 2015年03月16日)
- Biannual Oral Care Under General Anesthesia Prolongs Tooth Life [93rd General Session & Exhibition of the IADR]
 (2015年03月13日 - 2015年03月16日)
- 歯学部附属病院における過去 1 年間のインシデントレポート分析と改善の 1 方策 [第 56 回日本歯科医療管理学会]
 (2015年05月30日)
- 知的障がい者の全身麻酔導入における工夫の検討 [第 5 回東北障害者歯科臨床研究会]
 (2015年06月21日)
- 知的障害児の全身麻酔下歯科治療において著しい高炭酸ガス血症が続いた 1 例 [第 5 回東北障害者歯科臨床研究会]
 (2015年06月21日)

静脈内鎮静法のための V-line 確保困難症例 [第 30 回東日本歯科麻酔学会]

(2015年06月27日)

半月刀症候群患者の全身麻酔経験 [第 30 回東日本歯科麻酔学会]

(2015年06月27日)

その他教育活動及び特記事項

第 5 学年臨床実習書

1995年04月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

第 1 学年 附属病院体験学習

2003年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

臨床実習書の分担執筆

2004年02月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

臨床実習ノートの分担執筆

2004年02月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

第 5 学年 臨床実習

2004年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

第 4 学年 歯科麻酔学講義 第 6 学年 生体管理学，歯科麻酔学講義

2005年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

第 4 学年 臨床総合演習

2005年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

第 4 学年 隣接医学講義

2005年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

第 2 回 CBT ワークショップ

2006年12月 - 継続中

[活動区分：その他特記事項]

第 5 学年 院内生セミナー

2007年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

大学院セミナー

2007年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

チュートリアル

2007年11月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

Microsoft Word による 5 学年臨床実習症例発表会

2008年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

第 2 学年 歯科医療管理学

2008年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

第 4 学年 歯科医療人間学

2008年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

Microsoft Power Point による 5 学年臨床実習症例発表会

2008年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

歯科麻酔学テキスト作成 学建書院

2008年07月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

学会・委員会等活動

日本歯科麻酔学会 [日本歯科麻酔学会 東北地方会 幹事]

2006年04月 - 継続中

奥羽大学歯学会 [奥羽大学歯学会 評議員]

2007年04月 - 継続中

日本歯科医療管理学会 [日本歯科医療管理学会 評議員]

2008年04月 - 継続中

日本歯科医療管理学会 [日本歯科医療管理学会 東北地方会 評議員]

2008年04月 - 継続中

日本歯科麻酔学会 [日本歯科麻酔学会 評議員]

2009年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

清野 晃孝

| | | |
|---|----------|------------|
| SEINO Akinori | | |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | | |
| 東北歯科大学・歯学部・歯学科 | 1983年 | 卒業 |
| 取得学位 | | |
| 博士 明海大学 | | |
| 学内職務経歴 | | |
| 奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務] | 2007年04月 | - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 奥羽大学歯学会 | | |
| 日本補綴歯科学会 | | |
| 日本障害者歯科学会 | | |
| 日本歯科医療管理学会 | | |
| 日本老年歯科医学会 | | |
| 日本口腔診断学会 | | |
| 日本歯科医学教育学会 | | |
| 日本総合歯科学会 | | |
| 専門分野 (科研費分類) | | |
| 補綴・理工系歯学 (補綴・理工系歯学) | | |
| 取得資格 | | |
| 日本補綴歯科学会指導医 | | |
| 日本口腔診断学会認定医 | | |
| 研修受講歴 | | |
| 第 1 回歯科医師臨床研修指導医ワークショップ [学内] | 2002年09月 | |
| 第 2 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2003年04月 | |
| 第 5 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2005年03月 | |
| 第 8 回歯科医師臨床研修指導歯科医講習会 [学外] | 2005年12月 | |
| 平成 1 7 年度プログラム責任者、副プログラム責任者のためのワークショップ [学外] | 2006年03月 | |
| 第 7 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2006年03月 | |
| 第 9 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2006年12月 | |
| 個人情報管理・担当責任者養成研修会 [学外] | 2007年03月 | |
| 第 1 1 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年03月 | |
| 第 1 2 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年05月 | |
| 第 1 3 回歯学教育者ワークショップ [学内] | 2007年05月 | |
| 第 1 4 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年07月 | |
| 第 1 6 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年09月 | |
| 第 2 0 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年11月 | |
| 大量災害死事故における身元不明死体の円滑な確認作業を追求しての研修 [学外] | 2008年11月 | |
| 個人情報管理・担当責任者養成研修会アドバンスコース [学外] | 2009年07月 | |
| 第 31 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2009年09月 | |
| 歯科医師臨床研修制度・研修管理委員会・委員長研修 [学外] | 2010年03月 | |
| 平成 27 年度 プログラム責任者講習会 [学外] | 2015年09月 | |
| 研究経歴 | | |
| 奥羽大学歯学部附属病院における臨床統計的観察 | 2002年04月 | - 2003年06月 |
| シミュレーション実習の評価 | 2003年01月 | - 2006年12月 |
| 口腔カンジダ症に関する研究 | 2005年01月 | - 2007年12月 |
| PBL テュートリアルについての研究 | 2007年04月 | - 継続中 |

論文

- 1) 適正な医療記録への取り組みー診療報酬査定ー. [奥羽大学歯学誌, 40 (3), (2013), 139-143]

清野晃孝、杉田俊博、佐藤穂子、濱田智弘、原田卓哉、高橋和裕

研究発表

歯科衛生士学生に対するレセプトコンピュータ実習 [第52回日本歯科医療管理学会]

(2011年07月09日 - 2011年07月10日, 横浜市)

インプラント手術に対する静脈内鎮静法の検討 プトルファノール・ミダゾラム・デクスメトミジンとプロ
ルファノール・ミダゾラム・プロポフォールの比較 [第52回日本歯科医療管理学会]

(2011年07月09日 - 2011年07月10日, 横浜市)

奥羽大学歯学部臨床実習の改善と評価 (第3報) [第30回日本歯科医学教育学会]

(2011年07月16日 - 2011年07月17日, 東京都)

4. 全部床義歯の人工歯咬合面形態が食片の舌側貯留量に及ぼす影響 [平成23年度補綴歯科学会東北・北海
道支部、関越支部、東関東支部合同学術大会:]

(2011年09月24日, 新潟市)

スキルス・ラボを活用した研修歯科医および医員の5年間の実績 [第52回 奥羽大学歯学会]

(2011年11月12日, 郡山市)

シミュレーション実習の評価 平成21年度と平成23年度との比較 [第53回日本歯科医療管理学会]

(2012年07月07日, 那覇市)

障害者の全身麻酔下歯科治療がBMIに及ぼす影響について [第53回日本歯科医療管理学会]

(2012年07月07日, 那覇市)

スキルス・ラボを活用した研修歯科医および医員の5年間の実績 [第31回日本歯科医学教育学会]

(2012年07月20日 - 2012年07月21日, 岡山市)

強度の異常絞扼反射を有する患者における全身麻酔を含めた包括的歯科治療の経験 [第29回日本障害者歯科
学会]

(2012年09月30日, 札幌市)

重度の異常絞扼患者に対して全身麻酔下歯科治療と系統的脱感作により対応した症例 [第52回奥羽大学歯学会
]

(2012年11月10日, 奥羽大学)

スキルス・ラボを活用した研修歯科医および医員の5年間の実績 [第22回日本歯科医学会総会]

(2012年11月10日 - 2012年11月11日)

診療録整備委員会の業務 [第55回奥羽大学歯学会]

(2013年06月15日, 奥羽大学)

臨床研修歯科医師の進路 過去7年間の結果からー [第55回奥羽大学歯学会]

(2013年06月15日, 奥羽大学歯学部)

知的障がい者や自閉症患者におけるミタゾラム経口投与について [第54回日本歯科医療管理学会]

(2013年06月28日, 瑞穂市)

奥羽大学歯学部附属病院研修歯科医師の進路ー過去7年間の結果からー [第26回日本口腔診断学会]

(2013年09月13日, 東京都)

片側性遊離端義歯の支台歯の挙動ー実験用義歯に付与する擬似粘膜の影響ー [平成25年度日本補綴歯科学会
東北・北海道支部学術大会]

(2013年10月13日, 札幌市)

院内でCPAとなった1例 [日本歯科医療管理学会平成25年東北支部第17回学術大会]

(2013年11月17日, 青森市)

中枢神経の先天性髄鞘形成不全を伴う患児の日帰り全身麻酔経験 [日本歯科医療管理学会平成25年度東北支
部第17回学術大会]

(2013年11月17日, 青森市)

奥羽大学歯学部附属病院における最近の初診患者の動向 [第58回奥羽大学歯学会]

(2014年11月08日, 奥羽大学)

総合歯科における歯科診療特別対応の流れ [第58回奥羽大学歯学会]

(2014年11月08日, 奥羽大学)

大学歯学部附属病院における障害者歯科診療の流れ [第31回日本障害者歯科学会]

(2014年11月15日, 宮城県仙台市)

当院における日帰り全身麻酔6年間1037例における回復時間の統計 [日本歯科医療管理学会平成26年度東北
支部第18回学術大会]

(2014年11月30日, 盛岡市)

福島県における震災後の歯科に関するアンケート調査ー県内の障がいのある方への調査ー [日本歯科医療管理
学会平成26年度東北支部第18回学術大会]

(2014年11月30日, 盛岡市)

担当授業科目

| | | | |
|-------------|----------|---|----------|
| 臨床実習 | 2011年04月 | - | 2012年03月 |
| 臨床実習 | 2011年04月 | - | 2011年09月 |
| 歯科医療人間学 | 2011年04月 | - | 2011年07月 |
| 統合科目 | 2011年06月 | | |
| 臨床総合講義 | 2011年07月 | - | 2011年09月 |
| 歯科医療人間学 | 2011年09月 | - | 2012年01月 |
| 臨床総合演習 | 2011年09月 | - | 2012年01月 |
| 統合科目 | 2011年11月 | - | 2012年01月 |
| (歯) 歯科医療人間学 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2012年05月 |
| (歯) 統合科目 | 2012年05月 | | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2012年07月 | | |
| (歯) 臨床総合講義 | 2013年04月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|---|----------|---|----------|
| アメリカンフットボール部顧問 | 1997年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：学友会・同好会等の指導] | | | |
| 臨床実習 PBL を中心とした臨床に即した独自の実習 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 臨床実習のシミュレーション実習の実習書作成 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | | |
| 歯科医療人間学 , , , 少人数制による学習, グループ討議, 早期体験学習(学内診療室見学, 開業歯科医院の見学) | 2007年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 統合科目 (診療科学) プリント配布, 液晶プロジェクターによるスライド | 2008年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 統合科目 (高齢者・障害者歯科) プリント配布, 液晶プロジェクターによるスライド | 2008年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 統合科目 演習(診療科学) シミュレーション用ファントムによる実習 | 2008年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 第5学年のクラス担任 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：クラス担任] | | | |
| 平成23年度臨床教育力養成研修会チーフタスクフォース | 2011年07月 | - | 2011年09月 |
| [活動区分：その他特記事項] | | | |
| 奥羽大学歯学部臨床実習の改善と評価(第3報)―選択実習導入後の臨床実習成績と国試結果との関連― | 2011年07月 | | |
| [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | | | |
| 平成24年度臨床教育力養成ワークショップのチーフタスクフォース | 2012年07月 | - | 2012年09月 |
| [活動区分：その他特記事項] | | | |

学内活動

| | | | |
|--------------------------|----------|---|-----|
| 附属病院臨床研修医選考委員 | 2006年07月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 附属病院自己点検・自己評価委員 | 2007年08月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| OSCE 委員会委員長 | 2011年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：その他の主要活動] | | | |
| 歯科医師臨床研修プログラム責任者(Bプログラム) | 2011年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：その他の主要活動] | | | |
| 研修管理委員会副委員長 | 2014年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：その他の主要活動] | | | |

学会・委員会等活動

| | | | |
|---|----------|---|----------|
| 奥羽大学歯学会 [評議員] | 1999年04月 | - | 継続中 |
| 日本補綴歯科学会 [評議員] | 1999年04月 | - | 継続中 |
| 日本補綴歯科学会 [代議員] | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 日本口腔診断学会 [査読委員] | 2006年01月 | - | 継続中 |
| 日本口腔診断学会 [評議員] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 日本補綴歯科学会 [平成23年度日本補綴歯科学会東北・北海道支部、関越支部、東関東支部合同学術大会準備委員長] | 2010年10月 | - | 2011年09月 |

| | | | |
|---|----------|---|----------|
| 日本補綴歯科学会 [専門医症例報告査読委員] | 2013年04月 | - | 継続中 |
| 日本総合歯科学会 [理事] | 2014年11月 | - | 継続中 |
| 学外の社会活動 (高大・地域連携等) | | | |
| 国民健康保険診療報酬審査委員 [活動区分 : その他] | 1997年01月 | - | 2012年12月 |
| 福島県国民健康保険診療報酬審査委員会歯科部会長 [活動区分 : その他] | 2007年01月 | - | 2012年12月 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

菊地 尚志

| | | |
|---------------------------------------|----------|-------------|
| KIKUCHI Hisashi | 生年月日 | 1959年04月08日 |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | | |
| 東北大学・理学部 | 1983年 | 卒業 |
| 出身大学院 | | |
| 東北大学・理学研究科・原子核理学専攻・博士課程 | 1989年 | 修了 |
| 取得学位 | | |
| 博士 東北大学 | | |
| 学内職務経歴 | | |
| 奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務] | 1996年04月 | - 2015年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務] | 2015年04月 | - 継続中 |
| 学外略歴 | | |
| 京都大学教養部 [日本学術振興会特別研究員] | 1989年04月 | - 1991年03月 |
| 京都大学基礎物理学研究所 [研究員] | 1991年04月 | - 1991年08月 |
| カリフォルニア大学リバサイド校 [研究員] | 1991年09月 | - 1994年09月 |
| 専門分野 (科研費分類) | | |
| 素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理 (素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理) | | |
| 担当授業科目 | | |
| 基礎物理学 | 2008年04月 | - 継続中 |
| 総合学習 | 2008年04月 | - 2012年03月 |
| 歯科臨床基礎学 | 2008年04月 | - 2012年03月 |
| 物理学実験 | 2008年09月 | - 継続中 |
| 歯科臨床基礎学 | 2008年09月 | - 2012年03月 |
| (歯) 統計数学 | 2012年04月 | - 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

青木 潔

AOKI Kiyoshi

歯学科

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務]

2003年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本物理学会

奥羽大学歯学会

研修受講歴

歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2002年12月

担当授業科目

物理学

2003年04月 - 継続中

物理学実験

2003年04月 - 継続中

(薬) 基礎物理学

2010年04月 - 2014年09月

(薬) 情報科学実習

2013年04月 - 2014年03月

その他教育活動及び特記事項

教育法の改善

2003年04月 - 継続中

[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

歯科医学教育者ワークショップ

2005年03月 - 継続中

[活動区分 : その他特記事項]

コミック・アート研究会

2010年04月 - 継続中

[活動区分 : 学友会・同好会等の指導]

学内活動

情報ネットワーク委員会

2005年04月 - 継続中

[活動区分 : 全学委員会]

情報セキュリティ委員会

2005年04月 - 継続中

[活動区分 : 全学委員会]

歯学部 CBT 委員会

2006年04月 - 継続中

[活動区分 : 部局内委員会]

学会・委員会等活動

奥羽大学歯学会 [評議員]

2004年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

秋山 哲夫

| | | |
|----------------|---|---------------------|
| AKIYAMA Tetsuo | 生年月日 | 1947年10月25日 |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | 東京教育大学・理学部・化学科 | 1970年 卒業 |
| 出身大学院 | 東京教育大学・理学研究科・化学・修士課程 | 1972年 修了 |
| 取得学位 | 修士 東京教育大学 | |
| 学内職務経歴 | 奥羽大学歯学部歯学科 助手 [講義担当] | 1973年04月 - 1986年03月 |
| | 奥羽大学歯学部歯学科 講師 [講義担当] | 1986年04月 - 2003年03月 |
| | 奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [講義担当] | 2003年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | 東京教育大学理学研究科 (化学専攻) 博士課程 [大学院生 (博士課程)] | 1972年04月 - 1973年03月 |
| 所属学会・委員会 | 日本化学会 奥羽大学歯学会 日本分析化学会 日本イオン交換学会 日本口腔衛生学会 歯科基礎医学会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | 社会系歯学 (社会系歯学) | |
| 取得資格 | 高等学校教諭 2 種免許 珠算能力検定試験 (1 ~ 3 級) | |
| 研修受講歴 | 第 1 回奥羽大学歯学部歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2002年12月 |
| | 第 5 回奥羽大学歯学部歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2005年03月 |
| | 第 10 回奥羽大学歯学部歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年02月 |
| 研究経歴 | 無機イオン交換体の合成と特性 | 1969年04月 - 1996年06月 |
| | エナメル質の再石灰化に及ぼすエキシマレーザーの影響 | 1995年04月 - 2001年04月 |
| | TCPシートのレーザーアブレーションによるエナメル質の再石灰化 | 1999年11月 - 2002年03月 |
| | 歯のホワイトニングと後戻り現象 | 2002年04月 - 2004年04月 |
| | 合成光触媒アパタイトの新複合機能歯科材料としての評価 | 2004年04月 - 2006年03月 |
| | アパタイトファイバー複合体の研究 | 2005年04月 - 継続中 |
| 共同研究実施実績 | TCP 微粉末の利用 [太平化学産業] | 1998年04月 - 継続中 |
| | 光触媒アパタイトの研究 [太平化学産業] | 2002年04月 - 継続中 |
| | アパタイトファイバーの利用 | 2005年04月 - 継続中 |
| その他教育活動及び特記事項 | 化学実験レポートの添削, 返却 [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | 1974年10月 - 継続中 |
| | 非常勤講師 [活動区分 : その他特記事項] | 1991年04月 - 継続中 |
| 学会・委員会等活動 | 奥羽大学歯学会 [評議委員] | 2004年04月 - 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

鈴木 史彦

SUZUKI Fumihiko

生年月日 1964年04月27日

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

1991年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・歯周病学・博士課程

1995年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務]

2002年04月 - 2015年03月

奥羽大学歯学部 准教授 [本務]

2015年04月 - 継続中

学外略歴

医療法人生愛会生活期総合リハビリテーション医療ケアセンター [副センター長
兼任 摂食嚥下リハビリテーション外来医長]

2014年08月 - 継続中

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本歯周病学会

日本歯科保存学会

日本摂食・嚥下リハビリテーション学会

日本歯科麻酔学会

日本老年歯科医学会

日本予防医学会

専門分野 (科研費分類)

麻酔科学 (摂食嚥下・リハビリテーション)

高齢看護学 (摂食嚥下リハビリテーション)

取得資格

歯科医師

日本歯科麻酔学会認定医

日本摂食嚥下リハビリテーション学会認定士

研修受講歴

平成 10 年度歯科医師臨床研修指導医講習会 [学外]

1999年01月

Branemark System Ohu University Internal Training Course [学内]

2001年08月

第 1 回歯科医師臨床研修指導医ワークショップ [学内]

2002年09月

第 31 回産業歯科医研修会 [学外]

2003年08月

第 4 回歯科医師臨床研修指導医全身管理講習会 [学外]

2003年09月

第 31 回産業歯科医研修会 [アドバンスコース] [学外]

2003年11月

第 4 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2004年04月

平成 16 年度警察歯科医部会研修会 [学外]

2004年11月

第 5 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2005年03月

第 8 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2006年11月

第 9 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2006年12月

第 11 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2007年03月

第 12 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2007年05月

第 14 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2007年07月

第 15 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2007年08月

第 16 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2007年09月

第 17 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2007年09月

第 18 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2007年09月

第 19 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2007年10月

平成 19 年度 (第 2 回) プログラム責任者講習会 [学外]

2007年12月

BLS Healthcare Provider [学外]

2012年06月

平成 24 年度第 1 回東京医科歯科大学附属病院臨床研修指導歯科医講習会 [学外]

2012年10月

| | |
|---|----------|
| 社団法人医療系大学間共用試験実施評価機構主催 平成 24 年度第 1 回共用試験 歯学系 OSCE 評価書養成ワークショップ [学外] | 2012年11月 |
| 平成 24 年度 先導的・大学改革推進委託事業「高齢化社会を踏まえた医療提供体制の見直しに対応する医療者教育の在り方に関する調査研究」「歯学教育者のためのワークショップ」[学外] | 2012年12月 |
| 奥羽大学歯学部 第 43 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2013年08月 |

研究経歴

| | | | |
|-------|----------|---|-----|
| 歯周病学 | 2001年04月 | - | 継続中 |
| 歯科麻酔学 | 2012年04月 | - | 継続中 |

論文

- 1) 小型血液ガス分析装置の比較使用経験. [奥羽大学歯学誌, (2012)]
小松泰典、吉田健司、富田 修、福島雅啓、八木下 健、赤沼龍一、鈴木史彦、川合宏仁、山崎信也
- 2) 東日本大震災における奥羽大学の取り組み 郡山市避難所における支援活動の概要 . [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2012), 224-229]
佐々木重夫他
- 3) 学習方法に関する学生と教員への同時アンケート 総合学習 . [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 163-170]
鈴木史彦, 岡田英俊, 茂呂祐利子, 前田豊信, 横瀬敏志
- 4) 臨床実習における超高齢社会に向けたメディカルチーム研修の導入. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
鈴木史彦、富田 修、田中絵里、吉田健司、村上知久、菊地隆太、小嶋忠之、高田 訓
- 5) WPW 症候群と開口障害を合併した障害者の全身麻酔科歯科治療経験. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
川合宏仁、小松泰典、福島雅啓、八木下 健、渡辺正博、鈴木史彦、佐々木重夫、山崎信也
- 6) 異常絞扼反射患者の歯科治療に全身麻酔と系統的脱感作を併用した症例. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
鈴木史彦、八木下 健、川合宏仁、山崎信也、清野晃孝、齊藤高弘
- 7) プロポフォルによる静脈内鎮静後の回復過程における Trieger dottest と Ramsayscore の相関性. [日歯麻誌, (2013)]
田中絵里、吉田健司、小松泰典、渡辺正博、鈴木史彦、川合宏仁、山崎信也
- 8) 当科における顎顔面領域の慢性痛に対するペインクリニックの検討. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
富田 修、福島雅啓、田中克典、中池祥浩、鈴木史彦、川合宏仁、山崎信也
- 9) 協力度が低い患者の歯科全身麻酔に対する前投薬としてのミダゾラム経口投与法の統計. [日歯麻誌, (2014)]
小松泰典、吉田健司、田中絵里、富田 修、福島雅啓、八木下 健、渡辺正博、鈴木史彦、川合宏仁、山崎信也
- 10) プロポフォルによる静脈内鎮静中に指先が緑色となった 1 症例. [日歯麻誌, (2014)]
助川絵美、田中克典、田中絵里、吉田健司、小松泰典、鈴木史彦、川合宏仁、山崎信也
- 11) 重度高カリウム血症により心静止になったと考えられた頬部蜂巣炎患者の 1 例. [日歯麻誌, (2014)]
田中克典、遠藤未来、工藤香菜恵、須田修二、吉田健司、田中絵里、鈴木史彦、川合宏仁、山崎信也
- 12) 多剤内服中の知的障がい者に対するミダゾラムの経口前処置について. [奥羽大学歯学, (2014)]
小松泰典、中池祥浩、鈴木史彦、川合宏仁、島村和宏、山崎信也
- 13) Werdnig-Hoffmann 病患者における歯科治療のための全身麻酔経験. [日歯麻誌, (2015)]
田中克典、田中絵里、三田拓也、大溝裕史、中池祥浩、鈴木史彦、川合宏仁、山崎信也

総説・解説記事

- 1) 摂食・嚥下障害について. [ふくしまの国保, (2014)]

鈴木史彦

- 2) 誤嚥性肺炎とお口のケア. [元輝新報, (2014)]

鈴木史彦

- 3) 摂食嚥下障害への対応. [元輝新報, (2014)]

鈴木史彦

- 4) 摂食嚥下障害をご存じですか? . [元輝新報, (2014)]

鈴木史彦

研究発表

東日本大震災における奥羽大学の取り組み(その2) [奥羽大学歯学会]

(2011年06月11日, 郡山市)

東日本大震災における奥羽大学の取り組み(その2) [日本歯科医療管理学会]

(2011年07月10日, 横浜市)

機能的ダイアグラムにおける「年齢に対する骨吸収指数」の変化と相関する因子に関する研究 [日本歯周病学会]

(2011年09月24日, 下関市)

障害者の日帰り全身麻酔における PONV の検討 [第 20 回福島県麻酔懇話会]

(2012年04月28日)

学習方法に関する学生と教員への同時アンケート調査 [第 53 回奥羽大学歯学会]

(2012年06月16日)

セボフルランオープンドロップによる導入とその濃度の検証 [第 27 回北海道臨床歯科麻酔学会]

(2012年06月16日)

全静脈麻酔は吸入麻酔の術後悪心嘔吐を改善させる [第 27 回東日本歯科麻酔学会]

(2012年07月28日)

止血困難であった上顎智歯抜歯後の大量出血の 1 症例 [第 27 回東日本歯科麻酔学会]

(2012年07月28日)

協力度が低い患者に対するミダゾラム経口投与の統計学的検討 [第 27 回東日本歯科麻酔学会]

(2012年07月28日)

A study of inhalation concentration as anesthesia induction with sevoflurane open drop method [5th Federation of Asian Dental Anesthesiology Societies]

(2012年09月15日)

全身麻酔後 4 日間にわたり意識レベル低下を呈した 1 例 [第 40 回日本歯科麻酔学会総会・学術大会]

(2012年10月05日 - 2012年10月06日)

全身麻酔導入時に起こった気管支痙攣の 1 例 [第 40 回日本歯科麻酔学会総会・学術大会]

(2012年10月05日 - 2012年10月06日)

口腔粘膜血流に対するデクスメトミジンの研究(2報)—デクスメトミジンがリドカインの吸収に及ぼす影響— [第 40 回日本歯科麻酔学会総会・学術大会]

(2012年10月05日 - 2012年10月06日)

口腔粘膜血流に対するデクスメトミジンの研究(1報)—デクスメトミジンが口腔粘膜血流量に及ぼす影響— [第 40 回日本歯科麻酔学会総会・学術大会]

(2012年10月05日 - 2012年10月06日)

全身麻酔導入時に起こった気管支痙攣の 1 例 [第 53 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]

(2012年10月07日)

知的障害者の全身麻酔前投薬としてのドルミカム 内服状況 [第 53 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]

(2012年10月07日)

Body weight change in the term of oral care under general anesthesia [2012 iADH Congress in MELBORNE]

(2012年10月29日)

重度の異常絞扼反射患者に対して全身麻酔下歯科治療と系統的脱感作により対応した症例 [第 54 回奥羽大学歯学会]

(2012年11月10日)

A study of inhalation concentration as anesthesia induction with sevoflurane open drop method [第 54 回奥羽大学歯学会]

(2012年11月10日)

- 臨床研修歯科医師の進路 過去7年間の結果から [第55回奥羽大学歯学会]
(2013年06月15日)
- 精神遅滞患者のブランクコントロール状況と日帰り全身麻酔を併用したメンテナンスの関係について [第55回奥羽大学歯学会]
(2013年06月15日)
- 口腔インプラント科における歯科麻酔科の役割 [第28回東日本歯科麻酔学会大会]
(2013年06月22日)
- 意識消失後 Asystole になった1例 [第28回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2013年07月27日)
- 知的障害者の全身麻酔導入における工夫の検討 [第28回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2013年07月27日)
- 継続的に全身麻酔科歯科処置を実施している知的障害患者の口腔清掃状態と麻酔管理に関する疫学調査 [第28回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2013年07月27日)
- 歯周ポケット内細菌検査および血漿抗体価検査による SPT 期進行の予知判定 [第56回秋季日本歯周病学会学術大会]
(2013年09月22日)
- 歯学部3年生への摂食・嚥下リハビリテーションに関する講義の効果 [第19回日本摂食・嚥下リハビリテーション学会学術大会]
(2013年09月22日)
- 静脈内鎮静法における体感時間の検討 [第41回日本歯科麻酔学会総会・学術大会]
(2013年10月03日 - 2013年10月04日)
- 高カリウム血症が原因と考えられる院内心停止の1例 [第41回日本歯科麻酔学会総会・学術大会]
(2013年10月03日 - 2013年10月04日)
- Pelizaeus-Merzbacher 病患児の日帰り全身麻酔経験 [第41回日本歯科麻酔学会総会・学術大会]
(2013年10月03日 - 2013年10月04日)
- 奥羽大学の臨床実習生を対象とした障害者施設での学外研修について [第5回東北障害者歯科臨床研究会]
(2014年05月25日)
- 胃瘻患者の経口摂取を目的に嚥下内視鏡を実施した症例 [第57回奥羽大学歯学会]
(2014年06月21日)
- ディプリバンキット®による sadation 中に代謝障害が疑われた1症例 [第22回福島県麻酔懇話会]
(2014年06月21日)
- セボフルランの臭いは何分で慣れるか? [第29回東日本歯科麻酔学会大会]
(2014年07月19日)
- ブルガダ様心電図を呈した患者の全身麻酔経験 [第29回東日本歯科麻酔学会大会]
(2014年07月19日)
- ドルミカム®による循環亢進が疑われた1症例 [第29回東日本歯科麻酔学会大会]
(2014年07月19日)
- 10回連続の静脈確保失敗により心的障害と神経障害が遷延した重度肥満患者の1例 [第29回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2014年07月26日)
- Weldnig-Hoffmann 病患者における全身麻酔経験 [第29回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2014年07月26日)
- 生活期での多職種協働による摂食嚥下リハビリテーション [第20回日本摂食嚥下リハビリテーション学会学術大会]
(2014年09月06日 - 2014年09月07日)
- 大学病院と高齢者施設の連携による摂食・嚥下障害へのアプローチ—嚥下内視鏡 (VE) による評価— [第20回日本摂食嚥下リハビリテーション学会学術大会]
(2014年09月06日)
- 全身状態からみる発熱と嚥下障害の関係に関する調査～肺炎の予防のために～ [第20回日本摂食嚥下リハビリテーション学会学術大会]
(2014年09月06日)
- 認知症高齢者の食形態を改善して ADL を向上させた1例 [第59回奥羽大学歯学会]
(2015年06月20日)
- 精神的健康度と生、年代、生活習慣要因の関連 金沢市一般住民の横断調査 [第13回日本予防医学会学術総会]
(2015年06月20日 - 2015年06月21日)
- 生活習慣および精神的健康度と健康受信行動との関連 [第13回日本予防医学会学術総会]
(2015年06月20日 - 2015年06月21日)

担当授業科目

| | | | |
|-----------------------------|----------|---|----------|
| 臨床実習 (PBL 含む) | 2008年04月 | - | 継続中 |
| C B L 演習 | 2008年12月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 総合学習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 総合学習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 高齢者歯科学 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 高齢者歯科学 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (薬) 高齢者の健康 B | 2015年04月 | - | 継続中 |
| (歯) 摂食嚥下リハビリテーション学 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| (歯) 在宅歯科医療学 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| (歯) 医療英会話 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| (歯) 臨床歯学概論 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 高齢者の健康 A | 2015年04月 | - | 継続中 |
| その他教育活動及び特記事項 | | | |
| 陸上部顧問 | 2005年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：学友会・同好会等の指導] | | | |
| 実習テキストブックの改良 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | | |
| キーワードを重視した教育 | 2008年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 第5学年クラス担任 | 2009年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：クラス担任] | | | |
| 学会・委員会等活動 | | | |
| 奥羽大学歯学会 [歯学誌編集委員] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 日本老年歯科医学会 [専門医認定試験問題作成審査委員] | 2015年03月 | - | 継続中 |
| 学外の社会活動(高大・地域連携等) | | | |
| 福島県・福島県歯科医師会 | 2012年01月 | | |
| [活動区分：講演会・セミナー] | | | |
| 福島県国民健康保険審査報酬委員会委員 | 2013年01月 | - | 継続中 |
| [活動区分：その他] | | | |
| 全国老人保健施設協会 | 2014年08月 | - | 2015年03月 |
| [活動区分：その他] | | | |
| 全国デイ・ケア協会 | 2014年09月 | | |
| [活動区分：講演会・セミナー] | | | |

奥羽大学 歯学部 歯学科

板橋 仁

ITABASHI Jin

生年月日 1959年09月24日

歯学科

取得学位

博士 奥羽大学

取得資格

歯科医師

日本矯正歯科学会認定医

日本矯正歯科学会指導医

インфекションコントロールドクター

論文

- 1) 東日本大震災における奥羽大学の取り組み 身元不明遺体の検死活動の概要 . [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 230-236]
板橋 仁、今関 肇、宇佐美晶信、影山勝保 他
 - 2) 東日本大震災犠牲者の身元確認作業について—福島県相馬市及び南相馬市における事例検討—. [日本集団災害医学学会誌, 17 (1), (2012), 200-206]
染田英利, 板橋 仁, 菅野明彦
 - 3) スプリント療法および矯正治療によって改善した間欠性ロックを有する上顎前突症例. [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 177-182]
板橋 仁、南條章太郎、高田 訓、福井和徳
 - 4) 身元不明遺体の検死派遣業務の問題点. [みちのく歯学会雑誌, 42/43 (1/2), (2012), 5-6]
板橋 仁
 - 5) 東日本大震災における奥羽大学の取り組み ~ 身元不明遺体の検死活動を中心に ~. [神奈川歯科大学学会雑誌, 50 (特別), (2015), 131-135]
板橋 仁
-

総説・解説記事

- 1) 東日本大震災における身元不明遺体の検死活動に参加して. [ISOTOPE NEWS, (696), (2012), 75-78]
板橋 仁
- 2) 東日本大震災における奥羽大学の取組み 身元不明遺体の検死活動 . [歯界展望, 第 22 回日本歯科医学会総会 (特別), (2013), 289-289]
板橋 仁 他

学術関係受賞

奥羽大学歯学会 発表賞
[奥羽大学歯学会]

2012年06月

研究発表

東日本大震災における奥羽大学の取組み (その 1) [第 51 回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日, 郡山市)

東日本大震災における奥羽大学の取組み (その 1) [第 52 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2011年07月09日 - 2011年07月10日, 横浜市)

| | | |
|---|----------|------------|
| 東日本大震災における身元不明遺体に対する福島県での対応 [第 10 回警察歯科医会全国大会] (2011年11月04日, 盛岡市) | | |
| スプリント療法および矯正再治療を行った間欠性ロックを有する骨格性 III 級症例 [第 25 回日本顎関節学会 総会] (2012年07月14日 - 2012年07月15日, 札幌市) | | |
| 東日本大震災における検死活動後の対応 [第 11 回警察歯科医会全国大会] (2012年08月25日, 四日市市) | | |
| 東日本大震災における奥羽大学の取り組み 身元不明遺体の検死活動 [第 22 回日本歯科医学会総会] (2012年11月10日 - 2012年11月11日, 大阪市) | | |
| 感染防止対策の取り組みと感染防止対策チーム (ICT) 活動 [第 54 回奥羽大学歯学会] (2012年11月10日, 郡山市) | | |
| 医療安全の立場から見た災害時の検死活動 [第 12 回警察歯科医会全国大会] (2013年08月24日, 郡山市) | | |
| 東日本大震災での福島県における歯科身元確認作業従事者を対象とした遺族対応に関するストレス体験調査 [第 13 回日本トラウマティック・ストレス学会] (2014年05月17日, 福島市) | | |
| 東日本大震災福島県歯科身元確認作業従事者を対象としたストレス体験調査 [日本法歯科医学会 第 8 回学術 大会] (2014年05月18日, 千葉市) | | |
| 東日本大震災福島県歯科身元確認作業従事者を対象としたメンタルヘルス状況調査 [日本法歯科医学会 第 8 回学術大会] (2014年05月18日, 千葉市) | | |
| 東日本大震災福島県歯科身元確認作業従事者を対象としたストレス体験調査 [第 13 回警察歯科医会全国大会] (2014年08月23日, 徳島市) | | |
| 東日本大震災福島県歯科身元確認作業従事者を対象としたメンタルヘルス状況調査 [第 13 回警察歯科医会全 国大会] (2014年08月23日, 徳島市) | | |
| 学会・委員会等活動 | | |
| 奥羽大学歯学会 [奥羽大学歯学会 編集理事] | 2012年04月 | - 継続中 |
| 学外の社会活動 (高大・地域連携等) | | |
| 東日本大震災における身元不明遺体の検死活動 [活動区分 : ボランティア活動] | 2011年03月 | - 2011年05月 |
| 社会保険診療報酬支払基金福島支部職員研修会 [活動区分 : 講演会・セミナー] | 2014年08月 | |

奥羽大学 歯学部 歯学科

竜 立雄

| | | |
|---|----------|-------|
| RYU Tatsuo | | |
| 歯学科 | | |
| 出身大学院 | | |
| 奥羽大学・歯学研究科・歯科矯正学・博士課程 | 2002年 | 修了 |
| 取得学位 | | |
| 博士 奥羽大学 | | |
| 学内職務経歴 | | |
| 奥羽大学歯学部歯学科成長発育歯学講座歯科矯正学分野 講師 [本務] | 2003年04月 | - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 奥羽大学歯学会 | | |
| 日本矯正歯科学会 | | |
| 東北矯正歯科学会 | | |
| 日本顎変形症学会 | | |
| 日本口蓋裂学会 | | |
| 担当授業科目 | | |
| 歯科医療人間学 | 2008年04月 | - 継続中 |
| 臨床実習 (PBL 含む) | 2008年04月 | - 継続中 |
| 歯科矯正学実習 | 2008年09月 | - 継続中 |
| 臨床総合演習 (OSCE) | 2008年09月 | - 継続中 |
| その他教育活動及び特記事項 | | |
| 歯科矯正学実習マニュアル改定版 [活動区分 : 教科書・教材の開発] | 2005年04月 | - 継続中 |
| 臨床実習報告書 [活動区分 : 教科書・教材の開発] | 2005年04月 | - 継続中 |
| 学会・委員会等活動 | | |
| 東北矯正歯科学会 [評議員] | 2007年04月 | - 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

宇佐美 晶信

USAMI Akinobu

歯学科

出身大学院

東京歯科大学・歯学研究科・博士課程

2003年 修了

取得学位

博士 東京歯科大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2005年04月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務]

2007年04月 - 2012年03月

奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務]

2012年04月 - 2014年03月

奥羽大学 教授 [本務]

2014年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本解剖学会

歯科基礎医学会

日本小児歯科学会

日本法歯科医学会

日本口腔インプラント学会

取得資格

歯科医師

論文

- 1) The morphological studies of root resorption of maxillary primary canines and their relation with the position of successive permanent teeth using Micro-CT (共著). [Pediatric dental journal, 21 (2), (2011), 145-153]
Hideki Saka, Taisuke Koyama, Yuichi Tamatsu, Akinobu Usami, Yoshinobu Ide
- 2) 東日本大震災における奥羽大学の取り組み. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 230-236]
板橋仁, 今関肇, 宇佐美晶信, 影山勝保 他
- 3) 奥羽大学歯学部 平成 22 年度 I.C.T. におけるアンケート. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 213-218]
岡田英俊, 阿部匡聡, 前田豊信, 茂呂祐利子, 車田文雄, 大須賀謙二, 宇佐美晶信
- 4) 奥羽大学歯学部 I.C.T. におけるアンケート. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
松山仁昭, 古山昭, 宇佐美晶信
- 5) Anatomical study of phrenic nerve course in relation to neck dissection.. [Surgical and radiologic anatomy, (2014)]
Hamada T, Usami A, Kishi A, Kon H, Takada S

著書

- 1) 口腔顎顔面解剖ノート. [学建書院,2014]

井出吉信、阿部信一、下田信治、高橋富久、藤村朗、安藤禎紀、入江一元、宇佐美晶信、江尻貞一、景山幾男、近藤信太郎、佐藤和彦、塩崎一成、野坂洋一郎、松尾雅斗、松永智、渡邊竜太

その他教育活動及び特記事項

解剖学実習におけるプロジェクターの使用

2005年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

| | | | |
|---|----------|---|-----|
| 解剖学実習におけるプリント教材の作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 東北歯科専門学校におけるプロジェクターの使用 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 東北歯科専門学校におけるプリントの配布 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 東北歯科専門学校におけるプリント教材の作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2006年05月 | - | 継続中 |
| 2年生講義プリントの作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 6年生講義プリントの作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2008年04月 | - | 継続中 |
| 第22回歯科医学教育者ワークショップ [活動区分：その他特記事項] | 2008年05月 | - | 継続中 |
| 第23回歯科医学教育者ワークショップ [活動区分：その他特記事項] | 2008年08月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

安部 仁晴

AMBE kimiharu

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

1993年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・口腔組織学・博士課程

1997年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科口腔解剖学第二講座 助手 [本務]

1997年04月 - 1998年09月

奥羽大学歯学部歯学科口腔解剖学第二講座 講師 [本務]

1998年10月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部歯学科生体構造学講座・口腔組織学分野 助教 [本務]

2007年04月 - 2015年03月

奥羽大学歯学部歯学科生体構造学講座・口腔組織学分野 准教授 [本務]

2015年04月 - 継続中

学外略歴

東京歯科大学組織・発生学講座 [講師]

2015年04月 - 2016年03月

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本解剖学会

歯科基礎医学会

専門分野 (科研費分類)

形態系基礎歯科学 (形態系基礎歯科学)

研究経歴

口腔領域の各器官・組織の形態形成における細胞増殖因子の関連性

1993年04月 - 継続中

生体におけるフリーラジカルの産生とその機能

2008年04月 - 継続中

論文

- 1) ヒト顎下腺の成長発育に伴う BMP と BMP レセプターの局在. [奥羽大学歯学誌, 39 (1), (2012), 1-10]
安部仁晴、中川敏浩、高橋進也、渡邊弘樹
- 2) Immunohistochemical investigation of lymphatic vessel formation control in mouse tooth development. - Lymphatic vessel-forming factors and receptors in tooth development in mice-. [Tissue and Cell, 44 (3), (2012), 170-181]
S. Takahashi, K. Ambe, H. Kon, S. Takada, T. Ohno, H. Watanabe
- 3) Immunohistochemical Localization of Nox1, Nox4 and Mn-SOD in Mouse Femur during Endochondral Ossification. [Tissue and Cell, 46 (6), (2014), 433-438]
K. Ambe, H. Watanabe, S. Takahashi, T. Nakagawa

総説・解説記事

- 1) 活性酸素と Nox ファミリー. [奥羽大学歯学誌, 40 (2), (2013), 124-124]
安部仁晴

研究発表

マウスの歯牙発生におけるリンパ管の形成制御に関する免疫組織化学的検索 [第 51 回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日, 郡山)

Lymph vessel-forming factors and receptors in tooth development in mice. [ASBMR 2011 Annual Meeting]

(2011年09月16日 - 2011年09月20日, San Diego, California, USA)

- Expression of nitric oxide synthase (NOS) isoforms in mouse femur during endochondral ossification. [ASBMR 2011 Annual Meetong]
(2011年09月16日 - 2011年09月20日, San Diego, California, USA)
- マウス歯乳頭および歯髄におけるリンパ管形成制御に関する VEGF-C, -D, VEGFR-3 の発現 [第 53 回歯科基礎医学会学術大会]
(2011年09月30日 - 2011年10月02日, 岐阜)
- 大理石骨病マウス大腿骨における一酸化窒素合成酵素 (NOS) の発現 [第 53 回歯科基礎医学会学術大会]
(2011年09月30日 - 2011年10月02日, 岐阜)
- Lymph vessel-forming factors and receptors in tooth development in mice. [第 52 回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日, 郡山)
- Expression of nitric oxide synthase (NOS) isoforms in mouse femur during endochondral ossification. [第 52 回奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日, 郡山)
- マウス歯髄発生における NOS の発現 [第 117 回日本解剖学会総会全国学術大会]
(2012年03月26日 - 2012年03月28日, 甲府)
- 大理石骨病マウス大腿骨における活性酸素合成酵素の発現 [第 117 回日本解剖学会総会全国学術大会]
(2012年03月26日 - 2012年03月28日, 甲府)
- Immunohistochemical localization of Nox1 and Nox4 in mouse femur during endochondral ossification [14th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry]
(2012年08月26日 - 2012年08月29日, Kyoto, Japan)
- op/op マウス大腿骨における活性酸素合成酵素 (Nox ファミリー) の発現 [第 54 回歯科基礎医学会学術大会]
(2012年09月15日 - 2012年09月16日, 郡山)
- マウス歯髄発生における NOS に関する免疫組織化学的検索 [日本解剖学会第 58 回東北・北海道連合地方会]
(2012年09月22日 - 2012年09月23日, 山形)
- Immunohistochemical localization of Nox1 and Nox4 in mouse femur during endochondral ossification. [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日, 郡山)
- op/op マウス大腿骨におけるフリーラジカルの発現 [第 118 回日本解剖学会総会・全国学術大会]
(2013年03月28日 - 2013年03月30日, 高松)
- マウス舌乳頭における活性酸素合成酵素 (Nox) の発現 [第 118 回日本解剖学会総会・全国学術大会]
(2013年03月28日 - 2013年03月30日, 高松)
- Expression of Nox family in mouse femur during endochondral ossification. [2nd Joint Meeting of the International Bone and Mineral Society (IBMS) and The Japanese Society for Bone and Mineral Research (JSBMR)]
(2013年05月28日 - 2013年06月01日, Kobe)
- マウス大腿骨における活性酸素除去酵素 (SOD) の発現 [第 55 回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2013年09月20日 - 2013年09月22日, 岡山)
- マウス舌乳頭における活性酸素合成酵素 (Nox) の局在 [第 55 回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2013年09月20日 - 2013年09月22日, 岡山)
- Expression of Nox family in mouse femur during endochondral ossification. [第 56 回奥羽大学歯学会]
(2013年11月09日, 郡山)
- マウス有郭乳頭および味蕾における活性酸素合成酵素の分布 [第 119 回日本解剖学会総会・全国学術集会]
(2014年03月27日 - 2014年03月29日, 下野)
- 虚血再灌流モデルラットを用いた咬筋における活性酸素合成酵素 (Nox) の発現 [第 119 回日本解剖学会総会・全国学術集会]
(2014年03月27日 - 2014年03月29日, 下野)
- 虚血再灌流がラット頬粘膜に及ぼす影響: 活性酸素合成酵素の発現からの検討 [第 119 回日本解剖学会総会・全国学術集会]
(2014年03月27日 - 2014年03月29日, 下野)
- マウス有郭乳頭における活性酸素合成酵素 (Nox) の発現 [日本解剖学会第 60 回東北・北海道連合支部学術集会]
(2014年09月06日 - 2014年09月07日, 福島)
- IN situ hybridization 法を用いたマウス成長板における一酸化窒素合成酵素 (NOS) の検出 [第 56 回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2014年09月25日 - 2014年09月27日, 福岡)
- マウス有郭乳頭における活性酸素合成酵素 (Nox) の発現 [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日, 郡山)
- Expression of nitric oxide synthase (NOS) in bone [第 120 回日本解剖学会総会・全国学術集会、第 92 回日本生理学会大会 合同大会]
(2015年03月21日 - 2015年03月23日, 神戸)

Expression of nitric oxide synthase (NOS) isoforms after peripheral nerve transection in mice [第 120 回日本解剖学会総会・全国学術集会、第 92 回日本生理学会大会 合同大会]
(2015年03月21日 - 2015年03月23日, 神戸)

Lymphangiogenesis and NOS localization in the healing process after tooth extraction in a mouse diabetes model [第 120 回日本解剖学会総会・全国学術集会、第 92 回日本生理学会大会 合同大会]
(2015年03月21日 - 2015年03月23日, 神戸)

Immunohistochemical localization of nitric oxide synthase (NOS) isoforms after peripheral nerve transection in mice [第 57 回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2015年09月11日 - 2015年09月13日, 新潟)

担当授業科目

| | | | |
|----------------|----------|---|----------|
| 臨床実習 (PBL も含む) | 2010年04月 | - | 2011年06月 |
| 総合学習 | 2011年04月 | - | 2012年02月 |
| 臨床実習 | 2011年04月 | - | 2011年06月 |
| 総合学習 | 2011年04月 | - | 2012年02月 |
| 口腔組織学 | 2011年04月 | - | 2012年02月 |
| 生命基礎科学 | 2011年04月 | - | 2012年02月 |
| 臨床総合講義 | 2011年07月 | - | 2012年02月 |
| 口腔組織学実習 | 2011年09月 | - | 2012年02月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 生命基礎科学 | 2012年04月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 口腔組織学 | 2012年04月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 総合学習 | 2012年04月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 総合学習 | 2012年04月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2012年06月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2012年07月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 口腔組織学実習 | 2012年09月 | - | 2013年02月 |
| (歯) 生命基礎科学 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 臨床実習 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 臨床実習 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 臨床実習 | 2013年04月 | - | 2013年06月 |
| (歯) 総合学習 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 総合学習 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 口腔組織学 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2013年07月 | - | 2014年02月 |
| (歯) 口腔組織学実習 | 2013年09月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 口腔組織学実習 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| 臨床実習 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 生命基礎科学 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 口腔組織学 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2014年04月 | - | 2015年02月 |
| (歯) 臨床総合講義 | 2015年04月 | - | 2016年01月 |
| (歯) 臨床実習 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 臨床実習 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 口腔組織学 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 基礎歯学概論 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 口腔組織学実習 | 2015年08月 | - | 2016年03月 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|-------------------------|----------|---|----------|
| 授業の工夫 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 実習書の作成 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | | |
| 歯科医学教育者ワークショップ | 2004年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：その他特記事項] | | | |
| 教育研修講演会 | 2004年07月 | - | 継続中 |
| [活動区分：その他特記事項] | | | |
| 2 学年クラス担任 | 2012年04月 | - | 2014年03月 |
| [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | | | |
| 2 学年クラス担任 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | | | |

学内活動

臨床実習実務者委員

2011年04月 - 2015年03月

[活動区分：全学委員会]

学会・委員会等活動

奥羽大学歯学会 [評議員]

2015年04月 - 継続中

学外の社会活動（高大・地域連携等）

第23回 奥羽大学 歯学部・薬学部 公開講座

2014年09月

[活動区分：公開講座]

奥羽大学 歯学部 歯学科

茂呂 祐利子

MORO yuriko

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2002年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・口腔組織構造生物学・博士課程

2006年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2006年04月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部歯学科生体構造学講座口腔組織学分野 助教 [本務]

2007年04月 - 2013年03月

奥羽大学歯学部放射線診断学講座 助教 [本務]

2013年04月 - 継続中

学外略歴

東北歯科専門学校 歯科衛生士科 [非常勤講師]

2008年04月 - 2011年03月

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本解剖学会

日本レーザー歯学会

歯科基礎医学会

日本カウンセリング学会

日本歯科放射線学会

専門分野 (科研費分類)

解剖学一般 (含組織学・発生学) (解剖学一般 (含組織学・発生学))

歯科医用工学・再生歯学 (歯科医用工学・再生歯学)

取得資格

歯科医師

衛生検査技師

産業カウンセラー

メンタルヘルス・マネジメント検定 III 種

メンタルヘルスマネジメント検定 II 種

2級キャリアコンサルタント

研修受講歴

第13回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2007年05月

第1回 歯科用レーザー安全講習会 [学外]

2008年09月

戦略的連携支援プログラム 「生きる力」養成プログラム カウンセリング・
ロセミナー [学外]

2010年08月

第32-34回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2010年09月

第35-36回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2011年03月

産業カウンセラー養成講座 [学外]

2011年04月 - 2011年10月

東日本大震災対応教職員対象セミナー 震災以後の心のケアとこれらに向けて
学校でできること [学外]

2011年08月

「生きる力」養成プログラム2 大学教員対象セミナー「学生の発達障害につ
て考える」 [学外]

2011年12月

キャリアコンサルタント 特別講座 (A) [学外]

2013年04月

産業カウンセラー福島県支部研修会 [学外]

2013年09月

臨床教育力養成研修会 [学内]

2013年09月

指導歯科医資質向上講習会 [学内]

2013年12月

キャリアコンサルタント 特別講座 (B) [学外]

2014年04月 - 2014年05月

産業カウンセラー福島県支部研修会 [学外]

2014年11月

研究倫理・研究不正防止に関するセミナー (1) [学内]

2015年06月

研究倫理・研究不正防止に関するセミナー (2) [学内]

2015年06月

研究倫理・研究不正防止に関するセミナー (3) [学内]

2015年07月

論文

- 1) 奥羽大学歯学部 平成 22 年度 I.C.T.II におけるアンケート. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 213-218]
岡田英俊 阿部匡聡 前田豊信 茂呂祐利子 車田文雄 大須賀謙二 宇佐美晶信
- 2) 学習方法に関する学生と教員への同時アンケート-総合学習 II・III-. [奥羽大学歯学誌, (2012)]
鈴木 史彦、岡田 英俊、茂呂 祐利子、前田 豊信、横瀬 敏志

著書

- 1) 就活力-教員、カウンセラー、精神科医がズバリ！ 解説-. [アカデミア・コンソーシアムふくしま事務局,2014]
車田 文雄.鈴木 敏城.茂呂 祐利子.笹田 琴美.佐藤 佑貴.末廣 晃二.星野 仁彦.渡辺 厚

科研費（文科省・学振）獲得実績

若手研究 (B) 2012年04月 - 2016年03月
[低出力レーザーの作用機序に関する基礎的研究-フリーラジカル制御に関する検討-]

研究発表

平成 22 年度 ICT II におけるアンケート調査 [奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日)
Lymph Vessel-forming factors and Receptors in Tooth Development in Mice [ASBMR]
(2011年09月16日 - 2011年09月20日)
Expression of nitric oxide synthase(NOS)isoforms in mouse femur during endochondrial ossification [ASBMR]
(2011年09月16日 - 2011年09月20日)
大理石骨病マウス大腿骨における一酸化窒素合成酵素 (NOS) の発現 [第 53 回歯科基礎医学会学術大会ならびに総会]
(2011年09月30日 - 2011年10月02日)
マウス歯乳頭および歯髄におけるリンパ管形成制御に関する VEGF-C,-D,VEGFR-3 の発現 [第 53 回歯科基礎医学会学術大会ならびに総会]
(2011年09月30日 - 2011年10月02日)
Lymph Vessel-forming factors and Receptors in Tooth Development in Mice [奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日)
Expression of nitric oxide synthase(NOS)isoforms in mouse femur during endochondrial ossification [奥羽大学歯学会]
(2011年11月12日)
マウス歯髄発生における NOS の発現 [第 117 回日本解剖学会総会・全国学術集会]
(2012年03月26日 - 2012年03月28日)
学習方法に関する学生と教員への同時アンケート調査-総合学習 II・III-[第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年05月)
エックス線撮影における小児の不安軽減について [第 56 回奥羽大学歯学会]
(2013年01月)
原子力発電所事故に関連した放射線の測定 第 4 報 [第 54 回日本歯科放射線学会・総会]
(2013年05月)
原子力発電所事故に関連した放射線の測定 第 5 報—人口密集地域における甲状腺被曝線量の推定—[日本歯科放射線学会・第 217 回関東地方会・第 33 回北日本地方会、第 21 回合同地方会]
(2013年09月)
低出力レーザーの血管内皮細胞に対する抗炎症作用 [第 119 回日本解剖学会総会・全国学術集会]
(2014年03月)
アンケート結果から見る歯科放射線教育 ICT 導入に関する一考察 [第 55 回日本歯科放射線学会・総会]
(2014年05月)
アンケート結果から見る歯科放射線教育 ICT 導入に関する一考察 [アンケート結果から見る歯科放射線教育 ICT 導入に関する一考察]
(2015年06月05日 - 2015年06月07日, 東京都)
放射線診断学講座におけるエレクトィブスタディ講義内容に関する実験的検討 (平成 27 年度) [第 59 回奥羽大学歯学会]
(2015年06月20日, 郡山市)

担当授業科目

| | | | |
|-------------|----------|---|----------|
| 口腔組織学実習 | 2006年09月 | - | 2012年03月 |
| 生命基礎科学 | 2007年07月 | - | 2012年03月 |
| 口腔組織学実習 | 2007年09月 | - | 2012年03月 |
| I.C.T. | 2009年04月 | - | 2014年03月 |
| 口腔組織学 | 2009年05月 | - | 2012年03月 |
| 総合学習 | 2009年11月 | - | 2012年03月 |
| (歯) 総合学習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| 臨床実習 | 2013年04月 | - | 継続中 |
| 歯科放射線学 | 2013年04月 | - | 継続中 |
| (歯) 情報リテラシー | 2015年04月 | - | 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|----------------------------|----------|---|-----|
| 実習書の改訂 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2006年04月 | - | 継続中 |
|----------------------------|----------|---|-----|

| | | | |
|----------------------------|----------|---|-----|
| 授業の工夫 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2006年09月 | - | 継続中 |
|----------------------------|----------|---|-----|

学内活動

| | | | |
|-----------------------|----------|---|----------|
| クラス担任 [活動区分：全学委員会] | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
|-----------------------|----------|---|----------|

| | | | |
|--------------------------|----------|---|-----|
| 臨床実習実務委員 [活動区分：全学委員会] | 2013年04月 | - | 継続中 |
|--------------------------|----------|---|-----|

| | | | |
|--------------------------|----------|---|-----|
| C B T 委員 [活動区分：全学委員会] | 2014年04月 | - | 継続中 |
|--------------------------|----------|---|-----|

| | | | |
|-----------------------|----------|---|----------|
| クラス担任 [活動区分：全学委員会] | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
|-----------------------|----------|---|----------|

| | | | |
|-----------------------|----------|---|-----|
| クラス担任 [活動区分：全学委員会] | 2015年04月 | - | 継続中 |
|-----------------------|----------|---|-----|

| | | | |
|--|----------|---|-----|
| 附属病院歯科診療活性化検討ワーキンググループ [活動区分：全学委員会] | 2015年04月 | - | 継続中 |
|--|----------|---|-----|

奥羽大学 歯学部 歯学科

大須賀 謙二

| | |
|------------------------|------------------|
| OHSUGA Kenji | 生年月日 1966年08月10日 |
| 歯学科 | |
| 出身学校 | |
| 東京都立大学・理学部・生物学科 | 1991年 卒業 |
| 出身大学院 | |
| 東京都立大学・理学研究科・生物科学・博士課程 | 1997年 修了 |
| 取得学位 | |
| 博士 東京都立大学 | |
| その他教育活動及び特記事項 | |
| 口腔生理学実習 | 2003年04月 - 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | |
| 講義 | 2007年04月 - 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | |

FURUYAMA Akira

生年月日 1970年07月01日

歯学科

所属学会・委員会
日本疼痛学会

論文

- 1) Peripheral glutamate receptors are required for hyperalgesia induced by capsaicin.. [Pain research and treatment, (2012)]
Jin YH, Takemura M, Furuyama A, Yonehara N.
- 2) ショウジョウバエの餌選択行動における poxn 発現脳ニューロンの役割. [日本味と匂学会誌, 19 (3), (2012), 343-344]
古山 昭・大須賀 謙二・宗形 芳英
- 3) 味覚障害モデルショウジョウバエの行動学的解析. [日本味と匂学会誌, 20 (3), (2013), 245-246]
小嶋 忠之、古山 昭・磯野 邦夫、浜田 智弘、大須賀 謙二・宗形 芳英

科研費（文科省・学振）獲得実績

挑戦的萌芽研究 2011年05月 - 2013年05月
[侵害性機械刺激受容体の同定とトランスジェニックフライを用いた機能解析]

研究発表

- ショウジョウバエ Gr5a 発現味細胞欠損が摂食行動に及ぼす影響 [日本味と匂学会第 45 回大会]
(2011年10月05日 - 2011年10月07日)
- 機能不全な味覚感覚器を持つショウジョウバエの摂食行動 [第 89 回日本生理学会]
(2012年03月29日 - 2012年03月31日)
- The effect of capsaicin on the defensive reflexes for thermal and mechanical stimuli in frog [第 34 回日本比較生理生化学会大会]
(2012年07月06日 - 2012年07月08日)
- ショウジョウバエの餌選択行動における poxn 発現脳ニューロンの役割 [日本味と匂学会第 46 回大会]
(2012年10月03日 - 2012年10月05日)
- ショウジョウバエ摂食行動諸過程における Poxn 発現ニューロンの役割 [第 90 回日本生理学会]
(2013年03月27日 - 2013年03月29日)
- 味覚障害モデルショウジョウバエの行動学的解析 [日本味と匂学会第 47 回大会]
(2013年09月05日 - 2013年09月07日)
- Poxn 発現味覚ニューロンのショウジョウバエ摂食行動における機能 [第 55 回歯科基礎医学会]
(2013年09月20日 - 2013年09月22日)
- nactivation of Gr5a-expressing taste neurons disrupts multiple taste modalities in the ingestion behavior of Drosophila [XXIVth International Conference of European Chemoreception Research Organization]
(2014年09月10日 - 2014年09月14日)
- ショウジョウバエ外部味覚器の糖および塩の摂食における機能 [日本動物学会 第 85 回大会]
(2014年09月11日 - 2014年09月13日)
- ショウジョウバエを用いた塩味味覚障害モデルの構築 [日本味と匂学会 第 48 回大会]
(2014年10月02日 - 2014年10月04日)
- イースト摂食がショウジョウバエの塩摂取行動に与える影響 [日本味と匂学会 第 48 回大会]
(2014年10月02日 - 2014年10月04日)

その他教育活動及び特記事項

授業の工夫 2003年04月 - 継続中
[活動区分：教育内容・方法の工夫]

奥羽大学 歯学部 歯学科

前田 豊信

MAEDA Toyonobu
歯学科
出身学校 奥羽大学・歯学部・歯学科 2000年 卒業
出身大学院 奥羽大学・歯学研究科・口腔生化学・博士課程 2004年 修了
取得学位 博士 奥羽大学
学内職務経歴 奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務] 2004年04月 - 継続中
所属学会・委員会 骨代謝医学会
日本生化学会
取得資格 歯科医師
放射線取扱主任者 (第1～2種)
衛生検査技師
エックス線作業主任者
ガンマ線透過写真撮影作業主任者
日本救急医学会認定 ICLS コースインストラクター
American Herat Association ACLS Provider

論文

- 1) 学習方法に関する学生と教員への同時アンケート調査—総合学習—. [奥羽大学歯学会誌, 39, (2012), 163-170]
鈴木史彦、岡田英俊、茂呂祐利子、前田豊信、横瀬敏志
- 2) Acidic extracellular microenvironment and cancer.. [Cancer Cell Int., (2013)]
Kato Y, Ozawa S, Miyamoto C, Maehata Y, Suzuki A, Maeda T, Baba Y
- 3) Acidic extracellular pH promotes epithelial mesenchymal transition in Lewis lung carcinoma model.. [Cancer Cell Int., (2014)]
A Suzuki., Maeda T, Y Baba, K Shimamura, Y Kato.
- 4) CRISPR / Cas9 を用いた MC3T3-E1 細胞における Gpr81 遺伝子のノックアウト. [奥羽歯学誌, 41 (1), (2015), 123-128]
前田 豊信、鈴木 厚子、湯澤 仁、馬場 優、加藤 靖正
- 5) Deguelin Induced Apoptosis by Targeting both EGFR-Akt and IGF1R-Akt Pathways in Head and Neck Squamous Cell Cancer Cell Lines. [BioMed Research International, 2015, (2015), 65717]
Y Baba., M Fujii., T Maeda., A Suzuki., S Yuzawa, Y Kato.
- 6) Mineral trioxide aggregate induces osteoblastogenesis via Atf6. [Bone Reports, (2015)]
Maeda T, Suzuki A, Baba Y, Yuzawa S, Kimura Y, Kato Y.

科研費 (文科省・学振) 獲得実績

若手研究 (B) 2009年04月 - 2012年03月
[スタチンと MTA の併用による歯牙と歯周組織の再生作用]

| | |
|--|---------------------|
| 若手研究 (B) [歯由来幹細胞の口蓋裂部移植における MTA の役割] | 2013年04月 - 2015年03月 |
| 基盤研究 (C) [糖代謝産物が歯周組織に及ぼす影響の解析と新規歯周組織再生誘導材の開発] | 2015年04月 - 2018年03月 |

研究発表

- 各種試作 MTA セメントによる培養細胞に及ぼす影響 [日本保存学会 2011 年度春期大会第 134 回]
(2011年06月)
- オステオネクチンノックアウトマウスの肺における遺伝子発現プロファイリング [第 53 回歯科基礎医学会学術大会]
(2011年09月)
- 酸化チタン含有試作合成 MTA セメントにおける MC3T3-E1 細胞の分化促進 [日本保存学会 2011 年度秋期大会第 135 回]
(2011年10月 - 2110年10月)
- 学習方法に関する学生と教員への同時アンケート調査 —総合学習— [第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月)
- 高転移性 Lewis 肺癌細胞の pH 依存性 [第 44 回日本結合組織学会学術大会・第 59 回マトリックス研究大会合同学術集会]
(2012年06月)
- 酸性細胞外 pH は上皮間葉移行を誘導する微小環境因子である。 [第 54 回歯科基礎医学会学術大会]
(2012年09月)
- Acidic extracellular pH induces epithelial-mesenchymal transition in Lewis lung carcinoma model.[14th International Biennial Conference on Metastasis Research Society.]
(2012年09月)
- Epithelial-mesenchymal transition and extracellular acidic pH.[3rd Symposium of the International Society for Proton Dynamics in Cancer (Kyoto).]
(2012年10月)
- 酸性細胞外 pH への順化は、酸性細胞外 pH 刺激の感受性を増加し、MMP9 の産生能と運動能を促進する [第 8 6 回日本生化学会大会]
(2013年09月)
- 唾液中 Histatin5 濃度と苦味受容体遺伝子発現の関連 [第 4 7 回日本味と匂学会]
(2013年09月)
- Adaptation to acidic extracellular pH induces epithelial- mesenchymal transition as stable phenotype in Lewis lung carcinoma model.[The 4th Annual Meeting of the International Society for Proton Dynamics in Cancer (ISPDC).]
(2013年10月)
- Mineral Trioxide Aggregate セメントの骨形成作用 [第 57 回奥羽大学歯学会]
(2014年06月)
- Neutrophilic granule proteins (Ngp) is a SPARC target gene to be reduced[15th International Biennial Congress the Metastasis Research Society]
(2014年06月)
- MC3T3-E1 細胞において、MTA は ATF6 を介して石灰化を促進させる。 [第 56 回 歯科基礎医学会学術大会]
(2014年09月)
- MTA による ATF6 を介した骨芽細胞の石灰化促進作用 [日本保存学会 2014 年度秋期大会第 141 回]
(2014年10月)
- 苦味受容体遺伝子発現量の比較 [第 48 回 日本味と匂学会]
(2014年10月)
- MTA は骨芽細胞様細胞で ATF6 を介して石灰化を促進させる。 [第 87 回 日本生化学会]
(2014年10月)
- 苦味受容機構と hTAS2Rs 発現量の関連 [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月)
- 小胞体ストレスセンサー ATF6 を介した石灰化の一例 [第 36 回東北骨代謝学会]
(2015年02月07日)
- Mineral Trioxide Aggregate による MC3T3-E1 細胞における分化促進は Atf6 を介して起こる。 [第 47 回日本結合組織学術大会]
(2015年05月16日)
- 口腔扁平上皮癌細胞の酸性細胞外 pH への長期曝露による癌幹細胞濃縮の誘導 [第 59 回奥羽大学歯学会]
(2015年06月20日)

その他教育活動及び特記事項

- 授業方法の工夫 2004年04月 - 継続中
[活動区分 : 教育内容・方法の工夫]

奥羽大学 歯学部 歯学科

玉井 利代子

| | | |
|----------------|---------------------------------------|---------------------|
| TAMAI Riyoko | | |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | 鹿児島大学・歯学部 | 1998年 卒業 |
| 出身大学院 | 東北大学・歯学研究科・博士課程 | 2002年 修了 |
| 取得学位 | 博士 東北大学 | |
| 学内職務経歴 | | |
| | 奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務] | 2006年10月 - 2007年03月 |
| | 奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務] | 2007年04月 - 2011年03月 |
| | 奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務] | 2011年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | | |
| | 朝日大学 [ポストドクター] | 2002年04月 - 2003年03月 |
| | 朝日大学 [助手] | 2003年04月 - 2006年09月 |
| 所属学会・委員会 | | |
| | 歯科基礎医学会 | |
| | 日本細菌学会 | |
| | 日本免疫学会 | |
| | 国際歯科研究学会 | |
| | 日本エンドトキシン学会 | |
| | 奥羽大学歯学会 | |
| | 日本老年歯科医学会 | |
| | 日本歯周病学会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | 形態系基礎歯科学 (形態系基礎歯科学) | |
| 取得資格 | | |
| | 歯科医師 | |
| | 普通自動車免許 (A T 限定) | |
| 研修受講歴 | | |
| | 平成 26 年度第 1 回大学院特別研修セミナー [学内] | 2014年04月 |
| | 平成 26 年度動物実験研究施設利用者のための教育訓練講習会 [学内] | 2014年04月 |
| | 平成 26 年度第 2 回大学院特別研修セミナー [学内] | 2014年05月 |
| | 平成 26 年度第 1 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2014年06月 |
| | 平成 26 年度第 3 回大学院特別研修セミナー [学内] | 2014年07月 |
| | 平成 26 年度第 2 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2014年08月 |
| | 大学院特別研修セミナー [学内] | 2014年09月 |
| | 平成 26 年度第 3 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2014年10月 |
| | 平成 26 年度第 4 回大学院特別研修セミナー [学内] | 2014年11月 |
| | 歯学部教員研修講演会 [学内] | 2015年02月 |
| | 歯学部教員研修講演会 [学内] | 2015年02月 |
| | 平成 27 年度第 1 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2015年06月 |
| | 第 1 回研究倫理・研究不正防止に関するセミナー [学内] | 2015年06月 |
| | 第 2 回研究倫理・研究不正防止に関するセミナー [学内] | 2015年06月 |
| | 平成 27 年度第 2 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2015年06月 |
| | 平成 27 年度第 3 回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2015年07月 |
| | 平成 27 年度動物実験研究施設利用者のための教育訓練講習会 [学内] | 2015年07月 |
| | 第 3 回研究倫理・研究不正防止に関するセミナー [学内] | 2015年07月 |
| | 平成 27 年度 FD 講演会 [学内] | 2015年08月 |

論文

- 1) Candida albicans enhances invasion of human gingival epithelial cells and gingival fibroblasts by Porphyromonas gingivalis. (共著). [Microbial Pathogenesis, 51 (4), (2011), 250-254]
Tamai R, Sugamata M, Kiyoura Y
- 2) Candida albicans によってマクロファージ様細胞から誘導されるサイトカイン産生に対する alendronate の増強作用. [奥羽大学歯学誌, 39 (2), (2012), 95-102]
伊藤榮一、玉井利代子、清浦有祐
- 3) Candida albicans のマクロファージ様細胞からの選択的サイトカイン産生誘導作用. [奥羽大学歯学誌, 39 (2), (2012), 80-86]
呂 正仁、玉井利代子、清浦有祐
- 4) ヒト歯肉線維芽細胞からの炎症性サイトカイン産生に対する amphotericinB の修飾作用. [奥羽大学歯学誌, 39 (2), (2012), 87-94]
小林良誌、玉井利代子、清浦有祐
- 5) Amphotericin B Up-regulates Lipid A-induced IL-6 Production via Caspase-8 (共著). [Journal of Dental Research, 91 (7), (2012), 709-714]
Tamai R, Sugamata M, Kiyoura Y
- 6) Candida albicans and Candida parapsilosis rapidly up-regulate galectin-3 secretion by human gingival epithelial cells. [Mycopathologia, 177 (1-2), (2014), 75-79]
Tamai R, Kiyoura Y
- 7) ■ Innate Immunity to Candida albicans. [Japanese Dental Science Review, 51 (3), (2015), 59-64]
Yusuke Kiyoura, Riyoko Tamai
- 8) 再現性が高い口腔カンジダ症マウスモデル. [奥羽大学歯学誌, 42 (3), (2015), 55-63]
菊池直宏、玉井利代子、清浦有祐
- 9) アジスロマイシンの免疫修飾作用. [奥羽大学歯学誌, 42 (3), (2015), 45-53]
寺本育司、玉井利代子、清浦有祐

著書

- 1) 口腔微生物学第4版－感染と免疫－(共著). [学建書院,2013]
小川知彦他
- 2) 口腔微生物学第5版－感染と免疫－(共著). [学建書院,2015]
清浦有祐他

学術関係受賞

- | | |
|---------------------------|----------|
| 奥羽大学歯学会研究発表賞 [奥羽大学歯学会] | 2011年06月 |
| 奥羽大学歯学会学会賞 [奥羽大学歯学会] | 2011年11月 |

科研費(文科省・学振)獲得実績

- | | | | |
|--|----------|---|----------|
| 基盤研究(C) [歯周病原性細菌の宿主細胞への侵入に対する真菌の増強作用に関する分子生物学的研究] | 2011年04月 | - | 2014年03月 |
| 基盤研究(C) [歯周病原性細菌の宿主細胞への侵入におけるC型レクチン受容体の役割] | 2014年04月 | - | 2017年03月 |

研究発表

- 真菌によるヒト歯肉上皮細胞への *Porphyromonas gingivalis* の侵入菌数の増加 [第 51 回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日)
- Heat-killed *Candida albicans* promotes invasion of human gingival epithelial cells and gingival fibroblasts by *Porphyromonas gingivalis* [International Union of Microbiological Societies 2011 Congress]
(2011年09月06日 - 2011年09月16日, 北海道)
- Candida albicans* 加熱死菌によるヒト歯肉癌上皮細胞への *Porphyromonas gingivalis* の侵入菌数の増加 [第 53 回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2011年09月30日 - 2011年10月02日)
- Amphotericin B upregulates lipid A-induced IL-6 production via caspase-8 by gingival fibroblasts [第 85 回日本細菌学会総会]
(2012年03月27日 - 2012年03月29日, 長崎ブリックホール)
- リポド A が誘導する IL-6 産生に対するアムホテリシン B の相乗効果 [第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日, 奥羽大学)
- ヒト歯肉線維芽細胞による lipid A 誘導 IL-6 および IL-8 産生におけるアムホテリシン B の効果 [第 54 回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2012年09月14日 - 2012年09月16日, 奥羽大学)
- Amphotericin B upregulates lipid A-induced IL-6 and IL-8 production [第 60 回国際歯科研究会日本部会 (JADR) 総会・学術大会]
(2012年12月14日 - 2012年12月15日, 新潟コンベンションセンター)
- Porphyromonas gingivalis* 由来 fimbriae およびリポペプチドによる樹状細胞からの IL-33 発現誘導 [第 56 回春季日本歯周病学会学術大会]
(2013年05月30日 - 2013年06月01日, タワーホール船堀)
- 口腔カンジダ症マウスモデルにおける免疫抑制剤の影響 [日本老年歯科医学会第 24 回学術大会]
(2013年06月04日 - 2013年06月06日, 大阪国際会議場)
- Candida albicans* による歯肉癌上皮細胞 Ca9-22 の galectin-3 放出増加 [第 55 回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2013年09月20日 - 2013年09月22日, 岡山コンベンションセンター)
- Candida albicans* の galectin-3 分泌増加作用 [第 56 回奥羽大学歯学会]
(2013年11月09日)
- Candida albicans* upregulates galectin-3 secretion by Ca9-22 cells [第 42 回日本免疫学会学術集会]
(2013年12月11日 - 2013年12月13日, 幕張メッセ)
- Candida* species upregulate galectin-3 secretion by human gingival epithelial cells [第 87 回日本細菌学会総会]
(2014年03月26日 - 2014年03月28日, タワーホール船堀)
- アジスロマイシン水和物による J774.1 細胞の炎症性サイトカイン産生制御 [日本老年歯科医学会第 25 回学術大会]
(2014年06月13日 - 2014年06月14日, 電気ビルみらいホール)
- 炎症性サイトカイン産生におけるアジスロマイシン水和物の抑制効果 [第 57 回奥羽大学歯学会]
(2014年06月21日, 奥羽大学)
- 窒素含有 bisphosphonates による TLR4 リガンド誘導 IL-1 産生の増加に与える Smad3 活性化の影響 [第 56 回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2014年09月25日 - 2014年09月27日, 福岡国際会議場)
- アジスロマイシンの免疫修飾作用 [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日)
- 再現性が高い口腔カンジダ症マウスモデルの作成 [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日)
- Pretreatment with alendronate upregulates lipid A-induced IL-1 production via Smad3 activation [第 43 回日本免疫学会学術集会]
(2014年12月10日 - 2014年12月12日, 国立京都国際会館)
- Smad3 活性化を介した窒素含有 bisphosphonate による細胞傷害の増加 [第 69 回日本細菌学会東北支部総会]
(2015年08月21日 - 2015年08月22日)
- Smad3 活性化を介した窒素含有 bisphosphonate による caspase-1 放出の増加 [第 57 回歯科基礎医学会学術大会]
(2015年09月11日 - 2015年09月13日)

担当授業科目

| | | | |
|---------------|----------|---|----------|
| 口腔細菌学実習 | 2006年10月 | - | 2013年03月 |
| 口腔細菌学 | 2009年04月 | - | 2013年03月 |
| 口腔細菌学 | 2011年04月 | - | 2012年03月 |
| 総合学習 | 2011年04月 | - | 2013年03月 |
| 口腔細菌学 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 口腔感染免疫学実習 | 2014年04月 | - | 継続中 |

| | | | |
|-------------------------------------|----------|---|----------|
| (歯) 口腔感染免疫学 | 2014年04月 | - | 継続中 |
| その他教育活動及び特記事項 | | | |
| 「口腔細菌学実習」プリント作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2006年10月 | - | 継続中 |
| 「口腔細菌学講義」プリント作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 学会・委員会等活動 | | | |
| 歯科基礎医学会 [代議員] | 2011年04月 | - | 継続中 |
| 歯科基礎医学会 [第54回歯科基礎医学会学術大会・総会準備委員長] | 2012年09月 | | |
| 日本老年歯科医学会 [専門医認定試験問題作成審査委員] | 2013年01月 | - | 2014年06月 |
| 日本細菌学会 [東北支部地方委員] | 2014年08月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

遊佐 淳子

| | |
|-----------------------|---------------------|
| YUSA Junko | |
| 歯学科 | |
| 出身学校 | |
| 奥羽大学・歯学部・歯学科 | 1995年 卒業 |
| 出身大学院 | |
| 奥羽大学・歯学研究科・口腔病理学・博士課程 | 1999年 修了 |
| 取得学位 | |
| 博士 奥羽大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務] | 1999年04月 - 2002年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務] | 2002年04月 - 2007年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務] | 2007年04月 - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | |
| 歯科基礎医学会 | |
| 日本病理学会 | |
| 奥羽大学歯学会 | |
| 日本口腔病理学会 | |
| 日本口腔粘膜学会 | |
| 日本口腔外科学会 | |
| 日本口腔診断学会 | |
| 取得資格 | |
| 歯科医師 | |
| 衛生検査技師 | |

論文

- 1) 両側性に発生したいわゆる球状上顎嚢胞の臨床的検討 (共著). [奥羽大歯学誌, 38 (2), (2011), 95-100]
 浜田智弘、金秀樹、川原一郎、高田訓、大野敬、遊佐淳子、伊東博司
- 2) 下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の1例. [日口診誌, 24 (3), (2011), 419-422]
 川原一郎、高田訓、浜田智弘、金秀樹、大野敬、杉浦淳子
- 3) 凝固モード炭酸ガスレーザー照射後ラット顎二腹筋の組織変化. [奥羽大歯学誌, 39 (2), (2012), 43-55]
 加藤美菜、遊佐淳子、櫻井裕子、伊東博司
- 4) 口蓋隆起部に発生した扁平上皮癌の臨床的検討. [奥羽大歯学誌, 39 (3), (2012), 171-176]
 金秀樹、浜田智弘、菅野勝也、佐藤淳、高田訓、大野敬、森陰由喜、櫻井裕子、遊佐淳子、清野和夫
- 5) Le Fort I型骨切り術後に生じた上顎骨嚢胞の臨床的検討. [日口診誌, 26 (2), (2013), 202-205]
 浜田智弘、金秀樹、川原一郎、高田訓、大野敬、櫻井裕子、遊佐淳子、森陰由喜
- 6) 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の1例. [奥羽大歯学誌, 40 (4), (2013), 179-182]
 川原一郎、高田訓、福元梨沙、河西敬子、浜田智弘、金秀樹、大野敬、遊佐淳子、伊東博司
- 7) 腺性歯原性嚢胞と鑑別を要した含歯性嚢胞の1例. [奥羽大歯学誌, 40 (2), (2013), 179-182]
 櫻井裕子、遊佐淳子、小澤亮、伊東博司、赤城陽一郎、浜田智弘、菅野勝也、森陰由喜、高田訓
- 8) 外科的処置や外傷の既往を伴わない術後性上顎嚢胞に類似した上顎嚢胞の1例 - 臨床的および病理組織学的検討 -. [日口診誌, 27 (3), (2014), 244-248]
 高橋進也、浜田智弘、金秀樹、川原一郎、高田訓、大野敬、遊佐淳子、櫻井裕子

著書

- 1) 頭頸部腫瘍 上気道・咽頭・口腔腫瘍と歯原性腫瘍. [文光堂,2015]

森永正二郎, 高田隆, 長尾俊孝, 遊佐淳子 他

研究発表

舌縁後縁部に発生したリンパ上皮性嚢胞の1例 [第56回日本口腔外科学会学術大会]

(2011年10月21日 - 2011年10月23日)

口蓋隆起部に生じた扁平上皮癌の1例 [第56回日本口腔外科学会学術大会]

(2011年10月21日 - 2011年10月23日)

下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の1例 [第50回日本口腔外科学会北日本地方会]

(2012年06月23日 - 2012年06月24日)

口腔内に発生したリンパ上皮性嚢胞の2例 [第57回日本口腔外科学会学術大会]

(2012年10月19日 - 2012年10月21日)

口腔扁平苔癬より癌化し再発と多発を繰り返した疣贅性癌の治療経験 [第39回日本口腔外科学会 北日本支部学術集会]

(2013年06月28日 - 2013年06月29日)

歯肉腫瘍の一例 [第77回日本病理学会東北支部学術集会]

(2013年07月28日)

下顎腫瘍 [第24回日本臨床口腔病理学会総会・学術集会]

(2013年08月28日 - 2013年08月30日)

左側上顎臼歯部に発生した術後性上顎嚢胞に類似した嚢胞の臨床的検討 [第58回日本口腔外科学会総会・学術集会]

(2013年10月11日 - 2013年10月13日)

下顎骨内に原発した癌腫の3例 [第103回日本病理学会総会]

(2014年04月24日 - 2014年04月26日)

頸部腫瘍の一例 [第79回日本病理学会東北支部総会・学術集会]

(2014年07月19日 - 2014年07月20日)

上顎部腫瘍の1例 [第25回日本臨床口腔病理学会総会・学術集会]

(2014年08月17日 - 2014年08月29日)

下唇に発生した静脈石の1例 [第59回日本口腔外科学会総会・学術大会]

(2014年10月17日 - 2014年10月19日)

摘出開窓術を用いた広範なエナメル上皮腫の治療経験 [第58回奥羽大学歯学会]

(2014年11月08日)

上顎小臼歯部に発生した中心性歯原性線維腫の1例 [第58回奥羽大学歯学会]

(2014年11月08日)

その他教育活動及び特記事項

スライドプロジェクターによる画像の提示

2003年10月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

講義内容のまとめをプリントとして配布

2004年09月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

講義録プリントの作成

2006年06月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

スライドプロジェクターおよびOHPによる画像の提示

2007年09月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

SAKURAI Yuuko

歯学科

論文

- 1) 術後 30 年で多発性顎嚢胞の再発を認めた基底細胞母斑症候群の 1 例. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 129-133]
川原一郎, 浜田智弘, 金秀樹, 高田訓, 大野敬, 櫻井裕子, 伊東博司
 - 2) 寒天印象材の迷入による頬部異物肉芽腫の 1 例. [日本口腔外科学会雑誌, 58 (11), (2012), 642-645]
川原一郎, 浜田智弘, 高田訓, 金秀樹, 大野敬, 櫻井裕子
 - 3) 凝固モード炭酸ガスレーザー照射後ラット顎二腹筋の組織変化. [奥羽大学歯学誌, 39 (2), (2012), 43-55]
加藤美菜, 遊佐淳子, 櫻井裕子, 伊東博司
 - 4) 口蓋隆起部に発生した扁平上皮癌の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 171-176]
金秀樹, 浜田智弘, 菅野勝也, 佐藤淳, 高田訓, 大野敬, 森陰由喜, 櫻井裕子, 遊佐淳子, 清野和夫
 - 5) 舌背部に発生した若年性黄色肉芽腫の 1 例. [奥羽大学歯学誌, 39 (4), (2012), 227-230]
佐藤淳, 浜田智弘, 川原一郎, 金秀樹, 高田訓, 大野敬, 櫻井裕子, 伊東博司, 森陰由喜
 - 6) 腺性歯原性嚢胞との鑑別を要した含歯性嚢胞の 1 例. [奥羽大学歯学誌, 40 (2), (2013), 121-123]
櫻井裕子, 遊佐淳子, 小澤亮, 伊東博司, 赤城陽一郎, 浜田智弘, 菅野勝也, 森陰由喜, 高田訓
 - 7) Le Fort I 型骨切り術後に生じた上顎骨嚢胞の臨床的検討. [日本口腔診断学会雑誌, 26 (2), (2013), 202-205]
浜田智弘, 金秀樹, 川原一郎, 高田訓, 大野敬, 櫻井裕子, 遊佐淳子, 森陰由喜
 - 8) 外科的処置や外傷の既往を伴わない術後性上顎嚢胞に類似した上顎骨嚢胞の 1 例—臨床的および病理組織学的検討—. [日本口腔診断学会雑誌, 27 (3), (2014), 244-248]
高橋進也, 浜田智弘, 金秀樹, 川原一郎, 高田訓, 大野敬, 遊佐淳子, 櫻井裕子
-

著書

- 1) 頭頸部腫瘍 . [文光堂,2015]
森永正二郎, 高田隆, 長尾俊孝, 櫻井裕子 他

ISHIDA Yoshinori

歯学科

研究発表

平成 22 年度 ICT におけるアンケート調査 [第 51 回奥羽大学歯学会]

(2011年06月11日, 郡山市)

PMMA とユージノールを基材とした仮着材の試作 (2) [第 58 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2011年10月22日 - 2011年10月23日, 郡山市)

金銀パラジウム合金と歯冠補綴用レジンの接着強さに対する表面処理の影響 [第 58 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2011年10月22日 - 2011年10月23日, 郡山市)

CAD/CAM システムにより異なる材料を用いて製作したコーピングの適合精度 [第 53 回奥羽大学歯学会]

(2011年11月12日, 郡山市)

高濃度の Pd を含有する Co-Cr 系および Ni-Cr 系合金の組織と物性の関連 [第 59 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2012年04月14日 - 2012年04月15日, 徳島県)

PEMA を基材とする仮着材の開発 [第 59 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2012年04月14日 - 2012年04月15日, 徳島県)

金銀パラジウム合金と歯冠補綴用レジンの接着強さに対するイトロ処理の影響 [第 53 回奥羽大学歯学会]

(2012年06月16日)

インプラント鑄造アバットメントと各種合金との鑄接部の観察 [第 60 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2012年10月13日 - 2012年10月14日, 福岡県)

PEMA を基材とする仮着材の開発 (2) —仮着材除去後における支台材料と合着材の接着強さ— [第 54 回奥羽大学歯学会]

(2012年11月10日, 郡山市)

メタクリレート系ポリマーを応用した歯科用仮着材の開発 [第 61 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2013年04月19日 - 2013年04月20日, 東京都)

14K 金合金の鑄造組織に及ぼす微量の Al 添加の影響 [第 61 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2013年04月19日 - 2013年04月20日, 東京都)

PMMA を基材とした仮着材の試作 [第 61 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2013年04月19日 - 2013年04月20日, 東京都)

インプラント鑄造アバットメントと貴金属合金との鑄接について [日本歯科理工学会北海道・東北支部夏期セミナー]

(2013年09月01日, 岩手県)

PMMA を基材とした仮着材の試作 (2) -被圧変位量について-[第 62 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2013年10月19日 - 2013年10月20日, 新潟市)

Au-Pd 合金製インプラント部材と数種の金合金との鑄接界面の分析 [第 62 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2013年10月19日 - 2013年10月20日, 新潟市)

メタクリレート系ポリマーを応用した歯科用仮着材の開発 —粉末粒径の相違が及ぼす影響について— [第 56 回奥羽大学歯学会]

(2013年11月09日, 郡山市)

メタクリレート系ポリマーを応用した歯科用仮着材の開発 (2) —練和方法と粉末粒径について— [第 63 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2014年04月12日 - 2014年04月13日, 東京都)

ナノサイズ PMMA とユージノールを基材とした仮着材の試作 [第 52 回奥羽大学歯学会]

(2014年04月12日, 郡山市)

数種の貴金属合金と Au-Pd-Pt 合金製インプラント部材の腐食挙動 [第 63 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2014年04月12日 - 2014年04月13日, 東京都)

平成 23 年度から平成 25 年度までの 3 年間における ICT 学生アンケート結果に関する検討平成 23 年度から平成 25 年度までの 3 年間における ICT 学生アンケート結果に関する検討 [第 57 回奥羽大学歯学会]

(2014年06月21日, 郡山市)

メタクリレート系ポリマーを応用した歯科用仮着材の開発 (3) —練和時間と粉液比について— [第 64 回日本歯科理工学会学術講演会]

(2014年10月04日 - 2014年10月05日, 広島市)

インプラント鑄造アバットメントと貴金属合金との鑄接について [第 58 回奥羽大学歯学会]

(2014年11月08日, 郡山市)

その他教育活動及び特記事項

授業方法の工夫

2003年04月 - 継続中

[活動区分：教育内容・方法の工夫]

実習書作成

2003年04月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

第2学年クラス担任

2012年04月 - 2013年03月

[活動区分：クラス担任]

第3学年クラス担任

2013年04月 - 継続中

[活動区分：クラス担任]

奥羽大学 歯学部 歯学科

大橋 明石

OHASHI Akashi

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部・口腔衛生学

1998年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・博士課程

2002年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務]

2002年04月 - 継続中

学外略歴

東北歯科専門学校 [非常勤講師]

2002年04月 - 継続中

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本口腔衛生学会

専門分野 (科研費分類)

社会系歯学 (社会系歯学)

取得資格

歯科医師

日本口腔衛生学会認定医

論文

- 1) 奥羽大学歯学部学生の喫煙状況と喫煙に関する意識調査. [口腔衛生会誌, (2015)]

瀬川 洋、大橋 明石、齋藤 高弘

研究発表

小学1年生時の歯科保健指標とう蝕罹患性の推移について [第51回奥羽大学歯学会 (福島)]

(2011年06月)

ニコチンによるマクロファージのTLR-2発現誘導について [口腔衛生学会・総会 (千葉松戸) 第60回]

(2011年10月)

ニコチンとLPSは血管内皮細胞のTLR-2のmRNA発現を誘導する [口腔衛生学会・総会 (千葉松戸) 第60回]

(2011年10月)

う蝕罹患性要因と児童の出生月との関連性について [東北口腔衛生学会 (青森) 第1回]

(2011年11月)

ニコチンが修飾する歯肉上皮細胞からの炎症性サイトカインの誘導 [日本口腔衛生学会・総会 (神奈川・横須賀) 第61回]

(2012年05月)

ニコチンは単球におけるガスパーゼ-1の発現を増強する [第62回日本口腔衛生学会・総会 (長野県・松本)]

(2013年05月)

Porphyromonas gingivalisによる肺上皮細胞からのLL-37の発現について [第63回日本口腔衛生学会・総会]

(2014年05月, 熊本県)

奥羽大学歯学部5年生の喫煙状況と禁煙支援教育効果 [第63回日本口腔衛生学会・総会]

(2014年05月, 熊本県)

COの学年別保有状況の推移とう蝕罹患性 [第4回東北口腔衛生学会]

(2014年11月, 福島県)

立歯式で「むし歯ゼロ」をめざした歯科保健活動の取り組み [第4回東北口腔衛生学会]

(2014年11月, 福島県)

Porphyromonas gingivalisが肺上皮細胞に与える影響 [第64回日本口腔衛生学会・総会]

(2015年05月)

担当授業科目

| | | | |
|--------------------|----------|---|-----|
| 口腔衛生学 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習 (PBL も含む) | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 臨床総合講義 | 2010年07月 | - | 継続中 |
| (歯) 口腔衛生学実習 | 2014年08月 | - | 継続中 |
| (歯) 基礎歯学概論 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| 学外の社会活動 (高大・地域連携等) | | | |
| わかたけ保育園フッ素応用実習 | 2006年05月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : その他] | | | |
| 歯の健康フェア | 2006年06月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : その他] | | | |

奥羽大学 歯学部 歯学科

長岡 正博

NAGAOKA Masahiro

歯学科

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・口腔衛生学・博士課程

2005年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2005年04月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務]

2007年04月 - 継続中

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本口腔衛生学会

日本カウンセリング学会

歯科基礎医学会

論文

- 1) Effect of Oxidized Galectin-1 on Neuropathic Pain in Rats. [Pharmacometrics, 88 (1), (2015), 23-29]

Nagaoka M, Terasawa R, Kadoya T, Yonehara N

研究発表

ニコチンとLPSは血管内非細胞のTLR-2のmRNA発現を誘導する [第60回日本口腔衛生学会総会学術大会]

(2011年05月19日 - 2011年05月21日, 千葉)

小学1年生時の歯科保健指標とう蝕罹患性の推移について [第51回奥羽大学歯学会]

(2011年06月11日, 福島)

東日本大震災における奥羽大学の取り組み(その2) [第51回奥羽大学歯学会]

(2011年06月11日, 福島)

東日本大震災における奥羽大学の取り組み(その1) [第51回奥羽大学歯学会]

(2011年06月11日, 福島)

東日本大震災における奥羽大学の取り組み(その1) [第52回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]

(2011年07月09日 - 2011年07月10日, 神奈川)

東日本大震災における奥羽大学の取り組み(その2) [第52回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]

(2011年07月09日 - 2011年07月10日, 神奈川)

大震災において歯科医師として果たした役割 検死派遣活動・口腔管理支援 [第1回東北口腔衛生学会総会・学術大会]

(2011年11月26日, 青森)

航空自衛隊大滝根山分屯基地における口腔衛生指導(第1報) [第136回日本歯科保存学会春季学術大会]

(2012年06月28日 - 2012年06月29日, 沖縄)

航空自衛隊大滝根山分屯基地における口腔衛生指導(第2報) [第137回日本歯科保存学会秋季学術大会]

(2012年11月22日 - 2012年11月23日, 広島)

奥羽大学歯学部5年生の喫煙状況と禁煙支援教育効果 [第62回日本口腔衛生学会総会学術大会]

(2013年05月, 長野)

航空自衛隊大滝根山分屯基地における口腔衛生指導(第3報) [第138回日本歯科保存学会春季学術大会]

(2013年06月27日 - 2013年06月28日, 福岡)

航空自衛隊大滝根山分屯基地における口腔衛生指導(第4報) [第139回日本歯科保存学会秋季学術大会]

(2013年10月17日 - 2013年10月18日, 秋田)

侵害性疼痛およびシクロオキシゲナーゼに対するキトサンオリゴ糖の効果 [第56回歯科基礎医学会]

(2014年09月25日 - 2014年09月27日, 福岡)

税務署職員における口腔衛生指導(航空自衛隊隊員との比較) [第141回日本歯科保存学会秋季学術大会]

(2014年10月30日 - 2014年10月31日, 山形)

担当授業科目

| | | | |
|----------------|----------|---|----------|
| 口腔衛生学 | 2010年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 口腔衛生学実習 | 2010年04月 | - | 2013年07月 |
| 臨床実習 (PBL も含む) | 2010年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 歯科薬理学実習 | 2014年04月 | - | 継続中 |
| (歯) 臨床実習 | 2014年04月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

浜田 智弘

HAMADA Tomohiro

歯学科

出身学校

広島大学・歯学部・歯学科

2000年 卒業

出身大学院

大阪大学・歯学研究科・博士課程

2004年 修了

取得学位

博士 大阪大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部 助手 [本務]

2004年04月 - 2007年03月

奥羽大学歯学部 助教 [本務]

2007年04月 - 2009年03月

奥羽大学歯学部 講師 [本務]

2009年04月 - 継続中

学外略歴

テキサス大学 MD アンダーソンがんセンター形成外科 [Observer]

2014年07月 - 2014年08月

所属学会・委員会

日本口腔外科学会

口腔顔面神経機能学会

奥羽大学歯学会

アジア口腔顎顔面外科学会 (The Asian Association of Oral and Maxillofacial Surgeons)

日本口蓋裂学会

東北地区歯科医学会

国際口腔顎顔面外科学会 (International Association of Oral and Maxillofacial Surgeons)

日本口腔インプラント学会

International Board for the Certification of Specialists in Oral and Maxillofacial Surgery

専門分野 (科研費分類)

外科系歯学 (外科系歯学)

取得資格

FIBCSOMS (国際口腔顎顔面外科専門医)

日本口腔外科学会認定「口腔外科指導医」

日本口腔外科学会認定「口腔外科専門医」

日本がん治療認定医機構 がん治療認定医 (歯科口腔外科)

日本がん治療認定医機構 暫定教育医

歯科医師

衛生検査技師

日本口腔診断学会認定医

口腔顔面神経機能学会 口唇舌感覚異常判定認定医

日本口腔腫瘍学会 暫定口腔がん指導医

研修受講歴

G C インプラントセミナー [学外]

2004年08月

ACLS 東北講習会 (日本救急医学会認定 ICLS コース) [学外]

2004年11月

歯科医師臨床研修指導歯科医講習会 [学外]

2005年05月

第26回歯科臨床医リフレッシュセミナー [学外]

2006年06月

歯科臨床医リフレッシュセミナー [学外]

2008年05月

歯科臨床医リフレッシュセミナー [学外]

2009年06月

第3回医療コミュニケーション・ファシリテータ養成セミナー [学外]

2009年12月

歯科臨床医リフレッシュセミナー [学外]

2010年05月

口腔四学会合同 教育研修会 [学外]

2010年08月

論文

- 1) 両側性に発生したいわゆる球状上顎嚢胞の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 38 (2), (2011), 95-100]
浜田智弘、金 秀樹、川原一郎、高田 訓、大野 敬、遊佐淳子、伊東 博
- 2) 歯肉異常出血を初発症状として発見された免疫性血小板減少症を伴うマントル細胞リンパ腫の1例. [日本口腔外科学会雑誌, 57 (6), (2011), 374-378]
川原一郎、浜田智弘、丹野聖子、金 秀樹、高田 訓、大野 敬
- 3) 診療タイムカードの有用性についての検討. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 139-142]
川原一郎、金 秀樹、浜田智弘、馬庭暁人、河西敬子、菅野勝也、高田 訓、大野 敬
- 4) 術後30年で多発性顎嚢胞の再発を認めた基底細胞母斑症候群の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 129-134]
川原一郎、浜田智弘、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、櫻井祐子、伊東 博
- 5) 初回生検による病理検査で確定診断に至らず初療開始が遅延した下顎歯肉癌の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011), 135-138]
上田貴史、浜田智弘、金 秀樹、村上知久、高田 訓、大野 敬、小坂橋 勉、加藤美菜、伊東 博
- 6) 下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の1例. [日本口腔診断学会雑誌, 24, (2011), 419-422]
川原一郎、高田 訓、浜田智弘、金 秀樹、大野 敬、杉浦淳子
- 7) 東日本大震災における奥羽大学の取り組み 身元不明遺体の検死活動の概要 . [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 230-236]
板橋 仁、今関 肇、宇佐美昌信、影山勝保、川合宏仁、関根貴仁、玉井一樹、長岡正博、西本秀平、浜田智弘、林 太一、福島雅啓、和田隆史、渡辺 聡、高橋和裕、大野 敬
- 8) 口腔癌術後に発症した出血性消化性潰瘍の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 219-223]
川原一郎、浜田智弘、金 秀樹、高橋進也、高田 訓、大野 敬、小坂橋 勉、三科正見
- 9) 寒天印象材の迷入による頬部異物肉芽腫の1例. [日本口腔外科学会雑誌, (2012)]
川原一郎、浜田智弘、高田 訓、金 秀樹、大野 敬、櫻井裕子
- 10) 口蓋隆起部に発生した扁平上皮癌の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 171-176]
金 秀樹、浜田智弘、菅野勝也、佐藤 淳、高田 訓、大野 敬、森蔭由樹、櫻井裕子、遊佐淳子、清野和夫
- 11) 舌背部に発生した若年性黄色肉芽腫の1例. [奥羽大学歯学誌, (2012)]
佐藤 淳、浜田智弘、川原一郎、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、櫻井裕子、伊東博司、森蔭由樹
- 12) 上顎洞内骨腫の1例と文献的考察. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
金 秀樹、浜田智弘、川原一郎、馬庭暁人、高田 訓、大野 敬、森蔭由樹
- 13) 歯科口腔外科治療による皮下気腫の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
川原一郎、浜田智弘、佐藤 淳、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、森蔭由樹
- 14) Le Fort 型骨切り術後に生じた上顎骨嚢胞の臨床的検討. [日本口腔診断学会雑誌, (2013)]
浜田智弘、金 秀樹、川原一郎、高田 訓、大野 敬、櫻井裕子、遊佐淳子、森蔭由喜
- 15) 腺性歯原性嚢胞との鑑別を要した含歯性嚢胞の1例. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
櫻井裕子、遊佐淳子、小澤 亮、伊東博司、赤城陽一郎、浜田智弘、菅野勝也、森蔭由喜、高田 訓
- 16) 下顎第二大臼歯根尖に高度吸収をきたした下顎低位埋伏智歯の治療経験. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
菅野勝也、浜田智弘、小嶋忠之、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、森蔭由喜
- 17) 適正な医療記録への取り組み 診療報酬査定 . [奥羽大学歯学誌, (2013)]
清野晃孝、杉田俊博、佐藤隠子、濱田智弘、原田卓哉、高橋和裕
- 18) 味覚障害モデルショウジョウバエの行動学的解析. [日本味と匂学会誌, (2013)]

小嶋忠之、古山 昭、磯野邦夫、浜田智弘、大須賀謙二、宗形芳英

- 19) 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の1例. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
川原一郎、高田 訓、福元梨沙、河西敬子、浜田智弘、金 秀樹、大野 敬、遊佐淳子、伊東博司
- 20) 緊急止血処置を要した上顎智歯抜歯後出血の1例. [日本口腔診断学会雑誌, (2014)]
川原一郎、浜田智弘、菅野勝也、金 秀樹、高田 訓、大野 敬
- 21) Anatomical study of phrenic nerve course in relation to neck dissection. [Surgical and Radiological Anatomy, (2014)]
Tomohiro Hamada, Akinobu Usami, Asuka Kishi, Hideki Kon, Satoshi Takada
- 22) 外科的処置や外傷の既往を伴わない術後性上顎嚢胞に類似した上顎嚢胞の1例. [日本口腔診断学会雑誌, (2014)]
高橋進也、浜田智弘、金 秀樹、川原一郎、高田 訓、大野 敬、遊佐淳子、櫻井裕子
- 23) ショウジョウバエを用いた塩味味覚障害モデルの構築. [日本味と匂学会誌, (2014)]
小嶋忠之、古山 昭、磯野邦夫、浜田智弘、宗形芳英、高田 訓

総説・解説記事

- 1) 舌表面温度変化による知覚・味覚への影響. [口腔顔面神経機能学会報, (2012)]
菅野勝也、浜田智弘、川原一郎、佐藤淳、金秀樹、高田訓、大野敬
- 2) 口腔内の表面温度変化による知覚・味覚への影響についての検討 大錐体神経・舌咽神経・鼓索神経領域での比較 . [口腔顔面神経機能学会報, (2013)]
川原一郎、浜田智弘、菅野勝也、佐藤淳、金秀樹、高田訓、大野敬
- 3) 分子標的薬. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
浜田智弘
- 4) マウス歯髄発生における一酸化窒素酵素(NOS)に関する免疫組織化学的検索. [口腔顔面神経機能学会報, (2014)]
高橋進也、小嶋忠之、浜田智弘、金 秀樹、高田 訓、大野 敬
- 5) ショウジョウバエ味覚変異系統における摂食行動の検討. [口腔顔面神経機能学会報, (2014)]
小嶋忠之、浜田智弘、高橋進也、金 秀樹、高田 訓、大野 敬

科研費(文科省・学振)獲得実績

若手研究(B)

2013年04月 - 2015年03月

[パーキンソン氏病患者における顎運動の解析]

研究発表

- 下歯槽神経損傷部へ嗅神経移植 [第 65 回日本口腔科学会学術集会]
(2011年04月21日)
- 歯肉異常出血を初発症状として発見された免疫性血小板減少症を伴うマンツル細胞リンパ腫の1例 [第 49 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 37 回(社)日本口腔外科学会北日本地方会]
(2011年05月21日 - 2011年05月22日)
- 両側口唇口蓋裂患者に対する上下顎同時骨切り術の1例 [第 35 回日本口蓋裂学会総会・学術集会]
(2011年05月25日 - 2011年05月26日)
- 奥羽大学歯学部附属病院矯正歯科における Goslon Yardstick を用いた咬合評価 [第 35 回日本口蓋裂学会総会・学術集会]
(2011年05月25日 - 2011年05月26日)
- 東日本大震災における奥羽大学の取り組み(その2) [第 51 回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日)
- 東日本大震災における奥羽大学の取り組み(その1) [第 52 回日本歯科医療管理学会総会・学術大会]
(2011年07月)
- 口蓋部に発生した唾液腺過形成を伴う筋上皮腫の1例 [第 56 回(社)日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)

- 熱刺激による知覚・味覚の閾値変化についての実験的研究 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 舌縁後縁部に発生したリンパ上皮性嚢胞の 1 例 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 舌背部に発生した若年性黄色肉芽腫の 1 例 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 下顎歯肉癌術後に生じた一過性横隔神経麻痺の検討 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- PGA(Polyglycolic acid) 系の吸収分解に伴う筋線維の変化 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 口蓋隆起部に生じた扁平上皮癌の 1 例 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- マウス歯牙発生におけるリンパ管形成因子と受容体の発現 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 軟口蓋表面の温度変化による知覚・味覚への影響 [第 16 回口腔顔面神経機能学会]
(2012年02月18日)
- 口腔癌に対するトモセラピーによる治療経験 [第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月)
- 下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の 1 例 [第 50 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 38 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]
(2012年06月23日 - 2012年06月24日)
- 根管治療後に発生した広範な皮下縦隔気腫の 1 例 [第 50 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 38 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]
(2012年06月23日 - 2012年06月24日)
- 翼突筋静脈叢損傷による抜歯後出血の 1 例 [第 57 回 (公社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2012年10月19日 - 2012年10月21日)
- 口腔内に発生したリンパ上皮性嚢胞の 2 例 [第 57 回 (公社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2012年10月19日 - 2012年10月21日)
- PGA(Polyglycolic acid) 系の分解吸収に伴う筋組織への影響 [第 57 回 (公社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2012年10月19日 - 2012年10月21日)
- 味覚障害が QOL に与える影響のショウジョウバエ味覚変異系統を用いた検討 (第一報) [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日)
- 止血困難であった上顎智歯抜歯後の大量出血の 1 症例 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日)
- 鼻腔側より抜歯した正中過剰埋伏歯の 1 例 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日)
- マウス歯髄発生における一酸化窒素酵素 (NOS) に関する免疫組織化学的検索 [第 17 回口腔顔面神経機能学会]
(2013年03月02日)
- ショウジョウバエ味覚変異系統における摂食行動の検討 [第 17 回口腔顔面神経機能学会]
(2013年03月02日)
- 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の 1 例 [第 67 回日本口腔科学会]
(2013年05月)
- 歯科口腔外科治療に起因した皮下気腫の臨床的検討 [第 67 回日本口腔科学会]
(2013年05月)
- 診療録整備委員会の業務 [第 55 回奥羽大学歯学会]
(2013年06月15日)
- 口腔扁平苔癬より癌化し再発と多発を繰り返した疣贅性癌の治療経験 [第 51 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 39 回 (公社) 日本口腔外科学会北日本地方会]
(2013年06月29日)
- 口底癌術後に発症した出血性消化性潰瘍の 1 例 [第 51 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 39 回 (公社) 日本口腔外科学会北日本地方会]
(2013年06月29日)
- 味覚障害モデルショウジョウバエの行動学的解析 [日本味と匂学会第 47 回大会]
(2013年09月05日 - 2013年09月07日)
- 左側上顎臼歯部に発生した術後性上顎嚢胞に類似した嚢胞の臨床的検討 [第 58 回 (公社) 日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2013年10月11日 - 2013年10月13日)

- 下顎骨に生じた歯原性嚢胞に由来する原発性骨内扁平上皮癌の1例 [第58回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2013年10月11日 - 2013年10月13日)
- パーキンソン病患者の咀嚼運動解析 [埼玉パーキンソン病治療研究会]
(2013年10月31日)
- ショウジョウバエ餌選択における末梢味覚器の役割 [第56回奥羽大学歯学会]
(2013年11月09日)
- 口腔粘膜の温度変化による知覚・味覚への影響 [第18回口腔顔面神経機能学会]
(2014年03月01日)
- ショウジョウバエを用いた塩味味覚障害モデルの構築 [第52回特定非営利活動法人日本口腔科学会 第40回(公社)日本口腔外科学会北日本地方会]
(2014年06月29日)
- 腫瘍性病変を疑った口蓋部放線菌症の1例 [第52回特定非営利活動法人日本口腔科学会 第40回(公社)日本口腔外科学会北日本地方会]
(2014年06月29日)
- 頸部郭清術施行後にリンパ漏をきたした1例 [第52回特定非営利活動法人日本口腔科学会 第40回(公社)日本口腔外科学会北日本地方会]
(2014年06月29日)
- 口腔癌頸部郭清術後に生じたリンパ漏の1例 [福島県歯科医師会学術大会]
(2014年08月31日)
- 口蓋部に発生した放線菌症の1例 [福島県歯科医師会学術大会]
(2014年08月31日)
- Inactivation of Gr5a-expressing taste neurons disrupts multiple taste modalities in the ingestion behavior of Drosophila. [24th International Conference of European Chemoreception Research Organization]
(2014年09月10日 - 2014年09月13日)
- ショウジョウバエを用いた塩味味覚障害モデルの構築 [日本味と匂学会第48回大会]
(2014年10月02日 - 2014年10月04日)
- 摘出開窓術を用いた広範なエナメル上皮腫の治療経験 [第58回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日)
- 頸部に発生した石灰化上皮腫の1例 [第53回特定非営利活動法人 日本口腔科学会 北日本地方部会 / 第41回公益団法人 日本口腔外科学会 北日本支部学術集会]
(2015年06月27日 - 2015年06月28日)
- 口腔内アプローチで観血的整復固定術を行った頬骨骨折の2例 [第53回特定非営利活動法人 日本口腔科学会 北日本地方部会 / 第41回公益団法人 日本口腔外科学会 北日本支部学術集会]
(2015年06月27日 - 2015年06月28日)
- オトガイ部における舌孔の出現部位と顎舌骨筋との位置関係 [第45回公益社団法人日本口腔インプラント学会学術大会]
(2015年09月21日 - 2015年09月23日)

担当授業科目

| | | | |
|-------------|----------|---|-----|
| 臨床実習 | 2004年04月 | - | 継続中 |
| 臨床総合演習 | 2005年09月 | - | 継続中 |
| 臨床実習 | 2007年03月 | - | 継続中 |
| 臨床実習(PBL含む) | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 口腔外科学 | 2008年09月 | - | 継続中 |
| 臨床総合講義 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 診療視覚教育 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 臨床総合講義 | 2010年09月 | - | 継続中 |
| 口腔外科学 | 2011年04月 | - | 継続中 |
| 口腔外科学 | 2011年04月 | - | 継続中 |
| 口腔外科学 | 2011年04月 | - | 継続中 |
| 歯科医学演習 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (歯)医療英会話 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| 口腔外科学 | 2015年04月 | - | 継続中 |

学会・委員会等活動

| | | | |
|---------------------------------|----------|---|-----|
| 日本口腔診断学会 [代議員] | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 日本口腔診断学会 [論文査読委員] | 2011年04月 | - | 継続中 |
| 日本口腔診断学会 [認定医試験委員] | 2011年04月 | - | 継続中 |
| 日本口腔診断学会 [第24回日本診断学会総会・学術大会 座長] | 2011年05月 | | |
| 奥羽大学歯学会 [第55回奥羽大学歯学会 座長] | 2013年06月 | | |
| 口腔顔面神経機能学会 [第18回口腔顔面神経機能学会 座長] | 2014年03月 | | |

学外の社会活動（高大・地域連携等）

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| 東日本大震災後の検死業務 [活動区分：ボランティア活動] | 2011年03月 - 2011年06月 |
| 歯科医療安全研修会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年09月 |
| 街なかライブ [活動区分：公開講座] | 2014年06月 |
| 歯科医療安全研修会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2015年08月 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

川原 一郎

KAWAHARA Ichiro

歯学科

出身大学院

大阪大学・歯学研究科・博士課程

2007年 修了

取得学位

学士 大阪大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2007年04月 - 2008年03月

奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務]

2008年04月 - 2012年03月

奥羽大学歯学部 講師 [本務]

2012年04月 - 継続中

所属学会・委員会

大阪大学歯学会

日本口腔外科学会

日本口腔科学会

奥羽大学歯学会

口腔診断学会

小児口腔外科学会

日本口蓋裂学会

日本摂食嚥下リハビリテーション学会

論文

- 1) 両側性に発生したいわゆる球状上顎嚢胞の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 38 (2), (2011)]
浜田智弘、金 秀樹、川原一郎、高田 訓、大野 敬、遊佐淳子、伊東博司
- 2) 歯肉異常出血を初発症状として発見された免疫性血小板減少症を伴うマントル細胞リンパ腫の1例. [日本口腔外科学会雑誌, 57 (6), (2011), 374-378]
川原一郎、浜田智弘、丹野聖子、金 秀樹、高田 訓、大野 敬
- 3) 歯肉異常出血を初発症状として発見された免疫性血小板減少症を伴うマントル細胞リンパ腫の1例. [日本口腔外科学会雑誌, 57 (6), (2011), 374-378]
川原一郎、浜田智弘、丹野聖子、金 秀樹、高田 訓、大野 敬
- 4) 診療タイムカードの有用性についての検討. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011)]
川原一郎、金 秀樹、浜田智弘、馬庭暁人、河西敬子、菅野勝也、高田 訓、
- 5) 術後30年で多発性顎嚢胞の再発を認めた基底細胞母斑症候群の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (3), (2011)]
川原一郎、浜田智弘、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、櫻井裕子、伊東博司
- 6) 下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の1例. [日本口腔診断学会雑誌, 24 (3), (2011)]
川原一郎、高田 訓、浜田智弘、金 秀樹、大野 敬、杉浦淳子
- 7) 口底癌術後に発症した出血性消化性潰瘍の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 219-223]
川原一郎、浜田智弘、金 秀樹、高橋進也、高田 訓、大野 敬、小坂橋 勉、三科正見
- 8) 舌背部に発生した若年性黄色肉芽腫の1例. [奥羽大学歯学誌, 39 (4), (2012), 227-230]
佐藤 淳、浜田智弘、川原一郎、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、櫻井裕子
- 9) 歯科口腔外科治療による皮下気腫の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, 40 (1), (2012), 63-68]
川原一郎、浜田智弘、佐藤 淳、金 秀樹、高田 訓、大野 敬、森陰由喜

- 10) 寒天印象材の迷入による頬部異物肉芽腫の1例. [日本口腔外科学会雑誌, 58 (11), (2012)]
川原一郎、浜田智弘、高田 訓、金 秀樹、大野 敬、櫻井裕子
- 11) 上顎洞骨腫の1例と文献的考察. [奥羽大学歯学誌, 40 (1), (2013), 63-68]
金 秀樹、浜田智弘、川原一郎、馬庭暁人、高田 訓、大野 敬、森蔭由樹
- 12) Le Fort 型骨切り術後に生じた上顎骨嚢胞の臨床的検討. [日本口腔診断学会雑誌, 26 (2), (2013), 202-205]
浜田智弘、金 秀樹、川原一郎、高田 訓、大野 敬、櫻井裕子、遊佐淳子、森蔭由喜
- 13) 外科的処置や外傷を伴わない術後性上顎嚢胞に類似した上顎嚢胞の1例. [日本口腔診断学会雑誌, 27 (3), (2014), 244-248]
高橋進也、浜田智弘、金 秀樹、川原一郎、高田 訓、大野 敬、遊佐淳子
- 14) 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の1例. [奥羽大学歯学誌, 40 (4), (2014), 179-182]
川原一郎、高田 訓、福元梨沙、河西敬子、浜田智弘、金 秀樹、大野 敬、遊佐淳子、伊東博司
- 15) 緊急止血処置を要した上顎智歯抜歯後出血の1例. [日本口腔診断学会雑誌, 27 (1), (2014), 48-51]
川原一郎、浜田智弘、菅野勝也、金 秀樹、高田 訓、大野 敬

科研費(文科省・学振)獲得実績

若手研究(B)

2014年04月 - 継続中

[地震・原子力災害における歯科医療対応の指針策定に関する研究]

研究発表

下歯槽神経損傷部へ嗅神経移植 [第 65 回日本口腔科学会]

(2011年04月, 東京)

歯肉異常出血を初発症状として発見された免疫性血小板減少症を伴う [第 49 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 37 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]

(2011年05月21日 - 2011年05月22日, 新潟)

両側口唇口蓋裂患者に上下顎同時骨切り術を行った一例 [第 35 回日本口蓋裂学会]

(2011年05月25日 - 2011年05月26日, 新潟)

奥羽大学歯学部附属病院矯正歯科における Goslon Yardstick を用いた咬合評価 [第 35 回日本口蓋裂学会]

(2011年05月25日 - 2011年05月26日, 新潟)

口蓋部に発生した唾液腺過形成を伴う筋上皮腫の1例 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2011年10月21日 - 2011年10月23日, 大阪)

熱刺激による知覚・味覚の閾値変化についての実験的研究 [日本口腔外科学会総会]

(2011年10月21日 - 2011年10月23日, 大阪)

舌背部に発生した若年性黄色肉芽腫の1例 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2011年10月21日 - 2011年10月23日, 大阪)

下顎歯肉癌術後に生じた一過性横隔神経麻痺の検討 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2011年10月21日 - 2011年10月23日, 大阪)

下顎歯肉癌術後に生じた一過性横隔神経麻痺の検討 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2011年10月21日 - 2011年10月23日, 大阪)

マウス歯牙発生におけるリンパ管形成因子と受容体の発現 [第 56 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2011年10月21日 - 2011年10月23日, 大阪)

軟口蓋表面の温度変化による知覚・味覚への影響 [第 16 回口腔顔面神経機能学会]

(2012年02月, 東京)

下顎骨半側切除後の移植腸骨に再発したエナメル上皮腫の1例 [第 50 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 38 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]

(2012年06月23日 - 2012年06月24日, 札幌)

根管治療後に発生した広範な皮下縦隔気腫の1例 [第 50 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 38 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]

(2012年06月23日 - 2012年06月24日, 札幌)

翼突筋静脈叢損傷による抜歯後出血の1例 [第 57 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2012年10月19日 - 2012年10月21日, 横浜)

口腔内に発生したリンパ上皮性嚢胞の2例 [第 57 回 (社) 日本口腔外科学会総会]

(2012年10月19日 - 2012年10月21日, 横浜)

鼻腔側より抜歯した正中過剰埋伏歯の1例 [第 54 回奥羽大学歯学会]

(2012年11月10日, 郡山)

- 止血困難であった上顎智歯抜歯後の大量出血の 1 症例 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日, 郡山)
- 頬部から顎下部に発生した静脈奇形の 1 例 [第 67 回日本口腔科学会]
(2013年05月, 宇都宮)
- 歯科口腔外科治療に起因した皮下気腫の臨床的検討 [第 67 回日本口腔科学会]
(2013年05月, 宇都宮)
- 口底癌術後に発症した出血性消化性潰瘍の 1 例 [第 51 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 39 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]
(2013年06月, 岩手)
- 歯原性嚢胞に由来した原発性骨内扁平上皮癌の 1 例 [第 58 回 (社) 日本口腔外科学会総会]
(2013年10月, 福岡)
- 左側上顎臼歯部に発生した術後性上顎嚢胞に類似した嚢胞の臨床的検討 [第 58 回 (社) 日本口腔外科学会総会]
(2013年10月, 福岡)
- 口腔粘膜の温度変化による知覚味覚への影響 [第 18 回口腔顔面神経機能学会]
(2014年03月, 鹿児島)
- 腫瘍性病変を疑った口蓋部放線菌症の 1 例 [第 52 回 NPO 法人日本口腔科学会 第 40 回 (社) 日本口腔外科学会北日本地方会]
(2014年06月, 秋田)
- オトガイ部に発生したびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の一例 [第 24 回日本口腔内科学会 第 27 回日本口腔診断学会 合同学術大会 2014 年 9 月]
(2014年09月, 福岡)
- 下唇に発生した静脈石の 1 例 [第 59 回 (社) 日本口腔外科学会総会]
(2014年10月, 千葉)
- 下唇粘液嚢胞摘出術後の知覚異常に関する臨床的検討 [第 19 回口腔顔面神経機能学会]
(2015年03月, 東京)

奥羽大学 歯学部 歯学科

阿部 匡聡

| | | |
|---------------------------------|----------|-------------|
| ABE Masatoshi | 生年月日 | 1965年05月21日 |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | | |
| 東北大学・理学部・化学第二学科 | 1988年 | 卒業 |
| 出身大学院 | | |
| 東北大学・理学研究科・化学第二専攻・博士課程 | 1993年 | 修了 |
| 取得学位 | | |
| 博士 東北大学 | | |
| 学内職務経歴 | | |
| 奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務] | 1993年04月 | - 1994年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務] | 1994年04月 | - 2007年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務] | 2007年04月 | - 2009年03月 |
| 奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務] | 2009年04月 | - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 日本化学会 | | |
| 歯科基礎医学会 | | |
| 奥羽大学歯学会 | | |
| 日本生化学会 | | |
| 日本癌学会 | | |
| 専門分野 (科研費分類) | | |
| 機能系基礎歯科学 (機能系基礎歯科学) | | |
| 病態科学系歯学・歯科放射線学 (病態科学系歯学・歯科放射線学) | | |
| 研修受講歴 | | |
| 放射性同位元素等取扱施設安全管理担当教職員研修 [学外] | 2004年11月 | |
| 第5回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2005年03月 | |
| 第7回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2006年03月 | |
| 第8回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2006年11月 | |
| 第9回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2006年12月 | |
| 第10回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年02月 | |
| 第11回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年03月 | |
| 第12回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年05月 | |
| 第14回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年07月 | |
| 第16回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年09月 | |
| 研究倫理・研究不正防止に関する研修セミナー [学内] | 2015年06月 | - 2015年07月 |
| 研究経歴 | | |
| 液晶性を有するアズレン誘導体の合成と性質 | 1987年04月 | - 1990年03月 |
| 電子求引基および供与基を有するジホスフェンの合成と性質 | 1990年04月 | - 1993年03月 |
| 口腔癌細胞におけるPTHrP 遺伝子発現の制御 | 1993年04月 | - 継続中 |
| 口腔癌細胞の浸潤に関するプロテアーゼの発現の制御 | 2007年04月 | - 継続中 |

論文

- 1) 奥羽大学歯学部 平成22年度I.C.T.におけるアンケート. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 213-218]
岡田英俊、阿部匡聡、前田豊信、茂呂祐利子、車田文雄、大須賀謙二、宇佐美晶信
- 2) 銅濃度の異なる金銀パラジウム合金の硬さと耐食性. [奥羽大学歯学誌, 42 (1,2), (2015), 27-31]
川島 功, 林 幹太, 石田喜紀, 岡田英俊, 阿部匡聡

著書

- 1) Dexamethasone-Therapeutic Uses, Mechanism of Action and Potential Side Effects-. [Nova Science Publishers, Inc.,2013]

Masatoshi Abe 他

研究発表

平成 22 年度 ICT におけるアンケート調査 [奥羽大学歯学会]

(2011年06月11日)

MC3T3-E1 細胞において、MTA は ATF6 を介して石灰化を促進させる.[第 56 回歯科基礎医学会学術大会]

(2014年09月25日 - 2014年09月27日)

MTA は骨芽細胞様細胞で ATF6 を介して石灰化を促進させる.[第 87 回日本生化学会大会]

(2014年10月15日 - 2014年10月18日)

担当授業科目

| | | | |
|-------------|----------|---|----------|
| 総合学習 | 2011年04月 | - | 2012年03月 |
| I.C.T. | 2011年04月 | - | 2012年03月 |
| 化学 | 2011年04月 | - | 2012年03月 |
| 口腔生化学実習 | 2011年04月 | - | 2011年07月 |
| 生命基礎科学 | 2011年04月 | - | 2012年03月 |
| 歯科臨床基礎学 | 2011年04月 | - | 2011年09月 |
| 歯科臨床基礎学 | 2011年09月 | - | 2012年03月 |
| 化学実験 | 2011年09月 | - | 2012年01月 |
| (歯)I.C.T. | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 口腔生化学実習 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 歯科臨床基礎学 | 2012年04月 | - | 2012年09月 |
| (歯) 総合学習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 化学 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 生命基礎科学 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 化学実験 | 2012年09月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 歯科臨床基礎学 | 2012年09月 | - | 2013年03月 |
| (歯) 化学 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯)I.C.T. | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 歯科臨床基礎学 | 2013年04月 | - | 2013年09月 |
| (歯) 生命基礎科学 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 口腔生化学実習 | 2013年04月 | - | 2013年07月 |
| (歯) 化学実験 | 2013年09月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 歯科臨床基礎学 | 2013年09月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 化学 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 口腔生化学実習 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯)I.C.T. | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 生命基礎科学 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 化学実験 | 2014年09月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 化学 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 情報リテラシー | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 化学実験 | 2015年09月 | - | 2016年03月 |

学内活動

| | | | |
|---------------|----------|---|-----|
| 教養基礎実習委員会 | 2013年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |

奥羽大学 歯学部 歯学科

結城 昌子

YUUKI Masako

歯学科

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

| | | | |
|-----------------|----------|---|----------|
| 奥羽大学歯学部 助手 [本務] | 1977年04月 | - | 2007年03月 |
| 奥羽大学歯学部 助手 [本務] | 2007年04月 | - | 2012年03月 |
| 奥羽大学歯学部 助手 [本務] | 2012年04月 | - | 2015年03月 |
| 奥羽大学歯学部 助教 [本務] | 2015年04月 | - | 2017年07月 |

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会
日本口腔衛生学会
東北地区歯科医学会

専門分野（科研費分類）

社会系歯学（社会系歯学）

取得資格

薬剤師

研修受講歴

| | | | |
|-------------------------------|----------|---|----------|
| 第3回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2003年09月 | | |
| 第10回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2007年02月 | | |
| 第41・42・44回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2013年05月 | - | 2013年09月 |
| 第45・46・47回歯科医学教育者ワークショップ [学内] | 2013年11月 | - | 2014年03月 |

研究経歴

| | | | |
|----------|----------|---|-----|
| 学校歯科保健活動 | 1995年04月 | - | 継続中 |
|----------|----------|---|-----|

論文

- 1) 疫学的手法を用いたう蝕ハイリスク児童検出指標の検索. [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 123-130]

結城昌子

研究発表

- 小学1年生時の歯科保健指標とう蝕罹患性の推移について [第51回奥羽歯学会]
(2011年06月11日, 福島)
- 学校歯科保健管理における児童の生まれ月に対する配慮について [第60回日本口腔衛生学会・総会 (J)]
(2011年10月08日 - 2011年10月10日, 千葉)
- 疫学によるう蝕ハイリスク児童検出指標の検討 [第52回奥羽歯学会]
(2011年11月21日, 福島)
- う蝕罹患性要因と児童の出生月との関連性について [第1回東北口腔衛生学会]
(2011年11月26日, 青森)
- 低齲蝕罹患状況によるう蝕罹患性リスク要因の有効性の検討 [第61回日本口腔衛生学会・総会]
(2012年05月25日 - 2012年05月27日, 神奈川)
- 低う蝕罹患状況に対応するう蝕リスク要因の予測性の評価 [第65回東北地区歯科医学会]
(2012年10月20日 - 2012年10月21日, 山形)
- 低う蝕罹患状況に対応するう蝕リスク要因の予測性の評価 [第2回東北口腔衛生学会]
(2012年12月08日, 秋田)
- 小学1年時のう蝕リスク要因を用いたスクリーニング精度について [第62回日本口腔衛生学会・総会]
(2013年05月15日 - 2013年05月17日, 長野)
- 学校歯科健診「歯垢の状態」項目の歯科保健指導への活用性 [第66回東北地区歯科医学会]
(2013年10月19日 - 2013年10月20日, 秋田)
- 小学低学年時の「歯垢の状態」とう蝕罹患性について [第3回東北口腔衛生学会]
(2013年11月30日, 宮城)

う蝕リスク要因としての小学低学年期の「歯垢の状態」[第 62 回日本口腔衛生学会・総会]

(2014年05月29日 - 2014年05月31日, 熊本)

学校歯科健診における CO 保有状況の年度間比較 [第 67 回東北地区歯科医学会]

(2014年10月18日 - 2014年10月19日, 青森)

CO の学年別保有状況の推移とう蝕罹患性 [第 4 回東北口腔衛生学会]

(2014年11月15日, 福島)

学童期における CO のう蝕発病状況について [日本口腔衛生学会]

(2015年05月27日 - 2015年05月29日, 千葉県つくば市)

担当授業科目

| | | | |
|-------------|----------|---|----------|
| 口腔衛生学実習 | 2011年04月 | - | 2011年09月 |
| 臨床実習 | 2011年04月 | - | 2012年02月 |
| (歯) 口腔衛生学実習 | 2012年04月 | - | 2012年09月 |
| (歯) 臨床実習 | 2012年04月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 口腔衛生学実習 | 2013年04月 | - | 2013年09月 |
| (歯) 臨床実習 | 2013年04月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 臨床実習 | 2014年04月 | - | 2015年02月 |
| (歯) 口腔衛生学実習 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|---|----------|---|----------|
| モデル・コア・カリキュラム平成 22 年度改訂版の内容を歯学部全教員が確認する [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2011年08月 | | |
| 「学生が寝ない授業の仕方」 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2011年09月 | | |
| 学生が集まる魅力ある大学にするためのプランニング —高校生が奥羽大学に魅力を感じない理由— [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2011年12月 | | |
| 「国試合格へ導く教育のあり方 - 教員の意識改革の必要性-」 [活動区分：その他特記事項] | 2012年06月 | | |
| FDWS について [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2012年11月 | | |
| 研究の進め方 「研究計画の立案から研究成果のまとめ方まで」 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2013年04月 | | |
| 第 41・42・44 回歯科医学教育者ワークショップ [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2013年05月 | - | 2013年09月 |
| 「歯科医師国家試験とは」 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2013年05月 | | |
| 「歯科医師国家試験とは」 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2013年05月 | | |
| 予防医学への推進 骨粗鬆法スクリーニングと現実 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2013年07月 | | |
| 教育には人情が必要だ ~ ライセンスを獲得するための教育は特別なのか? ~ [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2013年08月 | | |
| 「心がけている授業スタイル」 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2013年10月 | | |
| 第 41・42・44 回歯科医学教育者ワークショップ [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2013年11月 | - | 2014年03月 |
| 授業参観の実施結果報告および平成 26 年度歯学部 FD 事業計画 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2014年02月 | | |
| 平成 26 年度第 1 回歯科医学教育者ワークショップを開催 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2014年06月 | | |
| 平成 26 年度第 2 回歯科医学教育者ワークショップ [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2014年08月 | | |
| 平成 26 年度第 3 回歯科医学教育者ワークショップ [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2014年10月 | | |
| 「歯科大学・歯学部教育の質の保証」, 「私立歯科大学協会 教務研修会報告」 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2015年02月 | | |
| 「授業参観、打倒 108 回実施後のアンケート結果」, 「平成 27 年度事業計画について」 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2015年02月 | | |
| 平成 27 年度第 1 回歯科医学教育者ワークショップを開催 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2015年06月 | | |

平成 27 年度第 2 回歯科医学教育者ワークショップを開催

2015年06月

[活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演]

学外の社会活動（高大・地域連携等）

郡山市環境審議会委員

2007年09月 - 2013年03月

[活動区分：その他]

奥羽大学 歯学部 歯学科
渡部 剛史

WATANABE TAKESHI

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

杉田 俊博

| | | |
|-------------------|----------|-------------|
| SUGITA Toshihiro | 生年月日 | 1957年05月03日 |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | | |
| 奥羽大学・歯学部 | 1982年 | 卒業 |
| 取得学位 | | |
| 博士 奥羽大学 | | |
| 学内職務経歴 | | |
| 奥羽大学歯学部 教授 [本務] | 1983年04月 | - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 日本歯科麻酔学会 | | |
| 奥羽大学歯学会 | | |
| 日本歯科医学会 | | |
| 取得資格 | | |
| 歯科医師 | | |
| 学会・委員会等活動 | | |
| 日本歯科麻酔学会 [評議員] | 1985年09月 | - 継続中 |
| 奥羽大学歯学会 [理事] | 1998年04月 | - 継続中 |
| 日本歯科医学会 [理事] | 2012年04月 | - 2014年03月 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

佐藤 穂子

SATO Yasuko

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

1994年 卒業

取得学位

博士 奥羽大学

修士 奥羽大学

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本歯科保存学会

日本歯科色彩学科

口腔インプラント学会

日本障害者歯科学会

日本レーザー歯学会

取得資格

歯科医師

論文

- 1) 各種漂白剤の漂白効果と歯に及ぼす影響. [日本歯科保存学雑誌, 54 (3), (2011), 162-168]
木村裕一, 今井啓全, 佐藤穂子, 佐藤 克, 山崎信夫, 山田眞義, 天野義和, 増田宜子, 山田嘉重, 亀田 歩, 木庭健次
- 2) Effects of Blood Contamination on Sealing Ability and Microhardness of Mineral Trioxide Aggregate Used as a Root-end Filling Material. [Jpn J. Conserv. Dent, 56 (3), (2013), 200-207]
SASAKI Shigeo, KIMURA Yuichi, IMAI Hiroaki, SATO Yasuko, KAMADA Akira, KURUMADA Fumio, YAMAZAKI Nobuo, YAMADA Masayoshi, AMANO Yoshikazu, MASADA Yoshiko, YAMADA Yoshishige and KOBAYASHI Kenji
- 3) 適正な医療記録への取り組み 診療報酬査定 . [奥羽大歯学誌, 40 (3), (2013), 139-143]
清野孝晃, 杉田俊博, 佐藤穂子, 濱田智弘, 原田卓哉, 高橋和裕
- 4) KTP レーザーによる生活歯漂白 褐色鶏卵卵殻を使用した基礎研究 . [日本レーザー歯学会誌, (2015)]
木庭健次, 木村裕一, 山田嘉重, 増田宜子, 佐藤穂子

研究発表

スペシャルオリンピックにおけるボランティア活動 [第 29 回日本障害者歯科学会]

(2012年09月28日 - 2012年09月30日)

感染防止対策の取り組みと感染防止対策チーム (ICT) 活動 [第 54 回奥羽大学歯学会]

(2012年11月10日)

診療録整備委員会の業務 [第 55 回奥羽大学歯学会]

(2013年06月15日)

根未完成歯の長期的観察 [第 138 回日本歯科保存学会春季学術大会]

(2013年06月27日 - 2013年06月28日)

ニッケルチタンファイルとロータリーファイルの破折特性 X線解析と走査電子顕微鏡による所見 [第 138 回日本歯科保存学会春季学術大会]

(2013年06月27日 - 2013年06月28日)

上顎前歯部の経過観察にクラウンフォーマーを用いた症例 [第 30 回障害者歯科学会学術大会]

(2013年10月11日 - 2013年10月13日)

航空自衛隊大滝根山分屯基地における口腔衛生指導 (第 4 報) [第 139 回日本歯科保存学会秋季学術大会]

(2013年10月16日 - 2013年10月17日)

- 各種シーラーが垂直加圧根管充填時の充填材到達度と根尖封鎖性に及ぼす影響 [第 139 回日本歯科保存学会秋季学術大会]
(2013年10月16日 - 2013年10月17日)
- 航空自衛隊大滝根山分屯基地における口腔衛生指導 (第 5 報) [第 140 回日本歯科保存学会春季学術大会]
(2014年06月19日 - 2014年06月20日)
- 税務署職員における口腔衛生指導 (航空自衛隊員との比較) [第 141 回日本歯科保存学会秋季学術大会]
(2014年10月30日 - 2014年10月31日)
- 髓腔模型歯を用いた根管形成と根管充填実習の評価 [第 141 回日本歯科保存学会秋季学術大会]
(2014年10月30日 - 2014年10月31日)
- 生活歯漂白方法の比較検討 卵殻による漂白効果の評価ならびに表面粗さ [第 141 回日本歯科保存学会秋季学術大会]
(2014年10月30日 - 2014年10月31日)
- 掌蹠膿胞症と診断された患者の根管治療症例 [第 141 回日本歯科保存学会秋季学術大会]
(2014年10月31日)
- 総合歯科における歯科診療特別対応の流れ [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日)
- 大学歯学部附属病院における障害者歯科診療の流れ [第 31 回障害者歯科学会学術大会]
(2014年11月14日 - 2014年11月16日)
- 奥羽大学歯学部附属病院における Er:YAG レーザーの使用状況について [奥羽大学歯学会]
(2015年06月20日)
- 税務署職員における口腔衛生指導 (航空自衛隊隊員との比較) 第 2 報 [日本歯科保存学会]
(2015年06月25日 - 2015年06月26日)

担当授業科目

| | | | |
|------------|----------|---|-----|
| 臨床実習 | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 歯内療法学実習 | 2003年10月 | - | 継続中 |
| 臨床総合演習 | 2005年10月 | - | 継続中 |
| 歯内療法学 | 2011年06月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2012年06月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2013年06月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2014年04月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2014年04月 | | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2014年04月 | | |
| (歯) 臨床総合講義 | 2014年05月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2014年05月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2014年05月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2014年05月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2014年06月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2014年06月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2014年06月 | | |
| (歯) 臨床総合講義 | 2014年06月 | | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2014年07月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2014年10月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2015年04月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2015年04月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2015年04月 | | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2015年04月 | | |
| (歯) 歯科医学演習 | 2015年04月 | | |
| (歯) 歯内療法学 | 2015年05月 | | |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|--------------------------------|----------|---|-----|
| 模型実習デモの実施 | 2003年09月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 液晶プロジェクターの活用 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 口頭試問の実施 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教育内容・方法の工夫] | | | |
| 実習書作成 | 2010年09月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 教科書・教材の開発] | | | |
| 平成 23 年度歯科医師臨床研修プログラム責任者講習会受講 | 2012年03月 | | |
| [活動区分 : その他特記事項] | | | |
| 個人情報管理・担当責任者養成研修会 アドバンストコース 受講 | 2012年11月 | | |
| [活動区分 : その他特記事項] | | | |

学会・委員会等活動

日本歯科色彩学科 [評議員]

2001年04月 - 継続中

日本歯科保存学会 [評議員]

2003年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

黒田 栄子

KURODA eiko

歯学科

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 講師 [本務]

1999年10月 - 2015年03月

奥羽大学歯学部歯学科矯正歯科 助教 [本務]

2015年04月 - 継続中

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

東北矯正歯科学会

日本矯正歯科学会

日本口蓋裂学会

論文

- 1) 成長発育期における効能的顎矯正治療の咬合管理. [東北矯正歯科学会雑誌, 22 (1), (2014), 57-61]

黒田 栄子

担当授業科目

臨床実習 (PBL も含む)

2001年04月 - 継続中

臨床総合演習

2007年10月 - 継続中

(歯) 情報リテラシー

2015年04月 - 継続中

(歯) 歯科矯正学実習

2015年09月 - 継続中

その他教育活動及び特記事項

歯科矯正実習マニュアル改訂版

2004年09月 - 継続中

[活動区分 : 教育方法・実践に関する発表、講演]

学会・委員会等活動

奥羽大学歯学会 [庶務委員]

2006年04月 - 継続中

学外の社会活動 (高大・地域連携等)

太田熱海病院口唇口蓋裂センター

2005年01月 - 継続中

[活動区分 : 講演会・セミナー]

奥羽大学 歯学部 歯学科

中條 雅人

NAKAJYO Masato

歯学科

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|--|----------|---|-----|
| 臨床実習 PBL を中心とした臨床に即した独自の実習 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 臨床実習のシミュレーション実習の実習書作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2003年04月 | - | 継続中 |
| 歯科医療人間学 ， ， ， 少人数制による学習，グループ討議，ビデオによる態度教育，早期体験学習（学内診療室見学，開業歯科医院の見学） [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 歯科医療人間学 ， ， ， の配付資料作成 [活動区分：教科書・教材の開発] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 統合科目 演習（診療科学）シミュレーション用ファントムによる実習 [活動区分：教育内容・方法の工夫] | 2008年04月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科
関根 貴仁

SEKINE Takahito

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

鈴木 厚子

SUZUKI atsuko

生年月日 1957年03月06日

歯学科

出身学校

中央大学・法学部

1995年 卒業

奥羽大学・歯学部

2007年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・口腔機能学 口腔生理・生化学・博士課程

2015年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2005年04月 - 2009年03月

奥羽大学歯学部 講師 [本務]

2009年04月 - 2013年03月

奥羽大学歯学部 助教 [本務]

2015年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本小児歯科学会

歯科基礎学会

日本生化学会

日本結合組織学会

専門分野 (科研費分類)

形態系基礎歯科学 (形態系基礎歯科学)

取得資格

歯科医師

衛生検査技師

日本救急医学会認定 I C L S インストラクター

研修受講歴

AHA 認定 BLS Health care Provider [学外]

2005年07月

AHA 認定 ACLS Proviger [学外]

2005年12月

日本救急医学会認定 ACLS 基礎 ICLS Instructor [学外]

2006年05月

第 24 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2008年10月

第 25 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2008年10月

第 32 回・第 34 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2010年04月 - 2010年09月

第 35 回・第 36 回歯科医学教育者ワークショップ [学内]

2010年10月 - 2011年02月

AHA 認定 BLS Proviger [学外]

2011年08月

教員研修 (FD) [学内]

2015年04月 - 継続中

論文

- 1) Acidic extracellular pH induces epithelial-mesenchymal transition in Lewis lung carcinoma model.. [14th International Biennial Conference on Metastasis Research, (2012)]

Kato Y, Suzuki A, Maeda T, Shimamura K.

- 2) Epithelial-mesenchymal transition and extracellular acidic pH. . [3rd Symposium of the International Society for Proton Dynamics in Cancer. , (2012)]

Kato Y, Suzuki A, Maeda T, Shimamura K.

- 3) CRISPR/Cas9 を用いた MC3T3-E1 細胞における Gpr81 遺伝子のノックアウト. [奥羽大学歯学誌, (41), (2014), 123-128]

前田豊信、鈴木厚子、湯澤 仁、馬場 優、加藤靖正

- 4) Acidic extracellular pH promotes epithelial mesenchymal transition in Lewis lung carcinoma model. [Cancer Cell International 14:129 2014., (2014)]

Suzuki A, Maeda T, Baba Y, Shimamura K, Kato Y,

- 5) Deguelin induced apoptosis by targeting both EGFR-Akt and IGF1R-Akt pathways in head and neck squamous cell cancer cell lines. [BioMed Research International , (2015)]

Baba Y, Fujii M, Maeda T, Suzuki A, Yuzawa S, Kato Y,

- 6) Mineral trioxide aggregate induces osteoblastogenesis via Atf6. [Bone Reports 2:36-43 2015, (2015)]

Maeda T, Suzuki A, Yuzawa S, Baba Y, Kato Y,

総説・解説記事

- 1) 5 . Acidic extracellular microenvironment and cancer. [Cancer Cell International 13:89 2013., (2013)]

Kato Y, Ozawa S, Miyamoto S, Maehata Y, Suzuki A, Maeda T,

学術関係受賞

奥羽大学 歯学会 学会賞

2015年06月

[奥羽大学 歯学会]

研究発表

乳歯列唇側部過剰歯が外傷を受けた 1 症例 [小児歯科学会]

(2011年10月25日)

エックス線 CT による埋伏過剰歯の三次元的観察 [小児歯科学会]

(2012年04月25日)

スペシャルオリンピックスに参加して、ボランティア活動の概要 [奥羽大学 歯学会]

(2012年06月, 福島県郡山市)

乳白歯の隣接面を含む複雑窩洞におけるコンポジットレジン修復に関する研究：窩洞形態と充填方法 [小児歯科学会]

(2013年04月25日)

6 . Epithelial-mesenchymal transition and extracellular acidic pH [3rd Symposium of the International Society for Proton Dynamics in Cancer]

(2013年10月)

Acidic extracellular pH induces epithelial-mesenchymal transition in Lewis lung carcinoma model. [14th International Biennial Conference on Metastasis Research]

(2014年08月)

Acidic extracellular pH promotes epithelial mesenchymal transition in Lewis lung carcinoma model [奥羽大学 歯学会]

(2014年11月, 福島県郡山市)

小胞体ストレスセンサー ATF6 を介した石灰化の一例 [東北骨代謝学会]

(2015年02月07日, 宮城県仙台市)

Mineral Trioxide Aggregate による MC3T3-E1 細胞における分化促進は Atf6 を介して起こる。 [日本結合組織学会]

(2015年05月16日, 東京都品川区)

担当授業科目

(歯) 口腔生化学

2015年04月 - 2015年07月

生命基礎科学

2015年06月

学内活動

奥羽大学歯学部付属病院 B L S 講習会

2005年08月 - 継続中

[活動区分：部局内委員会]

学外の社会活動（高大・地域連携等）

歯科健診

2004年04月 - 2013年03月

[活動区分：ボランティア活動]

日本救急医学会 I C L S

2005年11月 - 継続中

[活動区分：小中高との連携]

いわき市歯科医師会 BLS/AED 講習会

2007年08月 - 継続中

[活動区分：その他]

奥羽大学 歯学部 歯学科
赤城 千佳

Akagi Chika
歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科
安積 優衣

Asaka Yuui

歯学科

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2014年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

浅倉 彬人

ASAKURA Akito

歯学科

研究発表

下唇粘液嚢胞摘出術後の知覚異常に関する臨床的検討 [第 19 回口腔顔面神経機能学会]
(2015年03月15日)

奥羽大学 歯学部 歯学科

雨宮 幹樹

AMEMIYA Motoki

歯学科

研究発表

ジルコニアとハイブリッドセラミックの接着強さに関する研究—イトロ処理の影響—[第 120 回日本補綴歯科学会]

(2011年05月20日 - 2011年05月21日)

25 %の Pd を含む Co-Cr 合金と Ni-Cr 合金の組織と硬さ [平成 23 年度日本補綴歯科学会 東北北海道・関越・東関東合同学術大会]

(2011年10月)

表面処理法の違いによるジルコニアとハイブリッドセラミックスクラウンとのセメント接着強さに関する研究 [第 121 回日本補綴歯科学会学術大会]

(2012年05月26日)

金属とオパークとの反応面における役割 [第 53 回奥羽大学歯学会]

(2012年06月16日)

ルートチャンネルシーラーが支台築造用レジンの接着性に及ぼす影響 [平成 24 年度日本補綴歯科学会東北・北海道支部学術大会]

(2012年10月27日 - 2012年10月28日)

ジルコニアとハイブリッドセラミックの接着強さに関する研究 [日本補綴歯科学会 第 1 2 2 回学術大会]

(2013年05月18日 - 2013年05月19日)

ジルコニアとハイブリッドセラミックの接着強さに関する研究 —サーマルサイクルの影響について— [平成 2 5 年度(公社)日本補綴歯科学会東北・北海道支部学術大会]

(2013年09月15日)

ジルコニアとハイブリッドセラミックの接着強さに関する研究 —表面処理後の X P S 分析— [第 1 2 3 回日本補綴歯科学会学術大会]

(2014年05月)

新しい樹脂材料と接着性レジンセメントにおける接着強さに関する研究 [第 5 7 回奥羽大学歯学会]

(2014年06月)

学会・委員会等活動

日本メタルフリー歯科学会 [評議員]

2009年11月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

五十嵐 一彰

Igarashi Kazuaki

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2013年 卒業

所属学会・委員会

公益社団法人 日本補綴歯科学会

研究発表

新しい樹脂材料と接着性レジンセメントにおける接着強さに関する研究 [奥羽大学歯学会]

(2014年06月)

奥羽大学 歯学部 歯学科
猪狩 道代

IGARI michiyo

歯学科

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2007年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本小児歯科学会

学外の社会活動（高大・地域連携等）

歯科健康診査

[活動区分：その他]

2007年05月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

池田 悠太郎

Ikeda Yutaro

歯学科

取得学位

学士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2014年04月 - 継続中

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

担当授業科目

(歯) 臨床実習

2014年04月 - 2015年03月

(歯) 歯内療法学実習

2014年09月 - 2014年12月

(歯) 臨床総合演習

2014年09月 - 2014年12月

(歯) 臨床実習

2015年04月 - 継続中

ITOU Ayumu

歯学科

研究経歴

| | | | |
|---|----------|---|----------|
| 表面処理法の違いによるジルコニアとハイブリッドセラミックスクラウンとのセメント接着強さに関する研究 | 2012年03月 | - | 2012年05月 |
| 金属とオペークとの反応面における役割 | 2012年04月 | - | 2012年06月 |
| ルートキャナルシーラーが支台築造用レジンの接着性に及ぼす影響 | 2012年10月 | | |
| ジルコニアとハイブリッドセラミックスの接着強さに関する研究 | 2013年03月 | - | 2013年05月 |
| ジルコニアとハイブリッドセラミックスの接着強さに関する研究 —サーマルサイクルの影響について— | 2013年05月 | - | 2013年09月 |
| ジルコニアとハイブリッドセラミックスの接着強さに関する研究 —表面処理後のXPS分析— | 2014年03月 | - | 2014年05月 |
| 新しい樹脂材料と接着性レジンセメントにおける接着強さに関する研究 | 2014年03月 | - | 2014年06月 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

伊藤 悠

ITO Yu

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2012年 卒業

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2013年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本口腔インプラント学会

日本補綴歯科学会

専門分野 (科研費分類)

補綴・理工系歯学 (補綴・理工系歯学)

取得資格

歯科医師

普通自動車免許 (一種)

研究発表

歯学生に対するインプラント治療に関する意識調査の比較 [第45回公益社団法人日本口腔インプラント学会
学術大会]

(2015年09月21日 - 2015年09月23日)

担当授業科目

(歯) 口腔インプラント学実習

2014年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

今井 元

| | | |
|--|----------|------------|
| Imai Hajime | | |
| 歯学科 | | |
| 取得学位 | | |
| 博士 東京医科歯科大学 | | |
| 学内職務経歴 | | |
| 奥羽大学歯学部歯学科口腔機能分子生物学講座 生物学分野 准教授 [本務] | 2014年04月 | - 継続中 |
| 学外略歴 | | |
| 東京医科歯科大学医歯学総合研究科 [助手] | 1996年10月 | - 1997年03月 |
| 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 [日本学術振興会特別研究員] | 1997年04月 | - 2000年03月 |
| アメリカ国立衛生研究所国立歯科・頭蓋顔面研究所 [日本学術振興会特別研究員] | 2001年04月 | - 2001年08月 |
| 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 [助手] | 2001年09月 | - 2004年03月 |
| 昭和大学医学部 [講師] | 2004年04月 | - 2014年03月 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 歯科基礎医学会 | | |
| 日本解剖学会 | | |
| 昭和医学会 | | |
| 日本下垂体研究会 | | |
| 口腔病学会 | | |
| 取得資格 | | |
| 歯科医師 | | |

論文

- 1) 視床下部室傍核の4型メラノコルチン受容体発現ニューロンによる食欲調節. [東京医科歯科大学教養部研究紀要, 42, (2012), 37-46]
服部淳彦, 今井 元, 舟橋久幸
- 2) 鳥類胚のメッケル軟骨形成に対する中脳後脳境界域と頬咽頭膜組織の重要性について. [口腔病学会雑誌, 79 (1), (2012), 15-25]
今井 元

科研費(文科省・学振)獲得実績

| | | |
|---|----------|------------|
| 挑戦的萌芽研究 [摂食中枢とネットワークを形成する成長/生殖調節神経の発生を再現できる培養系の開発] | 2010年04月 | - 2013年03月 |
| 挑戦的萌芽研究 [摂食中枢とネットワークを形成する成長/生殖調節神経の発生を再現できる培養系の開発] | 2013年04月 | - 2016年03月 |

研究発表

Gli3K.O. マウスにおける GnRH ニューロンの移動と LH 産生細胞の出現について [昭和大学共同研究: 第3班]
(2011年05月)

ラット胚の下垂体発生における誘導と分化にかかわる組織の移動と分布の重要性について [第117回日本解剖学会総会・全国学術集会]
(2012年03月26日 - 2012年03月28日)

マウス胚における GnRH-ニューロンの移動に非依存的な性腺刺激ホルモン分泌細胞の出現 [第56回歯科基礎医学会学術大会]
(2014年09月)

担当授業科目

| | | |
|-----------|----------|------------|
| (歯) 生物学実験 | 2014年04月 | - 継続中 |
| (歯) 基礎生物学 | 2014年04月 | - 2015年03月 |
| (歯) 生物学 | 2015年04月 | - 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

昭和大学における担任

[活動区分 : クラス担任]

2004年04月 - 2014年03月

奥羽大学 歯学部 歯学科

臼田 真浩

USUDA Masahiro

生年月日 1986年12月18日

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2012年 卒業

所属学会・委員会

日本口腔外科学会

取得資格

歯科医師

普通自動車免許（一種）

自動二輪車免許

研究発表

摘出開窓術を用いた広範なエナメル上皮腫の治療経験 [第 58 回奥羽大学歯学会]

(2014年11月08日)

奥羽大学 歯学部 歯学科

海老澤 聡一

EBISAWA Soichi

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部・歯学科

2007年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・口腔機能学顎顔面口腔矯正学・博士課程

2013年 修了

取得学位

学士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務]

2013年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本矯正歯科学会

東北矯正矯正学会

日本顎変形症学会

研究発表

ツインブロック装置を適用した過蓋咬合を伴う上顎前突の1症例—長期経過観察症例 [第70回日本矯正歯科学会大会&第4回国際会議]

(2011年10月17日 - 2011年10月19日, 名古屋市)

ツインブロックアプライアンスとプリアジャステッドアプライアンスによる2段階治療を行ったII級1類症例 [第71回日本矯正歯科学会大会]

(2012年09月26日 - 2012年09月28日, 盛岡市)

奥羽大学歯学部附属病院における過去5年間の口唇・口蓋裂患者の統計学的観察 [第37回日本口蓋裂学会総会・学術大会]

(2013年05月30日 - 2013年05月31日)

下顎前突患者の理想とする自己顔貌イメージの解析 [第23回日本顎変形症学会総会・学術大会]

(2013年06月21日 - 2013年06月22日, 大阪市)

三次元顔貌シミュレーションによる上顎前突患者の理想とする顔貌の評価 [第72回日本矯正歯科学会大会]

(2013年10月08日 - 2013年10月10日, 松本市)

Angle Class II 不正咬合におけるFunction Regulator IIの治療効果 [第30回東北矯正歯科学会大会]

(2014年05月24日 - 2014年05月25日, 福島市)

三次元顔貌シミュレーションによる上顎前突症患者の理想とする自己側貌イメージの解析 [第24回特定非営活動法人日本顎変形症学会総会・学術大会]

(2014年06月10日 - 2014年06月11日)

奥羽大学歯学部附属病院矯正歯科における最近5年間の初診患者の動向 [第73回日本矯正歯科学会大会]

(2014年10月20日 - 2014年10月22日, 千葉市)

奥羽大学 歯学部 歯学科

遠藤 未来

Endou Mikuru

生年月日 1988年12月10日

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2013年 卒業

所属学会・委員会

日本歯科麻酔学会

論文

- 1) 重度高カリウム血症により心静止になったと考えられた頬部蜂巣炎患者の 1 例. [日本歯科麻酔科学会雑誌第 42 巻第 3 号, 42 (3), (2014), 295-296]

田中 克典, 遠藤 未来, 工藤 香菜恵, 須田 修二, 吉田 健司, 田中 絵里, 鈴木 史彦, 川合 宏仁, 山崎 信也

- 2) 全身麻酔後にクループを合併し 1 週間の入院を要した歯科治療拒否児の 1 例. [日本歯科麻酔学会雑誌, 43 (2), (2015), 229-231]

山崎 信也, 遠藤 未来, 須田 修二, 工藤 香菜恵, 川合 宏仁, 鈴木 史彦

研究発表

ミダゾラム静注により血圧上昇を繰り返した一例 [東日本歯科麻酔学会]

(2015年07月19日)

Ohtomo Yusuke

歯学科

研究発表

ジルコニアとハイブリッドセラミックの接着強さに関する研究—イトロ処理の影響—[第 120 回日本補綴歯科学会]

(2011年05月20日 - 2011年05月21日)

25 %の Pd を含む Co-Cr 合金と Ni-Cr 合金の組織と硬さ [平成 23 年度日本補綴歯科学会 東北北海道・関越・東関東合同学術大会]

(2011年10月)

表面処理法の違いによるジルコニアとハイブリッドセラミックスクラウンとのセメント接着強さに関する研究 [第 121 回日本補綴歯科学会学術大会]

(2012年05月26日)

金属とオペークとの反応面における役割 [第 53 回奥羽大学歯学会]

(2012年06月16日)

ルートキャナルシーラーが支台築造用レジンの接着性に及ぼす影響 [平成 24 年度日本補綴歯科学会東北・北海道支部学術大会]

(2012年10月27日 - 2012年10月28日)

ジルコニアとハイブリッドセラミックの接着強さに関する研究 [日本補綴歯科学会 第 1 2 2 回学術大会]

(2013年05月18日 - 2013年05月19日)

ジルコニアとハイブリッドセラミックの接着強さに関する研究 —サーマルサイクルの影響について— [平成 25 年度 日本補綴歯科学会 東北・北海道支部学術大会]

(2013年09月15日)

ジルコニアとハイブリッドセラミックの接着強さに関する研究 —表面処理後の X P S 分析— [第 1 2 3 回日本補綴歯科学会学術大会]

(2014年05月)

新しい樹脂材料と接着性レジンセメントにおける接着強さに関する研究 [第 5 7 回奥羽大学歯学会]

(2014年06月)

奥羽大学 歯学部 歯学科

岡田 隆寛

Okada Takahiro

歯学科

研究発表

新しい樹脂材料と接着性レジンセメントにおける接着強さに関する研究 [奥羽大学歯学会]

(2014年06月)

奥羽大学 歯学部 歯学科

岡本 望

OKAMOTO NOZOMU

歯学科

出身学校

日本歯科大学・歯学部

2008年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・博士課程

2013年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2014年04月 - 2015年03月

所属学会・委員会

日本補綴学会

専門分野（科研費分類）

補綴・理工系歯学（補綴・理工系歯学）

取得資格

歯科医師

論文

- 1) 表面処理法とプライマー処理の併用によるジルコニアとハイブリッドセラミックスの接着強さ. [奥羽大学歯学誌, (2015)]

岡本 望

奥羽大学 歯学部 歯学科

甲斐 有紀子

Kai Yukiko

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

加川 千鶴世

KAGAWA Chiduyo

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

加藤 靖正

| | |
|--|---------------------|
| KATO Yasumasa | |
| 歯学科 | |
| 出身学校 | |
| 北里大学・衛生学部・産業衛生学科 | 1989年 卒業 |
| 出身大学院 | |
| 横浜市立大学・医科学研究科・耳鼻咽喉科・頭頸部外科学・博士課程 | 2005年 修了 |
| 取得学位 | |
| 博士 横浜市立大学 | |
| 博士 北里大学 | |
| 学士 北里大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務] | 2010年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | |
| 神奈川歯科大学 [助手] | 1989年04月 - 1999年03月 |
| 神奈川歯科大学 [講師] | 1999年04月 - 2005年03月 |
| 神奈川歯科大学 [准教授] | 2005年04月 - 2010年03月 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本生化学会 | |
| 歯科基礎医学会 | |
| 神奈川歯科大学学会 | |
| 日本唾液腺学会 | |
| マトリックス研究会 | |
| 日本病理学会 | |
| American Society of Biochemistry and Molecular Biology | |
| 日本癌治療学会 | |
| 日本歯科医学教育学会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | |
| 病態科学系歯学・歯科放射線学 (分子腫瘍学) | |
| 研究経歴 | |
| 唾液腺腫瘍の性質 | 1989年04月 - 1996年03月 |
| 酸性細胞外 pH による遺伝子発現機構 | 1989年04月 - 継続中 |
| がん細胞の進展におけるオステオネクチンの役割 | 1998年04月 - 継続中 |
| CXCL14/BRAK の抗腫瘍効果 | 2000年04月 - 継続中 |

論文

- 1) 学校法人神奈川歯科大学の学生・職員における習慣的喫煙経験と性・年齢, 学生の所属, 職員の職種, 健康状態, および喫煙に対する知識・意識との関係. [神奈川歯学, 46 (1), (2011), 57-64]
山本龍生, 加藤靖正, 菅谷 彰, 塚本秀人, 辻本勝美, 中村澄夫, 林田丞太, 町田宏夫, 平田幸夫
- 2) Unusual computed tomography findings of radionecrosis after chemoradiation of stage IV hypopharyngeal cancer: a case report. [Journal of Medical Case Report, 5 (1), (2011), 25]
Baba, Y., Kato, Y., and Ogawa, K.
- 3) Present and Future of EGFR Inhibitors for Head and Neck Squamous Cell Cancer (共著). [Journal of Oncology, 2012, (2012), 986725]
Baba Y, Fujii M, Tokumaru Y, and Kato Y.
- 4) Cetuximab for head and neck cancer from bench to clinic.. [Journal Solid Tumors, 2 (6), (2012), 16-22]
Baba Y, Fujii M, Tokumaru Y, Kato Y.

- 5) Xanthogranuloma of the external auditory canal mimicking a benign tumor: a case report.. [Case Reports in Otolaryngology, 2012, (2012), 298089]
Yoshihama K, Kato Y, and Baba Y.
- 6) Vocal cord actinomycosis mimicking a laryngeal tumor. . [Case. Rep. Otolaryngol., 2013, (2013), 361986]
Yoshihama K, Kato Y, and Baba Y.
- 7) Levocetirizine hydrochloride tablet improves the nasal conditions of patients with cedar pollen allergy and maintains their QOL.. [Clin. Exp. Med. Sci., 1 (7), (2013), 329-341]
Baba Y, Yoshihama K, Nishiyama T, and Kato Y
- 8) Acidic extracellular microenvironment and cancer.. [Cancer Cell International, 13, (2013), 89]
Kato Y, Ozawa S, Miyamoto C, Maehata Y, Suzuki A, Maeda T, Baba Y.
- 9) The contribution of leukemia inhibitory factor (LIF) for embryo implantation differs among strains of mice.. [Immunobiology , 219 (7), (2014), 512-521]
Kobayashi R, Terakawa J, Kato Y, Azimi S, Inoue N, Ohmori Y, Hondo E.
- 10) Nasopharyngeal leiomyomatous hamartoma: case report. [BMC Ear, Nose and Throat Disorders, 14, (2014), 5]
Nishiyama T, Kato Y, Baba Y
- 11) Acidic extracellular pH promotes epithelial mesenchymal transition in Lewis lung carcinoma model. [Cancer Cell International, 14 (1), (2014), 129]
Suzuki A, Maeda T, Baba Y, Shimamura K, Kato Y.
- 12) Suppressed rate of carcinogenesis and decreases in tumour volume and lung metastasis in CXCL14/BRAK transgenic mice. [Scientific Reports, 5, (2015), 9083]
Hata R, Izukuri K, Kato Y, Sasaki S, Mukaida N, Maehata Y, Miyamoto C, Akasaka T, Yang X, Nagashima Y, Takeda K, Kiyono T, Thiguchi M.
- 13) Mineral trioxide aggregate induces osteoblastogenesis via Atf6. [Bone Reports, 2, (2015), 36-43]
Maeda T, Suzuki A, Yuzawa S, Baba Y, Kimura Y, Kato Y.
- 14) CRISPR/Cas9 を用いた MC3T3-E1 細胞における Gpr81 遺伝子のノックアウト. [奥羽大学歯学誌, 41 (3-4), (2015), 123-128]
前田豊信, 鈴木厚子, 湯澤 仁, 馬場 優, 加藤靖正 .
- 15) Deguelin Induced Apoptosis by Targeting both EGFR-Akt and IGF1R-Akt Pathways in Head and Neck Squamous Cell Cancer Cell Lines. [BioMed Research International, 2015, (2015), 657179]
Baba Y, Fujii M, Maeda T, Suzuki A, Yuzawa S, Kato Y.

著書

- 1) 口腔生化学 第5版. [医歯薬出版,2011]
監修：早川太郎、須田立雄、木崎治俊、編著：畑隆一郎、高橋信博、宇田川信之、東 俊文、上条竜太郎、石崎 明、加藤靖正
- 2) Hypotheses in Clinical Medicine. [Nova ,2012]
Baba Y, Fujii M, Tokumaru Y, Kato Y
- 3) The Research and Biology of Cancer II . [iConcept Press,2014]
Baba Y, Fujii M, Tokumaru Y, Kato Y

科研費（文科省・学振）獲得実績

挑戦的萌芽研究

2012年04月 - 2015年03月

[転写抑制因子としてのS P A R Cの癌転移への役割]

研究発表

Production of transgenic mice resistant to cancer cell growth and metastasis -Toward Cancer Therapy using Endogenous Tumor Suppressing Chemokines-. [2nd International Conference on Cancer Immunotherapy and Immunomonitoring.]

(2011年05月02日 - 2011年05月05日, Budapest Hungary.)

ケモカイン CXCL14/BRAK は幹細胞分化促進因子か? [第 43 回日本結合組織学会学術大会・第 58 回マトリックス研究会合同学術集会]

(2011年06月10日 - 2011年06月11日, 大分)

NK cell-dependent suppression of tumor growth and metastasis in CXCL14/BRAK transgenic mice. [Roche/Nature Medicine Symposium on Cancer Immunology and Immunotherapy.]

(2011年09月11日 - 2011年09月13日, Nutley New Jersey, USA.)

オステオネクチンノックアウトマウスの肺における遺伝子発現プロファイリング [第 53 回歯科基礎医学会学術大会・総会]

(2011年09月30日 - 2011年10月02日, 岐阜)

ROCK 阻害剤 (fasudil) は抗腫瘍性ケモカイン (CXCL14/BRAK) の細胞外分泌促進を介して腫瘍進展を抑制する [第 53 回歯科基礎医学会学術大会・総会]

(2011年09月30日 - 2011年10月02日, 岐阜)

ケモカイン CXCL14/BRAK トランスジェニックマウスは癌の増殖と転移を抑制する [第 70 回日本癌学会学術総会]

(2011年10月03日 - 2011年10月05日, 名古屋)

TRPM5 は、酸性細胞外 pH シグナルに関与し、メラノーマの肺転移に関与する [第 70 回日本癌学会学術総会]

(2011年10月03日 - 2011年10月05日, 名古屋)

Expression of chemokine BRAK/CXCL14 suppresses tumor growth and metastasis NK cell dependently and increases survival rate of tumor-bearing mice. [Ninth AACR-Japanese Cancer Association Joint Conference: Breakthroughs in Basic and Translational Cancer Research.]

(2012年02月21日 - 2012年02月25日, Maui, Hawaii, USA.)

NK cells are indispensable for suppression of tumor growth and metastasis in transgenic mice over-expressing chemokine CXCL14/BRAK. [American Association for Cancer Research Annual Meeting 2012.]

(2012年03月31日 - 2012年04月04日, Chicago, USA.)

高転移性 Lewis 肺癌細胞の pH 依存性 [第 44 回日本結合組織学会学術大会・第 59 回マトリックス研究会合同学術集会]

(2012年06月07日 - 2012年06月08日, 東京)

Expression of chemokine CXCL14/BRAK suppresses tumor cell metastasis. [90th International Association for Dental Research.]

(2012年06月20日 - 2012年06月23日, Iguazu Falls, Brazil.)

頭頸部扁平上皮癌細胞において酸化ストレスは腫瘍抑制性ケモカイン BRAK/CXCL14 の発現を抑制する [第 54 回歯科基礎医学会学術大会・総会]

(2012年09月14日 - 2012年09月16日, 郡山)

ケモカイン CXCL14/BRAK は癌細胞の肺転移を抑制する [第 54 回歯科基礎医学会学術大会・総会]

(2012年09月14日 - 2012年09月16日, 郡山)

酸性細胞外 pH は上皮間葉移行を誘導する微小環境因子である [第 54 回歯科基礎医学会学術大会・総会]

(2012年09月14日 - 2012年09月16日, 郡山)

CXCL14/BRAK の発現は癌の増殖と転移を抑制し担癌マウスの寿命を延長する [第 71 回日本癌学会学術総会]

(2012年09月19日 - 2012年09月21日, 札幌)

酸性細胞外 pH は、Lewis 肺癌細胞の上皮間葉移行を誘導する [第 71 回日本癌学会学術総会]

(2012年09月19日 - 2012年09月21日, 札幌)

Epithelial-mesenchymal transition and extracellular acidic pH. [3rd Symposium of the International Society for Proton Dynamics in Cancer.]

(2012年10月12日 - 2012年10月13日, Kyoto)

PubMed を過信してはいけない. [第 45 回日本結合組織学会学術大会/第 60 回マトリックス研究会合同学術大会]

(2013年06月28日 - 2013年06月29日, 和歌山)

上皮間葉系移行における酸性細胞外 pH の急性影響と慢性影響 [第 22 回日本がん転移学会学術集会・総会]

(2013年07月11日 - 2013年07月12日, 松本)

唾液中 Histatin5 濃度と苦味受容体遺伝子発現の関連. [第 47 回 日本味と匂学会]

(2013年09月05日 - 2013年09月07日, 仙台)

癌に強くなる遺伝子の発見.[第 86 回日本生化学会大会]

(2013年09月11日 - 2013年09月13日, 横浜)

酸性細胞外 pH への順化は, 酸性細胞外 pH 刺激の感受性を増加し, MMP9 の産生能と運動能を促進する.[第 86 回日本生化学会大会]

(2013年09月11日 - 2013年09月13日, 横浜)

ケモカイン CXCL14/ BRAK は多段階癌抑制分子である.[第 55 回歯科基礎医学会学術大会]

(2013年09月20日 - 2013年09月22日, 岡山)

CXCL14/BRAK は多機能癌抑制分子である.[第 72 回日本癌学会学術総会]

(2013年10月03日 - 2013年10月05日, 横浜)

腫瘍の悪性形質に対する酸性細胞外 pH の急性および慢性影響.[第 72 回日本癌学会学術総会]

(2013年10月03日 - 2013年10月05日, 横浜)

Adaptation to acidic extracellular pH induces epithelial- mesenchymal transition as stable phenotype in Lewis lung carcinoma model. The [4th Annual Meeting of the International Society for Proton Dynamics in Cancer.]

(2013年10月12日 - 2013年10月13日, Munich, Germany.)

Tumor-suppressing chemokine CXCL14/BRAK is a cell-surface associated matrix component.[9th Pan Pacific Connective Tissue Societies Symposium.]

(2013年11月24日 - 2013年11月27日, Hong Kong, China)

酸性細胞外 pH は, がん細胞の悪性形質を促進する微小環境因子である.[第 5 回アクリジンオレンジ治療研究会]

(2014年01月25日 - 2014年10月26日, 京都)

微小環境が発癌、癌の進展を制御する：癌に強いマウスの作製.[第 46 回日本結合組織学会学術大会/第 61 回マトリックス研究会大会 合同学術集会]

(2014年06月05日 - 2014年06月07日, 名古屋)

Mineral Trioxide Aggregate セメントの骨形成作用.[第 57 回奥羽大学歯学会]

(2014年06月23日, 郡山)

Neutrophilic granule proteins (Ngp) is a SPARC target gene to be reduced.[15th International Biennial Congress the Metastasis Research Society]

(2014年06月28日 - 2014年07月01日, Heidelberg, Germany)

Expression of chemokine CXCL14/BRAK whether in melanoma cells or in non-tumor cells in their environment suppresses metastasis to the lung.[15th International Biennial Congress the Metastasis Research Society]

(2014年06月28日 - 2014年07月01日, Heidelberg, Germany)

MC3T3-E1 細胞において、MTA は ATF6 を介して石灰化を促進させる.[第 56 回歯科基礎医学会学術大会]

(2014年09月25日 - 2014年09月27日, 福岡)

苦味受容体遺伝子の発現量の比較 [第 48 回 日本味と匂学会]

(2014年10月02日 - 2014年10月04日, 静岡)

MTA は骨芽細胞様細胞で ATF6 を介して石灰化を促進させる.[第 87 回日本生化学会大会]

(2014年10月15日 - 2014年10月18日, 京都)

Atf6 is involved in mineral trioxide aggregate-induced osteoblastic differentiation of MC3T3-E1 cells [第 47 回日本結合組織学会学術大会]

(2015年05月15日 - 2015年05月16日, 東京)

がんの肺転移抑制におけるケモカイン BRAK と NKT 細胞との相乗作用 [第 47 回日本結合組織学会学術大会]

(2015年05月15日 - 2015年05月16日, 東京)

Production of cancer resistant mice by introducing-chemokine CXCL14 gene into the wild type C57BL/6 (WT) mice [1st Nature Immunology – Cellular & Molecular Immunology Joint Conference: Inflammation, Stress and Immune Homeostasis]

(2015年06月17日 - 2015年06月19日, Hefei, China.)

奥羽大学 歯学部 歯学科

金澤 朋昭

KANAZAWA Tomoaki

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

唐沢 明

KARASAWA Akira

歯学科

取得学位

学士 駒澤大学

担当授業科目

(歯) アカデミックリテラシー

2015年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

川鍋 仁

Kawanabe Hitoshi

歯学科

取得資格

歯科医師

日本矯正学会認定医

日本歯科人間ドック学会認定医

日本口腔ケア学会認定医

日本歯周病学会認定医

日本外傷歯学会認定医

日本インプラント学会認定医

日本口腔外科学会認定医

論文

- 1) Clinical evaluation of combination therapy of dental trauma and orthodontic treatments. [日本外傷歯学会雑誌, (2011)]
H.Kawanabe, K.Kawanabe, T.Itoh
- 2) Clinical evaluation of the treatment of a radicular cyst caused by trauma. [日本外傷歯学会雑誌, (2011)]
H.Kawanabe, Y.Endo, K.Kawanabe, T.Itoh
- 3) 当院夜間・休日救急外来における小児口腔外傷の臨床統計的検討. [西日本臨床小児口腔外科学会雑誌, (2012)]
遠藤善孝, 川鍋 仁, 伊東泰蔵, 伊東隆利
- 4) 上顎犬歯萌出に起因した上顎両側 側切歯歯根吸収に関する臨床的検討. [西日本臨床小児口腔外科学会雑誌, (2013)]
川鍋絹恵, 川鍋 仁, 遠藤善孝, 熊野 毅, 伊東泰蔵, 伊東隆利
- 5) 外傷歯治療と歯科矯正治療の併用療法. [西日本臨床小児口腔外科学会雑誌, (2013)]
川鍋 仁
- 6) 外傷による歯根破折 に関する臨床的検討. [日本外傷歯学会雑誌, (2013)]
川鍋 仁, 川鍋絹恵, 遠藤善孝, 熊野 毅, 伊東泰蔵
- 7) 多数歯先天欠如を伴う骨格性反対咬合の包括歯科治療. [奥羽大学歯学誌, 41 (3,4), (2014), 129-134]
福井和徳, 川鍋仁, 細谷尚史, 山野辺晋也, 山森徹雄, 金秀樹
- 8) 下顎臼歯部単独欠損にインプラント治療を行った 1 症例. [日本口腔インプラント学会雑誌, 27 (4), (2014), 117-118]
川鍋仁
- 9) Clinical Study on Root Resorption of Second Molar Replacement with Impacted Third Molar using Orthodontic Force . [日本外傷歯学会雑誌, 10 (1), (2014), 53-60]
Hitoshi Kawanabe,Shinya Yamanobe,Kazunori Fukui,Taizou Itoh
- 10) 下顎両側小白歯の先天欠如に対する矯正治療およびインプラント治療. [西日本臨床小児口腔外科学会雑誌, 6 (1), (2014), 5-10]
川鍋 仁、伊東泰蔵

総説・解説記事

- 1) 外傷歯治療と歯科矯正治療の併用療法. [西日本臨床小児口腔外科学会雑誌, (2013)]

川鍋 仁

- 2) お孫さんの歯ならびでお困りではありませんか? . [元輝新報, (2015)]

川鍋 仁

- 3) お孫さんの歯をけがから守るためにできること. [元輝新報, (2015)]

川鍋 仁

- 4) お孫さんがお口にけがをしてしまったときの対応法. [元輝新報, (2015)]

川鍋 仁

学術関係受賞

日本外傷歯学会学術奨励賞
[いとぅ歯科医院]

2013年07月

研究発表

Clinical evaluation of combination therapy of dental trauma and orthodontic treatments [北京大学学術講演会]

(2011年05月)

小児期における口腔外科と矯正歯科とのチームアプローチについて考察する [第24回西日本臨床小児口腔外科学会学術大会]

(2012年11月16日, 島根大学)

歯根破折歯に対して異なる初期治療を行った症例に関する臨床的検討 [第13回日本外傷歯学会学術大会]

(2013年07月20日, 所沢)

A clinical study for the traumatized young permanent tooth with root fracture [The 6th Asian International Association of Dental Traumatology(AADT)]

(2013年09月07日, インドネシア大学(ジャカルタ))

包括的に咀嚼機能を回復した症例に関する臨床的検討 [第24回西日本臨床小児口腔外科学会学術大会]

(2013年11月16日, 島根大学)

歯根吸収歯の代替に第三大臼歯を利用する為の臨床的検討 [第14回日本外傷歯学会]

(2014年07月26日 - 2014年07月27日, 大阪歯科大学)

鎖骨頭蓋異骨症患者に対し包括的治療で咀嚼機能の回復を行った一例 [第25回西日本小児口腔外科学会]

(2014年09月27日, 産業医大)

Twin block 装置を適用し終夜睡眠検査をおこなった上顎前突症例 [第73回日本矯正歯科学会学術大会]

(2014年10月21日 - 2014年10月22日, 幕張メッセ)

下顎両側小臼歯の先天欠如に対して矯正治療およびインプラント治療を行った症例 [第34回東北・北海道支部インプラント学会]

(2014年11月13日 - 2014年11月14日, 山形テルサ)

外傷歯に対する包括治療について考察する [日本外傷歯学会東日本地方会]

(2015年04月18日)

奥羽大学 歯学部 歯学科

川西 章

Kawanishi akira

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2013年 卒業

所属学会・委員会

日本歯周病学会

日本歯内療法学会

取得資格

歯科医師

奥羽大学 歯学部 歯学科

菅野 勝也

KANNO Katsuya

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2004年 卒業

取得学位

学士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 (臨床) [本務]

2005年04月 - 2009年03月

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2013年04月 - 2014年03月

奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務]

2014年04月 - 継続中

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本口腔顔面神経機能学会

日本口腔外科学会

日本口蓋裂学会

日本口腔診断学会

専門分野 (科研費分類)

外科系歯学 (外科系歯学)

取得資格

歯科医師

研修受講歴

日本救急医学会認定 ACLS 基礎 (ICLS) コース ICLS-zao [学外]

2005年12月

論文

- 1) 診療タイムカードの有用性についての検討. [奥羽大学歯学誌, (2011)]
川原 一郎, 金 秀樹, 浜田 智弘, 馬庭 暁人, 河西 敬子, 菅野 勝也, 高田 訓, 大野 敬
- 2) 口蓋隆起部に発生した扁平上皮癌の臨床的検討. [奥羽大学歯学誌, (2012)]
金 秀樹, 浜田 智弘, 菅野 勝也, 佐藤 淳, 高田 訓, 大野 敬, 森蔭 由喜, 櫻井 裕子, 遊佐 淳子, 清野 和夫
- 3) ポリグリコール酸 (PGA) 縫合糸の分解吸収に伴うラット顎二腹筋の組織変化. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
菅野勝也
- 4) 下顎第二大臼歯根尖に高度吸収をきたした下顎低位埋伏智歯の治療経験. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
菅野勝也, 浜田 智弘, 小嶋 忠之, 金 秀樹, 高田 訓, 大野 敬, 森蔭 由喜
- 5) 腺性歯原性嚢胞との鑑別を要した含歯性嚢胞の1例. [奥羽大学歯学誌, (2013)]
櫻井 裕子, 遊佐 淳子, 小澤 亮, 伊東 博司, 赤城 陽一郎, 浜田 智弘, 菅野勝也, 森蔭 由喜, 高田 訓
- 6) 緊急止血処置を要した上顎智歯抜歯後出血の1例. [日本口腔診断学会雑誌, (2014)]
川原 一郎, 浜田 智弘, 菅野勝也, 金 秀樹, 高田 訓, 大野 敬

研究発表

骨格筋切断・縫合後の修復過程 組織化学的観察 [第 65 回特定非営利活動法人日本口腔科学会学術集会]

(2011年04月20日 - 2011年04月21日)

奥羽大学歯学部附属病院矯正歯科における Goslon Yardstick を用いた咬合評価 [第 35 回日本口蓋裂学会総会・学術集会]

(2011年05月25日 - 2011年05月26日)

- 両側口唇口蓋裂患者に対する上下顎同時骨切り術の 1 例 [第 35 回日本口蓋裂学会総会・学術集会]
(2011年05月25日 - 2011年05月26日)
- 口蓋隆起部に生じた扁平上皮癌の 1 例 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- 下歯槽神経損傷部への嗅粘膜移植 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2012年10月23日)
- 熱刺激による知覚・味覚の閾値変化についての実験的研究 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2012年10月23日)
- PGA(Polyglycolic acid) 糸の吸収分解に伴う筋線維の変化 [第 56 回日本口腔外科学会総会・学術大会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- PGA(Polyglycolic acid) 糸の分解吸収に伴う筋線維への影響 [第 53 回奥羽大学歯学会]
(2012年06月16日)
- 鼻腔側より抜歯した正中埋伏過剰歯の 1 例 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日)
- 止血困難であった上顎智歯抜歯後の大量出血の 1 症例 [第 54 回奥羽大学歯学会]
(2012年11月10日)
- 歯科口腔外科治療に起因した皮下気腫の臨床的検討 [第 67 回日本口腔科学会学術集会]
(2013年05月23日 - 2013年05月24日)
- ラット切歯歯根に達するインプラント埋入が切歯萌出および顎骨形態に及ぼす影響 [第 56 回奥羽大学歯学会]
(2013年11月09日)
- オトガイ部に発生したびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の 1 例 [第 24 回日本口腔内科学会学術大会]
(2014年09月18日 - 2014年09月20日)
- 上顎小白歯部に発生した中心性歯原性線維腫の 1 例 [第 58 回奥羽大学歯学会]
(2014年11月08日)

奥羽大学 歯学部 歯学科

神庭 一郎

Kamba Ichiro

歯学科

取得学位

学士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2014年04月 - 継続中

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本歯内療法学会

日本歯科保存学会

担当授業科目

(歯) 臨床実習

2014年04月 - 2015年03月

(歯) 歯内療法実習

2014年09月 - 2014年12月

(歯) 臨床総合演習

2014年09月 - 2014年12月

(歯) 臨床実習

2015年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科
岸 飛鳥

KISHI Asuka

歯学科

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務]

2013年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

小松 泰典

Komatsu Yasunori

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科
早乙女 大地

SAOTOME Daichi

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2013年 卒業

所属学会・委員会

日本口腔外科学会

奥羽大学 歯学部 歯学科

佐川 優

Sagawa Suguru

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

佐藤 光一

SATO Koichi

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

佐藤 直生

SATOU Naoki

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2008年 卒業

取得学位

博士 奥羽大学

研究発表

奥羽大学歯学部附属病院矯正歯科における Goslon Yardstick を用いた咬合評価 [第 35 回日本口蓋裂学会総会・学術集会]

(2011年05月25日 - 2011年05月26日)

歯肉上皮細胞における抗菌タンパク質産生機構に関する研究 [第 51 回奥羽大学歯学会]

(2011年06月11日)

歯科矯正治療と口腔内の抗菌タンパク質産生に関する研究 [第 70 回日本矯正歯科学会大会 & 第 4 回国際会議]

(2011年10月17日 - 2011年10月20日)

Effect of environmental pH on antimicrobial proteins production in gingival epithelial cells [第 6 回国際会議 IFUNA 平泉大会]

(2012年10月25日 - 2012年10月28日)

矯正治療と口腔の自然免疫との関係についての研究 [第 22 回日本歯科医学会総会]

(2012年11月09日 - 2012年11月11日)

矯正歯科研修カリキュラムの修了認定症例 マルチブラケット装置で治療した 1 例 [第 55 回奥羽大学歯学会]

(2013年06月15日)

反対咬合患者における Function Regulator の治療効果 [第 30 回東北矯正歯科学会大会]

(2014年05月24日 - 2014年05月25日)

セルフライゲーティングアプライアンスシステムを適用した下顎左右側中切歯の先天欠如を伴う上顎前突症例 [第 73 回日本矯正歯科学会大会]

(2014年10月20日 - 2014年10月22日)

奥羽大学 歯学部 歯学科

島田 佳奈

SIMADA Kana

生年月日 1984年07月25日

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

鈴木 敏城

SUZUKI Toshishiro

生年月日 1957年05月06日

歯学科

取得資格

中学校教諭 1種免許

臨床心理士

著書

1) 教育相談の理論と実際. [図書文化社,2012]

鈴木敏城 (武蔵由佳、河村茂雄、小野寺正己、粕谷貴志、真金薫子)

2) 集団の発達を促す学級経営・高等学校. [図書文化社,2013]

鈴木敏城 (荻間澤勇人、小野寺正己、水谷明弘、河村茂雄)

担当授業科目

臨床心理学

2011年04月 - 継続中

学内活動

倫理審査委員会

2010年04月 - 継続中

[活動区分：全学委員会]

セクシャルハラスメント防止委員会

2010年04月 - 継続中

[活動区分：全学委員会]

衛生委員会

2015年04月 - 継続中

[活動区分：全学委員会]

奥羽大学 歯学部 歯学科

鈴木 礼子

SUZUKI Reiko

歯学科

取得学位

博士 北海道大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 准教授 [本務]

2015年04月 - 継続中

所属学会・委員会

歯科基礎医学会

日本解剖学会

日本免疫学会

奥羽大学歯学会

日本薬理学会

専門分野 (科研費分類)

形態系基礎歯科学 (形態系基礎歯科学)

取得資格

歯科医師

論文

- 1) Morphological assessment of bone mineralization in tibial metaphyses of ascorbic acid-deficient ODS rats.. [Biomed Res., 32 (4), (2011), 259-269]
Hasegawa T, Li M, Hara K, Sasaki M, Tabata C, de Freitas PH, Hongo H, Suzuki R, Kobayashi M, Inoue K, Yamamoto T, Oohata N, Oda K, Akiyama Y, Amizuka N
- 2) Immunolocalization of sclerostin synthesized by osteocytes in relation to bone remodeling in the interradicular septa of ovariectomized rats.. [J Electron Microsc. (Tokyo)., 61 (5), (2012), 309-320]
Guo Y, Li M, Zhusheng L, Yamada T, Sasaki M, Hasegawa T, Hongo H, Tabata C, Suzuki R, Oda K, Yamamoto T, Kawanami M, Amizuka N
- 3) Sclerostin is differently immunolocalized in metaphyseal trabecules and cortical bones of mouse tibiae.. [Biomed Res. , 34 (3), (2013), 153-159]
Hasegawa T, Amizuka N, Yamada T, Liu Z, Miyamoto Y, Yamamoto T, Sasaki M, Hongo H, Suzuki R, de Freitas PH, Yamamoto T, Oda K, Li M
- 4) Altered distribution of bone matrix proteins and defective bone mineralization in klotho-deficient mice.. [Bone, 7 (1), (2013), 206-219]
Sasaki M, Hasegawa T, Yamada T, Hongo H, de Freitas PH, Suzuki R, Yamamoto T, Tabata C, Toyosawa S, Yamamoto T, Oda K, Li M, Inoue N, Amizuka N
- 5) Altered distribution of extracellular matrix proteins in the periodontal ligament of periostin-deficient mice.. [Histol Histopathol., 29 (6), (2014), 731-742]
Tabata C, Hongo H, Sasaki M, Hasegawa T, de Freitas PH, Yamada T, Yamamoto T, Suzuki R, Yamamoto T, Oda K., Li M, Kudo A, Iida J, Amizuka N

総説・解説記事

- 1) The distribution of osteocytic lacunar-canalicular system, and immunolocalization of FGF23 and sclerostin in osteocytes.. [J Oral Biosci., 54 (1), (2012), 37-42]
Amizuka N, Hongo H, Sasaki M, Hasegawa T, Suzuki R, Tabata C, Ubaidus S, Masuki H, Ying G, de Freitas PH, Oda K, Li M
- 2) Bone-Orchestrating Cells, Osteocytes.. [Hokkaido J Dent Sci., 32 (2), (2012), 93-103]
Hongo H, Hasegawa T, Sasaki M, Suzuki R, Masuki H, Yamada T, Shimoji S, Kawanami M, Yamamoto T, Amizuka N
- 3) Morphological aspects of the biological function of the osteocytic lacunar canalicular system and of osteocyte-derived factors.. [Oral Sci Int., 9 (1), (2012), 1-8]
Sasaki M, Hongo H, Hasegawa T, Suzuki R, Zhusheng L, de Freitas PHL, Yamada T, Oda K, Yamamoto T, Li M, Totsuka Y, Amizuka N
- 4) Medial vascular calcification: a new concept challenging the classical paradigm of dystrophic calcification.. [Hokkaido J Dent Sci., 34 (1), (2013), 2-10]
Hasegawa T, Sasaki M, Liu Z, Yamada T, Yamamoto T, Hongo H, Suzuki R, Miyamoto Y, Yamamoto T, de Freitas PHL, Li M, Amizuka N

科研費（文科省・学振）獲得実績

- | | | | |
|--------------------------------------|----------|---|----------|
| 若手研究 (B) | 2010年04月 | - | 2013年03月 |
| [骨細胞・骨細管系による破骨細胞性骨吸収と骨細胞の生存・死滅の調節機構] | | | |
| 基盤研究 (C) | 2013年04月 | - | 2013年09月 |
| [前骨芽細胞の破骨細胞分化ニッチ形成に対する骨代謝ホルモンの作用] | | | |

研究発表

- 副甲状腺ホルモン投与による骨細胞性骨溶解の可能性について [第 53 回歯科基礎医学会学会大会]
(2011年09月30日 - 2011年10月02日)
- 副甲状腺ホルモン投与による骨細胞性骨溶解に関する組織化学的検索 [第 117 回日本解剖学会総会・全国学術集会]
(2012年03月26日 - 2012年03月28日)
- Pretreatment with alendronate upregulates lipid A-induced IL-1 production via Smad3 activation [第 43 回日本免疫学会学術集会]
(2014年12月10日 - 2014年12月12日, 国立京都国際会館)

担当授業科目

- | | | | |
|---------------|----------|---|----------|
| (歯) 口腔感染免疫学実習 | 2014年09月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 歯科薬理学 | 2015年04月 | - | 2015年08月 |
| (歯) 歯科薬理学実習 | 2015年04月 | - | 2015年08月 |
| (歯) 歯科薬理学 | 2015年04月 | - | 2015年08月 |
| (歯) 歯科薬理学 | 2015年09月 | - | 2016年03月 |
| (歯) 基礎歯学概論 | 2015年09月 | - | 2015年10月 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

関根 秀志

| | | |
|---------------------------------|----------|-------------|
| Sekine Hideshi | 生年月日 | 1962年07月11日 |
| 歯学科 | | |
| 所属学会・委員会 | | |
| 日本補綴歯科学会 | | |
| 日本口腔インプラント学会 | | |
| 日本顎顔面インプラント学会 | | |
| 奥羽大学歯学会 | | |
| 担当授業科目 | | |
| (歯) 口腔インプラント学実習 | 2015年04月 | - 継続中 |
| (歯) 口腔インプラント学 | 2015年04月 | - 継続中 |
| 学会・委員会等活動 | | |
| 日本補綴歯科学会 [ガイドライン委員会エキスパートパネル] | 2010年06月 | - 継続中 |
| 日本補綴歯科学会 [社会連携委員会] | 2010年06月 | - 継続中 |
| 日本顎顔面インプラント学会 [学術委員会] | 2010年12月 | - 継続中 |
| 日本補綴歯科学会 [学会優秀研究発表賞選考委員] | 2012年07月 | - 2013年03月 |
| 日本口腔インプラント学会 [学術委員会] | 2012年07月 | - 継続中 |
| 日本口腔インプラント学会 [教育・研修委員会] | 2012年07月 | - 継続中 |
| 日本口腔インプラント学会 [国際誌委員会] | 2014年06月 | - 継続中 |
| 日本顎顔面インプラント学会 [雑誌編集委員会] | 2014年12月 | - 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

高橋 進也

TAKAHASHI Shinya

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2006年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・顎口腔外科学専攻・博士課程

2012年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2006年04月 - 2007年03月

奥羽大学歯学研究科 大学院生 (博士課程) [本務]

2007年04月 - 2012年03月

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2012年04月 - 2013年03月

奥羽大学歯学部歯学科口腔外科学講座 助教 [本務]

2013年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本口腔外科学会

歯科基礎医学会

奥羽大学歯学会

口腔顔面神経機能学会

ドライマウス研究会

日本口腔診断学会

日本解剖学会

American Society Bone and Mineral Research

日本摂食嚥下リハビリテーション学会

日本顎顔面補綴学会

硬組織再生生物学会

専門分野 (科研費分類)

外科系歯学 (口腔外科)

取得資格

歯科医師

臨床検査技師

日本口腔外科学会認定 口腔外科認定医

口唇・舌感覚異常判定 認定医

ドライマウス研究会 認定医

研究経歴

マウスの歯牙発生におけるリンパ管形成制御に関する免疫組織化学的検索

2009年04月 - 2012年03月

糖尿病モデルマウスの抜歯後治癒過程におけるリンパ管形成とNOSの局在

2014年01月 - 2015年03月

論文

- 1) 口底癌術後に発症した出血性消化性潰瘍の1例. [奥羽大学歯学誌, 38 (4), (2011), 219-223]
「川原一郎, 浜田智弘, 金秀樹, 高橋進也, 高田訓, 大野敬, 小板橋勉, 三科正見」
- 2) ヒト顎下腺の成長発育に伴うBMPとBMPレセプターの局在. [奥羽大学歯学誌, 39 (1), (2012), 1-10]
「安部仁晴, 中川敏浩, 高橋進也, 渡邊弘樹」
- 3) Immunohistochemical investigation of lymphatic vessel formation control in mouse tooth development-lymphatic vessel-forming factors and receptors in tooth development in mice. [Tissue and Cell, 44, (2012), 170-181]
「Shinya Takahashi, Kimiharu Amme, Hideki Kon, Satoshi Takada, Takashi Ohno, Hiroki Watanabe」

- 4) 外科的処置や外傷の既往を伴わない術後性上顎嚢胞に類似した上顎骨嚢胞の1例 臨床のおよび病理組織学的検討. [日本口腔診断学会雑誌, 27 (3), (2014), 244-248]

「高橋進也, 浜田智弘, 金秀樹, 川原一郎, 高田訓, 大野敬, 遊佐淳子, 櫻井裕子」

- 5) Immunohistochemical localization of Nox1, Nox4 and Mn-SOD in mouse femur during endochondral ossification. [Tissue and Cell, 46 (6), (2014), 433-438]

「K.Ambe, H.Watanabe, S.Takahashi, T.Nakagawa」

学術関係受賞

- | | |
|---------------------------|----------|
| 第53回奥羽大学歯学会 学会賞 [奥羽大学] | 2012年06月 |
| 奥羽大学若手研究奨励賞 [奥羽大学] | 2014年02月 |

研究発表

- マウスの歯牙発生におけるリンパ管形成制御に関する免疫組織化学的検索 [第51回奥羽大学歯学会]
(2011年06月11日)
- Lymphatic Vessel-forming Factors and Receptors in tooth Development in Mice [ASBMR 2011 Annual Meeting (San Diego, California, USA)]
(2011年09月)
- Expression of VEGF-C and VEGF-D in mice papilla and pulp [Proceedings of the 88th Annual Meeting of The Physiological Society of Japan and the 116th Annual Meeting of Japanese Association of Anatomists]
(2011年09月)
- マウス歯乳頭および歯髄におけるリンパ管形成制御に関する VEGF-C、-D、VEGFR-3 の発現 [第53回歯科基礎医学会学術大会]
(2011年09月)
- 大理石骨病マウス大腿骨における一酸化窒素合成酵素 (NOS) の発現 ([第53回歯科基礎医学会学術大会]
(2011年09月)
- Expression of nitric oxide synthase (NOS) isoforms in mouse femur during endochondral ossification [ASBMR 2011 Annual Meeting (San Diego, California, USA)]
(2011年09月)
- マウス歯牙発生におけるリンパ管形成因子と受容体の発現 [日本口腔外科学会]
(2011年10月21日 - 2011年10月23日)
- Lymphatic Vessel-forming Factors and Receptors in tooth Development in Mice [第52回奥羽大学歯学会]
(2011年11月)
- Expression of nitric oxide synthase (NOS) isoforms in mouse femur during endochondral ossification [第52回奥羽大学歯学会]
(2011年11月)
- マウス歯髄発生における NOS の発現 [第117回日本解剖学会総会]
(2012年03月)
- 大理石骨病マウス大腿骨における活性酸素合成酵素 (Noxファミリー) の発現 [第117回日本解剖学会総会]
(2012年03月)
- マウス歯髄発生における NOS に関する免疫組織化学的検索 [日本解剖学会]
(2012年06月)
- Immunohistochemical Localization of Nox1 and Nox4 in Mouse Femur during Endochondral Ossification [14th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry]
(2012年07月)
- 大理石骨病マウス大腿骨における活性酸素合成酵素の発現 [第54回歯科基礎医学会]
(2012年09月)
- Immunohistochemical Localization of Nox1 and Nox4 in Mouse Femur during Endochondral Ossification [14th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry Kyoto Japan]
(2012年09月)
- マウス歯髄発生における NOS に関する免疫組織化学的検索 [日本解剖学会第58回東北・北海道連合支部学術集会]
(2012年09月22日 - 2012年09月23日)
- Immunohistochemical Localization of Nox1 and Nox4 in Mouse Femur during Endochondral Ossification [第54回奥羽大学歯学会]
(2012年10月)
- 大理石骨病マウス大腿骨 [第54回歯科基礎医学会学術大会・総会]
(2012年10月)

- マウス舌乳頭における活性酸素合成酵素 (Nox) の発現 [日本解剖学会総会・全国学術大会]
(2013年03月)
- op/op マウス大腿骨におけるフリーラジカルの発現 [第 118 回日本解剖学会総会・全国学術大会]
(2013年03月)
- マウス歯髄発生における一酸化窒素酵素 (NOS) に関する免疫組織化学的検索 [口腔顔面神経機能学会]
(2013年03月)
- マウス舌乳頭における活性酸素合成酵素 (Nox) の発現 [第 118 回日本解剖学会総会・全国学術大会]
(2013年03月)
- 鼻腔側より抜歯した正中埋伏過剰歯の 1 例 [奥羽大学歯学会]
(2013年06月)
- Expression of Nox family in mouse femur during endochondral ossification.[2nd Joint Meeting of the International Bone and Mineral Society(IBMS) and The Japanese Society for Bone and Mineral]
(2013年07月)
- 左側上顎臼歯部に発生した術後性上顎嚢胞に類似した嚢胞の臨床的検討 [第 58 回日本口腔外科学会]
(2013年10月)
- Expression of Nox family in mouse femur during endochondral ossification.[奥羽大学歯学会]
(2013年10月)
- マウス有郭乳頭および味蕾における活性酸素合成酵素の分布 [日本解剖学会総会・全国学術集会]
(2014年03月)
- マウス有郭乳頭における活性酸素合成酵素 (Nox) の発現 [日本解剖学会第 60 回東北・北海道連合支部学術集会]
(2014年06月)
- 下唇に生じた静脈石の 1 例 [第 59 回日本口腔外科学会]
(2014年10月)
- Expression of nitric oxide synthase (NOS) isoforms after peripheral nerve transection in mice[第 120 回日本解剖学会]
(2015年03月21日 - 2015年03月23日)
- Lymphangiogenesis and NOS localization in the healing process after tooth extraction in a mouse miabetes model[第 120 回日本解剖学会]
(2015年03月21日 - 2015年03月23日)

担当授業科目

| | | | |
|------------|----------|---|-----|
| 臨床総合演習 | 2012年09月 | - | 継続中 |
| (歯) 高齢者歯科学 | 2014年05月 | - | 継続中 |
| (歯) 医療英会話 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| (歯) 高齢者歯科学 | 2015年05月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科
高橋 範之

TAKAHASHI Noriyuki

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

高山 浩史

TAKAYAMA Hiroshi

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

田中 恵梨

Tanaka Eri

歯学科

TERADA Yoshihiro

生年月日 1948年06月04日

歯学科

専門分野 (科研費分類)

補綴・理工系歯学 (補綴・理工系歯学)

論文

- 1) Antimicrobial and antifungal effects of tissue conditioners containing a photocatalyst. [Dental Material Journal, 30, (2011), 691-699]
Uchimaru M, Sakai T, Moroi R, Shiota S, Shibata Y, Deguchi M, Sakai H, Terada Y
- 2) Blocking of sodium and potassium ion-dependent adenosine triphosphatase- 1 with ouabain and vanadate suppress cell-cell fusion during RANKLE-mediated osteoclastogenesis. [European Journal of Pharmacology, 670, (2011), 409-418]
Makihira S, Nikawa H, Kajiya M, Kawai T, Mine Y, Kosaka E, Silva MJP, Tobiume K, Terada Y
- 3) 周期性伸展刺激が RAW264.7 細胞と MC3T3-E1 細胞に与える影響. [老年歯科医学会誌, 27, (2012), 77-86]
牧平清超、峯裕一、首藤崇裕、寺田善博、二川浩樹
- 4) シェードガイドの信頼性に関する検証. [歯科審美, 25, (2012), 25-29]
寺田善博、永留初實、篠原義憲

研究発表

新しい樹脂材料と接着性レジンセメントにおける接着強さに関する研究 [奥羽大学歯学会]
(2014年06月21日, 奥羽大学歯学部)

奥羽大学 歯学部 歯学科

富田 修

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| TOMITA Shu | 生年月日 1974年11月28日 |
| 歯学科 | |
| 出身学校 | |
| 奥羽大学・歯学部 | 2007年 卒業 |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務] | 2008年04月 - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本歯科麻酔学会 障害者歯科学会 | |
| 取得資格 | |
| 歯科医師 | |
| 研修受講歴 | |
| 第15回 埼玉医科大学 ACLS 基礎 (ICLS) コース [学外] | 2007年12月 |
| 第16回 埼玉医科大学 ICLS コース [学外] | 2008年01月 |
| BLS ヘルスケアプロバイダー [学外] | 2008年02月 |

論文

- 1) 小型血液ガス分析装置の比較使用経験. [奥羽大学歯学誌, 39 (4), (2012), 231-239]
小松泰典, 吉田健司, 富田 修, 福島雅啓, 八木下健, 赤沼龍一, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也
- 2) 協力度が低い患者の歯科全身麻酔に対する前投薬としてのミダゾラム経口投与法の検討. [日本歯科麻酔学会雑誌, 42 (2), (2014), 234-235]
小松泰典, 吉田健司, 富田 修, 福島雅啓, 八木下健, 赤沼龍一, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也

研究発表

歯科医院における抜歯後の大量出血に対し緊急全身麻酔となった1例 [第27回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2012年06月16日, 函館歯科医師会館)

系統的脱感作により全身麻酔を回避し得た Eizenmenger 症候群患者の1例 [第29回日本障害者歯科学会]
(2012年09月30日, 札幌コンベンションセンター)

知的障害者の全身麻酔導入における工夫の検討 [知的障害者の全身麻酔導入における工夫の検討]
(2013年07月27日, 札幌市民ホール第2会議室)

10回連続の静脈確保失敗により心的障害と神経障害が遷延した重度肥満患者の1例 [第29回北海道臨床歯科麻酔学会]
(2014年07月26日)

担当授業科目

臨床実習 (PBL 含む) 2008年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

中池 祥浩

NAKAIKE Yoshihiro

歯学科

出身学校

第一工業大学・工学部・電子工学科

1999年 卒業

奥羽大学・歯学部・歯学科

2007年 卒業

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2008年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本歯科麻酔学会

日本障害者歯科学会

日本口腔インプラント学会

研修受講歴

BLS [学外]

2008年05月

論文

- 1) Intravenous sedation for implant surgery: Midazolam, butorphanol and dexmedetomidine versus midazolam, butorphanol and propofol. [J Oral Implantol, 40 (1), (2014), 94-102]
Kawaai H, Tomita S, Nakaike Y, Ganzberg S, Yamazaki S
- 2) 多剤内服中の知的障がい者に対するミダゾラムの経口前処置について. [奥羽大学歯学誌, 41 (2), (2014), 63-65]
小松泰典, 中池祥浩, 鈴木史彦, 川合宏仁, 島村和宏, 山崎信也
- 3) Werdnig-Hoffmann 病患者における歯科治療のための全身麻酔経験. [日本歯科麻酔学会雑誌, 43 (2), (2015), 232-234]
田中克典, 田中絵里, 三田拓也, 大溝裕史, 中池祥浩, 鈴木史彦, 川合宏仁, 山崎信也

研究発表

当院における歯科医師の医科麻酔科研修の現状と課題 [第 40 回日本歯科麻酔学会総会]

(2011年10月)

歯科治療時に発見された凝固異常の 1 例 [第 16 回日本歯科医療管理学会東北支部会]

(2011年11月)

全身麻酔後 100 時間続いた意識レベル低下の 1 例 [第 21 回福島県麻酔懇話会]

(2013年04月)

精神遅滞患者のプラークコントロール状況と日帰り全身麻酔を併用したメンテナンスの関係について [第 55 回奥羽大学歯学会]

(2013年06月)

知的障害者の全身麻酔導入における工夫の検討 [第 28 回北海道臨床歯科麻酔学会]

(2013年07月)

Change in forced expiratory volume as a measure of respiratory function by maximal opening of the mouth [5th Federation of Asian Dental Anesthesiology Societies(FADAS)]

(2013年07月)

継続的に全身麻酔下歯科処置を実施している知的障害患者の口腔清掃状態と麻酔管理に関する疫学調査 [第 28 回北海道臨床歯科麻酔学会]

(2013年07月)

全身麻酔導入直後に嘔吐をくり返す知的障害者の全身麻酔経験 [第 30 回日本障害者歯科学会]

(2013年10月)

静脈内鎮静法における体感時間の検討 [第 41 回日本歯科麻酔学会総会]

(2013年10月)

Pelizaeus-Merzbacher 病患儿の日帰り全身麻酔経験 [第 41 回日本歯科麻酔学会総会]

(2013年10月)

- 高カリウム血症が原因と考えられる院内心肺停止の 1 例 [第 41 回日本歯科麻酔学会総会]
(2013年10月)
- 上顎前歯部の経過観察にクラウンフォーマーを用いた症例 [第 30 回日本障害者歯科学会]
(2013年10月)
- Recovery time from ambulatory general anesthesia in 1037 cases [92nd General Session & Exhibition of the IADR]
(2014年06月)
- ディプリバンキット による SEDATION 中に代謝障害が疑われた 1 症例 [第 22 回福島県麻酔懇話会]
(2014年06月)
- ブルガダ様心電図を呈した患者の全身麻酔経験 [第 29 回東日本歯科麻酔学会]
(2014年07月)
- セボフルランの臭いは何分で慣れるか? [第 29 回東日本歯科麻酔学会]
(2014年07月)
- ドルミカム による循環亢進が疑われた 1 症例 [第 29 回東日本歯科麻酔学会]
(2014年07月)
- 精神疾患に伴う整復困難な両側顎関節脱臼の 1 症例 [第 31 回日本障害者歯科学会]
(2014年11月)
- 大学歯学部附属病院における障害者歯科診療の流れ [第 31 回日本障害者歯科学会]
(2014年11月)
- 障がい児の埋伏歯抜歯のために全身麻酔下にて CT 検査を行った一症例 [第 31 回日本障害者歯科学会]
(2014年11月)
- 精神疾患に伴う整復困難な両側顎関節脱臼の 1 症例 [第 31 回日本障害者歯科学会]
(2014年11月)

奥羽大学 歯学部 歯学科

長崎 慶太

NAGASAKI Keita

歯学科

取得学位

博士 奥羽大学

担当授業科目

| | | | |
|-------------|----------|---|----------|
| (歯) 臨床総合演習 | 2012年09月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 歯内療法学実習 | 2012年09月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 臨床実習 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 歯内療法学実習 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 臨床実習 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 歯内療法学実習 | 2014年09月 | - | 2015年12月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |
| (歯) 臨床実習 | 2015年04月 | - | 継続中 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

永田 裕紀

NAGATA Yuuki

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

奈田 憲二

Nata Kenji

歯学科

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2014年04月 - 継続中

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本口腔インプラント学会

日本補綴歯科学会

担当授業科目

(歯) 口腔インプラント学実習

2014年04月 - 2014年07月

奥羽大学 歯学部 歯学科

成田 知史

NARITA Tomofumi

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2012年 卒業

所属学会・委員会

摂食嚥下リハビリテーション学会

奥羽大学 歯学部 歯学科

西村 幸恵

NISHIMURA Yukie

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2006年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・口腔機能学顎顔面口腔矯正学・博士課程

2012年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本矯正歯科学会

日本顎咬合学会

東北矯正歯科学会

取得資格

歯科医師

論文

- 1) 下顎前突症患者的非対称性と上下顎歯槽部傾斜度との関連. [奥羽大学歯学誌, 39 (3), (2012), 157-162]
吉永 聡, 伊藤秀文, 海野幸恵, 廣瀬将邦, 今田玲美, 松山仁昭, 福井和徳
- 2) Twin Block 療法による 級不正咬合者の筋活動の変化と姿勢の関連性. [東北矯正歯科学会雑誌, 22 (1), (2014), 5-14]
山野辺 晋也, 西村 幸恵, 宗形 芳英, 福井 和徳

奥羽大学 歯学部 歯学科

羽鳥 智也

Hatori Tomoya

生年月日 1986年12月23日

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2013年 卒業

所属学会・委員会

日本歯内療法学会

日本歯周病学会

取得資格

歯科医師

研究発表

前歯の不良なガイドが原因で臼歯部の慢性歯周炎が増悪した症例に対する全顎的歯周治療 [奥羽大学歯学会]

(2014年11月 - 継続中)

奥羽大学 歯学部 歯学科

原田 卓哉

HARADA Takuya

歯学科

研究発表

平成 22 年度 ICT におけるアンケート調査 [第 51 回奥羽大学歯学会]

(2011年06月)

生活環境放射線量の計測と変化に関する考察 [第 51 回奥羽大学歯学会]

(2011年06月)

原子力発電所事故に関連した環境放射線の測定 [NPO 法人日本歯科放射線学会第 213 回関東地方会・第 31 回北日本地方会第 19 回合同地方会]

(2011年07月09日)

原子力発電所事故に関連した環境放射線の測定 第 2 報 [NPO 法人日本歯科放射線学会第 214 回関東地方会]

(2012年01月21日)

Intra-oral stereo radiography using a PC for 3D image [18th International Congress of Dento-Maxillo-Facial Radiology, accompanied with 52nd Annual Congress of Japanese Society for Oral and Maxillofacial Radiology]

(2012年05月26日 - 2012年05月29日)

TMJ effusion の FLAIR 法 MR 信号強度による疼痛の正診率 [NPO 法人日本歯科放射線学会第 53 回学術大会・第 7 回定例総会]

(2012年06月01日 - 2012年06月03日)

原子力発電所事故に関連した環境放射線の測定 第 3 報 [NPO 法人日本歯科放射線学会第 53 回学術大会・第 9 回定例総会]

(2012年06月01日 - 2012年06月03日)

学生所有 PC への e-ラーニングプログラム導入に関する一考察 [NPO 法人日本歯科放射線学会第 53 回学術大会・第 9 回定例総会]

(2012年06月01日 - 2012年06月03日)

原子力発電所事故に関連した環境放射線の測定 第 4 報 [NPO 法人日本歯科放射線学会第 54 回総会・学術大会]

(2013年05月31日 - 2013年06月02日)

平成 23 年度から平成 25 年度までの 3 年間における ICT 学生アンケート結果に関する検討 [第 57 回奥羽大学歯学会]

(2014年06月)

アンケート結果から見る歯科放射線教育 ICT 導入に関する一考察 [NPO 法人日本歯科放射線学会第 55 回総会・学術大会]

(2014年06月06日 - 2014年06月08日)

担当授業科目

歯科放射線学

2014年04月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

馬場 麻人

| | | |
|--------------|---|---------------------|
| BABA Otto | | |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | 東京医科歯科大学・歯学部・歯学科 | 1989年 卒業 |
| 出身大学院 | 東京医科歯科大学・歯学研究科・口腔解剖学・博士課程 | 1993年 修了 |
| 取得学位 | 博士 東京医科歯科大学 | |
| 学内職務経歴 | 奥羽大学歯学部歯学科 教授 [本務] | 2013年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | 東京医科歯科大学歯学部口腔解剖第二講座 [助手] | 1993年04月 - 2000年03月 |
| | 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科硬組織構造生物学分野 [助手] | 2000年04月 - 2007年03月 |
| | The University of Texas, Dental Branch at Houston Health Science Center Basic Sciences [Visiting Assistant Professor] | 2002年01月 - 2004年04月 |
| | 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科硬組織構造生物学分野 [助教] | 2007年04月 - 2013年03月 |
| | 東北歯科専門学校歯科衛生士科 [非常勤講師] | 2014年04月 - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | 歯科基礎医学会 日本骨代謝学会 口腔病学会 日本歯周病学会 国際歯科研究学会日本部会 (JADR) 奥羽大学歯学会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | 形態系基礎歯科学 (口腔解剖学・組織学) | |
| 取得資格 | 死体解剖資格認定 (系統解剖) | |

論文

- 1) Alveolar bone loss induced by the orthodontic tooth movement under hypofunctional conditions in rats. . . [Orthod Waves, 72, (2013), 148-155]
Shitano C, Baba O, Kaneko S, Hosomichi J, Shimizu Y, Shibutani N, Usumi-Fujita R, Takano Y, Ono T
-

総説・解説記事

- 1) ポリ乳酸デバイスをスペースメイキングに用いた骨移植材を併用しない上顎洞底挙上術の臨床学的検討... [別冊ザ・クインテッセンス YEARBOOK2013 日常臨床で必ず使える! 歯内療法克服の一手, (2013), 166-173]
宗像源博, 立川敬子, 能村嘉一, 馬場麻人, 春日井昇平

担当授業科目

| | | | |
|------------|----------|---|----------|
| (歯) 生物学 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (歯) 生物学実験 | 2014年04月 | - | 2014年07月 |
| (歯) 生命基礎科学 | 2014年10月 | - | 2014年11月 |

学会・委員会等活動

| | | | |
|---------------|----------|---|----------|
| 奥羽大学歯学会 [評議員] | 2013年04月 | - | 継続中 |
| 歯科基礎医学会 [代議員] | 2013年10月 | - | 2014年09月 |
| 口腔病学会 [評議員] | 2013年11月 | - | 継続中 |

日本解剖学会 [代議員]
歯科基礎医学会 [代議員]

2014年03月 - 継続中
2014年10月 - 継続中

奥羽大学 歯学部 歯学科

馬場 優

| | | |
|--|----------|-------------|
| BABA Yuh | 生年月日 | 1968年04月05日 |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | | |
| 大阪市立大学・医学部 | 1996年 | 卒業 |
| 出身大学院 | | |
| 横浜市立大学・医学研究科・耳鼻咽喉科・頭頸部外科学・博士課程 | 2000年 | 修了 |
| 取得学位 | | |
| 博士 横浜市立大学 | | |
| 学内職務経歴 | | |
| 奥羽大学歯学部総合臨床医学講座 准教授 [本務] | 2013年06月 | - 継続中 |
| 学外略歴 | | |
| 横浜市民総合医療センター耳鼻咽喉科 [常勤特別職] | 2000年04月 | - 2001年03月 |
| 川崎協同病院耳鼻咽喉科 [職員 (医療系)] | 2001年04月 | - 2003年03月 |
| Texas MD 癌センター [訪問研究員] | 2003年04月 | - 2004年12月 |
| さいたま市立病院耳鼻咽喉科 [職員 (医療系)] | 2005年01月 | - 2005年06月 |
| 都立大塚病院耳鼻咽喉科 [職員 (医療系)] | 2005年07月 | - 2006年06月 |
| NHO 栃木医療センター耳鼻咽喉科 [職員 (医療系)] | 2006年07月 | - 2008年06月 |
| 足利赤十字病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科 [副部長] | 2008年07月 | - 2009年03月 |
| 大田原赤十字病院耳鼻咽喉科 [部長 (学部長含む)] | 2009年04月 | - 2012年06月 |
| NHO 東京医療センター聴覚平衡覚研究部 [研究員] | 2009年12月 | - 継続中 |
| 慶應義塾大学医学部 [大学等非常勤研究員] | 2012年04月 | - 2013年03月 |
| 那須赤十字病院 [部長 (学部長含む)] | 2012年07月 | - 2013年05月 |
| 慶應義塾大学医学部 [客員講師] | 2013年04月 | - 2014年03月 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 日本耳鼻咽喉科学会 | | |
| 日本甲状腺外科学会 | | |
| 日本臨床腫瘍学会 | | |
| 日本アレルギー学会 | | |
| 日本耳鼻咽喉科臨床学会 | | |
| 日本口腔咽頭科学会 | | |
| 日本頭頸部外科学会 | | |
| 日本頭頸部癌学会 | | |
| 奥羽大学歯学会 | | |
| 専門分野 (科研費分類) | | |
| 耳鼻咽喉科学 (耳鼻咽喉科学) | | |
| 取得資格 | | |
| 医師 | | |
| 日本耳鼻咽喉科学会専門医 | | |
| 日本医師会認定産業医 | | |
| 日本がん治療認定医機構がん治療認定医 | | |
| 日本がん治療認定医機構暫定教育医 | | |
| 補聴器相談医 | | |
| 臨床研修指導医 | | |
| 研修受講歴 | | |
| 教員研修 (F D) [学内] | 2013年06月 | - 継続中 |
| 研究経歴 | | |
| 頭頸部扁平上皮癌における E G F R インヒビター耐性機構の解明とその克服法 | 2011年04月 | - 2014年03月 |

論文

- 1) Hemangioma with phleboliths in the floor of the mouth presenting as a submental swelling: a case report. [Journal of Medical Cases, (2011)]
Baba Y, Kato Y
- 2) 慢性副鼻腔炎を伴った篩骨洞骨腫の1例. [耳鼻咽喉科・頭頸部外科, (2011)]
馬場優、田代昌継、行木英生、小川郁
- 3) 側頸部に発生した石灰化上皮腫の1例. [耳鼻咽喉科・頭頸部外科, (2011)]
馬場優、小川裕介、小川郁
- 4) 口腔底脂肪腫の1例. [耳鼻咽喉科・頭頸部外科, (2011)]
小川裕介、小川郁、田代昌継、馬場優
- 5) Unusual computed tomography findings of radionecrosis after chemoradiation of stage IV hypopharyngeal cancer: a case report. [Journal of Medical Case Reports, (2011)]
Baba Y, Kato Y, Ogawa K
- 6) Xanthogranuloma of the external auditory canal mimicking a benign tumor: A Case Report. [Case Reports in Otolaryngology, (2012)]
Yoshihama K, Kato Y, and Baba Y
- 7) 診断に苦慮した大耳介神経断端神経腫の1例. [耳鼻咽喉科・頭頸部外科, (2012)]
吉浜圭祐、小川裕介、小川郁、馬場優
- 8) Levocetirizine hydrochloride tablet improves the nasal conditions of patients with cedar pollen allergy and maintains their QOL. [Clinical and Experimental Medical Sciences, (2013)]
Baba Y, Yoshihama K, Nishiyama T, and Kato Y
- 9) 鼻腔腺様嚢胞癌の1例. [耳鼻咽喉科・頭頸部外科, (2013)]
吉浜圭祐、川井俊郎、小川郁、馬場優
- 10) Vocal cord actinomyces mimicking a laryngeal tumor. [Case Reports in Otolaryngology, (2013)]
Yoshihama K, Kato Y, and Baba Y
- 11) Nasopharyngeal leiomyomatous hamartoma: case report. [BMC Ear, Nose and Throat Disorders, (2014)]
Takanori Nishiyama, Yasumasa Kato and Yuh Baba
- 12) CRISPR/Cas9 を用いた MC3T3-E1 細胞における Gpr81 遺伝子のノックアウト. [奥羽大学歯学誌, 41 (3-4), (2014), 123-128]
前田豊信、鈴木厚子、湯澤仁、馬場優、加藤靖正
- 13) Acidic extracellular pH promotes epithelial mesenchymal transition in Lewis lung carcinoma model. [Cancer Cell International, (2014)]
Atsuko Suzuki, Toyonobu Maeda, Yuh Baba, Kazuhiro Shimamura, Yasumasa Kato
- 14) 上頸部神経鞘腫手術における Nerve Integrity Monitoring(NIM) の有用性. [耳鼻咽喉科臨床, (2014)]
馬場優、西山 崇経、吉浜 圭祐
- 15) Deguelin Induced Apoptosis by Targeting both EGFR-Akt and IGF1R-Akt Pathways in Head and Neck Squamous Cell Cancer Cell Lines. [BioMed Research International, (2015)]
Yuh Baba et al
- 16) The role of bavacizumab in the management of Head and Neck Squamous Cell Carcinoma Patients. [Chemotherapy, (2015)]
Yuh Baba, Yasumasa Kato
- 17) Mineral trioxide aggregate induces osteoblastogenesis via Atf6 . [Bone reports, (2015)]

Toyonobu Maeda, Atsuko Suzuki, Satoshi Yuzawa, Yuh Baba, et al

著書

- 1) Head and Neck Cancer. [Intech,2012]
Baba Y, Fujii M, Tokumaru Y, Kato Y
- 2) Hypotheses in Clinical Medicine. [Nova,2012]
Baba Y, Fujii M, Tokumaru Y, Kato Y
- 3) The Research and Biology of Cancer II. [iConcept press,2013]
Baba Y, Fujii M, Tokumaru Y, Kato Y
- 4) International Manual of Oncology Practice. [Springer,2014]
Baba Y, Nishiyama T, Kato Y

総説・解説記事

- 1) Cetuximab for Head and Neck Cancer from bench to clinic. [Journal of Solid Tumors, (2012)]
Baba Y, Fujii M, Tokumaru Y, Kato Y
- 2) Present and Future of EGFR inhibitors for Head and Neck Squamous Cell Cancer. [Journal of Oncology, (2012)]
Baba Y, Fujii M, Tokumaru Y, Kato Y
- 3) Acidic extracellular microenvironmental and cancer. [Cancer Cell International, (2013)]
Kato, Y, Ozawa S, Miyamoto C, Maehata Y, Suzuki A, Maeda T, Baba Y
- 4) 頭頸部癌に対する分子標的薬治療. [耳鼻咽喉科臨床, (2013)]

馬場 優

科研費（文科省・学振）獲得実績

基盤研究 (C)

2011年04月 - 2014年03月

[頭頸部扁平上皮癌におけるEGFRインヒビター耐性機構の解明とその克服法]

研究発表

口腔底脂肪腫の1例 [第24回日本口腔咽頭科学会]

(2011年09月08日 - 2011年09月09日)

Cell Signalings and the Communications in Head and Neck Cancer [11th Japan-Taiwan Conference on Otolaryngology Head and Neck Surgery]

(2011年12月08日 - 2011年12月09日)

口腔底腫瘍の一例 [第13回栃木頭頸部癌講演会]

(2012年01月)

頭頸部扁平上皮癌におけるEGFRインヒビター耐性機構の解明とその克服法 [第64回日本気管食道科学会学術講演会]

(2012年11月)

診断に苦慮した大耳介神経 Traumatic neuroma の1例 [第64回日本気管食道科学会学術講演会]

(2012年11月)

鼻腔腺様嚢胞癌の1例 [第110回栃耳鼻学術講演会]

(2012年12月)

術前に鼻腔腺癌と診断された1例 [第10回慶應耳鼻咽喉科臨床懇話会]

(2013年01月19日)

Adaptation to acidic extracellular pH induces epithelial-mesenchymal transition as stable phenotype in Lewis lung carcinoma model [The 4th Annual Meeting of the International Society of Proton Dynamics in Cancer]

(2013年10月10日 - 2013年10月12日)

副耳下腺癌の1例 [第56回奥羽大学歯学会]

(2013年11月09日)

外国文献紹介 "Long-term local cancer reductions following nuclear plant shutdown." [第116回日耳鼻福島県地方部会]

(2013年11月10日)

Deguelin promotes apoptosis, accompanied with suppression of AKT pathway in head and neck squamous cell carcinoma cell lines [The 12th Taiwan-Japan Conference on Otolaryngology-Head and Neck Surgery]

(2013年12月05日 - 2013年12月07日)

デグエリンは頭頸部扁平上皮癌細胞株において AKT を抑制することに伴いアポトーシスを誘導する [第115回日本耳鼻咽喉科学会総会・学術講演会]

(2014年05月14日 - 2014年05月17日)

デグエリンは頭頸部癌細胞株において IGF1R-AKT pathway を抑制しアポトーシスを誘導する [第38回日本頭頸部癌学会]

(2014年06月12日 - 2014年06月13日)

Mineral Trioxide Aggregate セメントの骨形成作用 [第57回奥羽大学歯学会]

(2014年06月21日)

Neutrophilic granule proteins (Ngp) is a SPARC target gene to be reduced [15th International Biennial Congress of the Metastasis Research Society]

(2014年06月28日 - 2014年07月01日)

デグエリンは頭頸部癌に対して EGFR-AKT および IGF1R-AKT を標的としアポトーシスを誘導する [日本耳鼻咽喉科学会]

(2015年05月20日 - 2015年05月23日)

Deguelin induces apoptosis by targeting EGFR-Akt and IGF1R-Akt pathways in head and neck cancer. [The joint meeting of 4th congress of asian society of head and neck oncology and 39th annual meeting of japan society for head and neck cancer]

(2015年06月03日 - 2015年06月06日)

担当授業科目

総合医学

2013年06月 - 継続中

臨床総合講義

2013年06月 - 継続中

総合医学

2013年06月 - 継続中

その他教育活動及び特記事項

奥羽大学歯学部附属病院感染対策マニュアル作成

2013年06月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

学内活動

総合臨床医学講座主任

2013年06月 - 継続中

[活動区分：その他の主要活動]

学会・委員会等活動

日本耳鼻咽喉科学会 [会員]

1996年04月 - 継続中

日本耳鼻咽喉科学会 [那須臨床耳鼻咽喉科セミナー代表世話人]

2012年04月 - 2013年03月

日本耳鼻咽喉科学会 [福島県地方部会産業環境保健委員]

2015年04月 - 継続中

学外の社会活動(高大・地域連携等)

Case Reports in Otolaryngology 編集委員

2011年04月 - 継続中

[活動区分：ボランティア活動]

Journal of Solid Tumors 編集委員

2011年04月 - 継続中

[活動区分：その他]

奥羽大学 歯学部 歯学科

細谷 尚史

HOSOYA Hisashi

歯学科

出身大学院

東北大学・歯学研究科・顎口腔矯正学分野・博士課程

2012年 修了

所属学会・委員会

日本矯正歯科学会

論文

- 1) Relationship between sleep bruxism and sleep respiratory events in patients with obstructive sleep apnea syndrome.. [Sleep and Breathing, 18 (4), (2014), 837-845]

Hosoya Hisashi, Kitaura Hideki, Hashimoto Takashi, Ito Mau, Kinbara Masataka, Deguchi Toru, Irokawa Toshiya, Ohisa Noriko, Ogawa Hiromasa, Takano-Yamamoto Teruko

その他競争的資金獲得実績

その他（若手研究奨励賞）

2014年06月 - 継続中

[骨格的不正咬合を有する小児 OSAS への新たな治療の提言]

研究発表

外科的矯正治療における下顎後退と睡眠呼吸障害との関係 特徴的な上気道狭窄 [日本睡眠学会第 36 回定期学術集会]

(2011年10月15日 - 2011年10月16日, 国立京都国際会館)

閉塞性睡眠時無呼吸症候群におけるブラキシズムの発現 [塞性睡眠時無呼吸症候群におけるブラキシズムの発現]

(2012年09月26日 - 2012年09月28日, 盛岡地域交流センター・アイーナ・アイスアリーナ)

奥羽大学 歯学部 歯学科
三科 祐美子

MISHINA Yumiko
歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

宗像 佑弥

MUNAKATA Yuya

生年月日 1984年10月13日

歯学科

出身学校

日本大学・歯学部・歯学科

2011年 卒業

学内職務経歴

奥羽大学 助手 [本務]

2013年04月 - 継続中

学外略歴

会津中央病院歯科・口腔外科 [職員 (医療系)]

2011年04月 - 2013年03月

所属学会・委員会

日本補綴歯科学会

日本口腔インプラント学会

奥羽大学 歯学部 歯学科

村上 大基

Murakami Daiki

歯学科

研究発表

新しい樹脂材料と接着性レジンセメントにおける接着強さに関する研究 [奥羽大学歯学会]
(2014年06月)

奥羽大学 歯学部 歯学科

村島 直道

MURASHIMA Naomichi

歯学科

研究発表

Dental Implants as Reinforcements for Splinting of Teeth -Biomechanical Study Using Finite Element Analysis- [The 9th Congress of Asian Academy of Osseointegration, Sapporo]

(2014年07月05日)

連結固定における歯科インプラントの活用—骨レベル低下モデルに対する有限要素解析—[第44回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会学術大会]

(2014年09月13日)

単独歯インプラントの5年経過症例—インプラント周囲粘膜形態の観察—[第34回 公益社団法人 日本口腔インプラント学会 東北・北海道支部 総会・学術大会]

(2014年11月16日)

奥羽大学 歯学部 歯学科

保田 穰

YASUDA Yutaka

歯学科

奥羽大学 歯学部 歯学科

柳田 みずき

YANAGITA Mizuki

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2012年 卒業

所属学会・委員会

日本口腔外科学会

取得資格

歯科医師

奥羽大学 歯学部 歯学科

山崎 康彦

YAMASAKI Yasuhiko

歯学科

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

担当授業科目

| | | | |
|-------------|----------|---|----------|
| (歯) 保存修復学実習 | 2012年04月 | - | 2012年07月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2012年09月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 歯内療法学実習 | 2012年09月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 歯周病学実習 | 2012年09月 | - | 2013年01月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 歯内療法学実習 | 2013年09月 | - | 2014年01月 |
| (歯) 臨床総合演習 | 2014年09月 | - | 2014年12月 |

奥羽大学 歯学部 歯学科

山野辺 晋也

Yamanobe Shinya

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2006年 卒業

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・口腔機能学顎顔面口腔矯正学専攻・博士課程

2014年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

専門分野（科研費分類）

矯正・小児系歯学（矯正・小児系歯学）

研究経歴

Twin Block 療法による 級不正咬合者の筋活動の 変化と姿勢の関連性

2010年04月 - 2014年03月

奥羽大学 歯学部 歯学科

山本 雄介

Yamamoto yusuke

生年月日 1988年12月02日

歯学科

出身学校

奥羽大学・歯学部

2013年 卒業

所属学会・委員会

日本歯周病学会

日本歯内療法学会

取得資格

歯科医師

研究発表

口底に発生したメトトレキサート関連リンパ増殖性疾患の一例 [第 32 回 日本口腔腫瘍学会総会・学術大会]

(2014年01月23日 - 2014年01月24日)

不良な犬歯誘導が進行に関わった慢性歯周炎に対する歯周治療 [第 57 回秋季歯周病学会学術大会]

(2014年10月19日)

奥羽大学 歯学部 歯学科

湯澤 仁

| | | |
|---|----------------------------|---------------------|
| YUZAWA Satoshi | | |
| 歯学科 | | |
| 出身学校 | 日本大学・歯学部 | 2005年 卒業 |
| 出身大学院 | 日本大学・松戸歯学研究科・微生物学・免疫学・博士課程 | 2012年 修了 |
| 取得学位 | 博士 日本大学 | |
| 学内職務経歴 | 奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務] | 2014年04月 - 2019年03月 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 日本生化学会 | | |
| 歯科基礎医学会 | | |
| 日本がん転移学会 | | |
| 取得資格 | 歯科医師 | |
| 研究経歴 | | |
| Porphyrromonas gingivalis の hemagglutinin A 抗原領域とマルトース結合タンパクの複合タンパク質の舌下免疫による口腔への抗体応答誘導 | 2009年03月 | - 2012年02月 |
| <i>Streptococcus sobrinus</i> 由来の glucosyltransferase I は <i>Streptococcus mutans</i> の glucosyltransferase B の抗原性を増強する | 2011年04月 | - 2012年03月 |
| 組換えワクシニアウイルスによる花粉症治療ワクチンの開発 | 2012年04月 | - 2014年03月 |
| 口腔扁平上皮癌細胞の酸性細胞外 pH への長期曝露による癌幹細胞濃縮の誘導 | 2014年04月 | - 継続中 |

論文

- 1) Sublingual vaccination with fusion protein consisting of the functional domain of hemagglutinin A of *Porphyrromonas gingivalis* and *Escherichia coli* maltose-binding protein elicits protective immunity in the oral cavity. [FEMS Immunology & Medical Microbiology, 64 (2), (2011), 265-272]
Satoshi Yuzawa, Tomoko Kurita-Ochiai, Tomomi Hashizume, Ryoki Kobayashi, Yoshimitsu Abiko, Masafumi Yamamoto
- 2) Glucosyltransferase-I is Capable of Functioning as an Adjuvant to Promote Immune Responses Against the Co-administered Protein Glucosyltransferase-B. [International Journal of Oral-Medical Sciences, 10 (4), (2012), 353-361]
Satoshi Yuzawa, Tomomi Hashizume, Ryoki Kobayashi, Tomoko Kurita-Ochiai, Masafumi Yamamoto
- 3) CRISPR / Cas9 を用いた MC3T3-E1 細胞における Gpr81 遺伝子のノックアウト. [奥羽大学歯学誌, 41 (3,4), (2014), 123-128]
前田豊信 鈴木厚子 湯澤 仁 馬場 優 加藤靖正
- 4) Mineral trioxide aggregate induces osteoblastogenesis via Atf6. [Bone Reports, (2015), 36-43]
Maeda, T., Suzuki, A., Yuzawa, S., Baba, Y., Kimura, Y., Kato, Y
- 5) Deguelin Induces Apoptosis by Targeting Both EGFR-Akt and IGF1R-Akt Pathways in Head and Neck Squamous Cell Cancer Cell Lines. [BioMed Research International, (2015)]
Baba, Y., Fujii, M., Maeda, T., Suzuki, A., Yuzawa, S., Kato, Y.

共同研究実施実績

口腔扁平上皮癌細胞の酸性細胞外 pH への長期曝露による癌幹細胞の誘導
[東北大学加齢医学研究所]

2015年04月 - 2016年03月

研究発表

Porphyromonas gingivalis の hemagglutinin A 抗原領域とマルトース結合タンパクの複合タンパクの舌下免疫による抗原特異的抗体応答誘導 [第 54 回秋季日本歯周病学会]

(2011年09月24日, 海峡メッセ下関)

IL-15 のアジュバント活性を用いた粘膜免疫誘導型 HIV ワクチンの開発 [第 12 回日大口腔科学会学術大会]

(2012年09月02日, 日本大学松戸市学部)

スギ花粉症に対する舌下免疫療法の治療効果と血中抗体価の関与 [第 63 回日本アレルギー学会秋季学術大会]

(2013年11月28日 - 2013年11月30日, ホテルニューオータニ)

口腔扁平上皮癌細胞の酸性細胞外 pH への長期曝露による癌幹細胞濃縮の誘導 [奥羽大学歯学会]

(2015年06月20日)

奥羽大学 歯学部 歯学科

渡辺 敦

WATANABE Atsushi

歯学科

出身大学院

奥羽大学・歯学研究科・博士課程

2014年 修了

取得学位

博士 奥羽大学

学内職務経歴

奥羽大学歯学部歯学科 助手 [本務]

2014年04月 - 2015年03月

奥羽大学歯学部歯学科 助教 [本務]

2015年04月 - 2019年03月

所属学会・委員会

奥羽大学歯学会

日本矯正歯科学会

東北矯正歯科学会

日本顎変形症学会

日本口蓋裂学会

研究発表

甲状腺機能亢進症を伴う骨格性下顎前突症の1症例 [第21回日本顎変形症学会総会]

(2011年06月16日 - 2011年06月17日)

Function Regulator を適用した Angle Class の3症例 [第70回日本矯正歯科学会大会]

(2011年10月17日 - 2011年10月20日)

口唇口蓋裂患者のカリエスリスク [第36回日本口蓋裂学会総会・学術集会]

(2012年05月24日 - 2012年05月25日)

唾液アミラーゼによる歯間分離用エラスティック装着時のストレス評価 [第71回日本矯正歯科学会大会]

(2012年09月26日 - 2012年09月28日)

奥羽大学歯学部附属病院における過去5年間の口唇・口蓋裂患者の統計学的観察 [第37回日本口蓋裂学会総会・学術集会]

(2013年05月30日 - 2013年05月31日)

レチノイン酸はヒト歯肉上皮細胞から抗菌ペプチド産生を誘導する [第56回奥羽大学歯学会]

(2013年11月09日)

反対咬合患者における Function Regulator の治療効果 [第30回東北矯正歯科学会大会]

(2014年05月24日 - 2014年05月25日)

Pierre Robin syndrome に機能的顎矯正装置を適用した一例 [第38回日本口蓋裂学会総会・学術集会]

(2014年05月29日 - 2014年05月30日)

奥羽大学歯学部附属病院における最近5年間の初診患者の動向 [第73回日本矯正歯科学会大会]

(2014年10月20日 - 2014年10月22日)

過去10年間における顎裂部骨移植の術後評価 [第39回日本口蓋裂学会総会・学術集会]

(2015年05月21日 - 2015年05月22日)

奥羽大学 歯学部 歯学科

渡邊 崇

WATANABE Takashi

歯学科

学内職務経歴

奥羽大学歯学部臨床研修実務代表 助手 [本務]

2014年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本歯科保存学会

奥羽大学歯学会

茨城インプラント研究会

薬学部

奥羽大学 薬学部 薬学科

押尾 茂

OSHIO Shigeru

薬学科

取得学位

博士 東京大学
博士 帝京大学
学士 東京理科大学

学内職務経歴

| | | | |
|--------------------------|----------|---|-----|
| 奥羽大学薬学部薬学科 教授 [本務] | 2005年04月 | - | 継続中 |
| 奥羽大学薬学部薬学科学生部長 学生部長 [兼務] | 2013年04月 | - | 継続中 |

所属学会・委員会

日本薬学会
日本生殖医学会
日本アンドロロジー学会
日本受精着床学会
The New York Academy of Sciences
精子形成・精巣毒性研究会
日本内分泌攪乱化学物質学会
大気環境学会
日本トキシコロジー学会

専門分野（科研費分類）

環境・衛生系薬学（環境・衛生系薬学）

取得資格

薬剤師

論文

- 1) Pre- and postnatal exposure to low-dose diesel exhaust impairs murine spermatogenesis.. [Inhalation Toxicology, 23 (13), (2011), 805-813]
Kubo-Irie M, Oshio S, Niwata Y, Ishihara A, Sugawara I, Takeda K
- 2) Evaluation of the testicular toxicity of prenatal exposure to bisphenol A based on microarray analysis combined with MeSH annotation. . [Journal of Toxicological Science, 37 (3), (2012), 539-548]
Tainaka H, Takahashi H, Umezawa M, Tanaka H, Nishimune Y, Oshio S, Takeda K
- 3) Exposure to diesel exhaust during fetal period affects behavior and neurotransmitters in male offspring mice.. [Journal of Toxicological Science, 38 (1), (2013), 13-23]
Yokota S, Moriya N, Iwata M, Umezawa M, Oshio S, Takeda K
- 4) Fetal exposure to diesel exhaust affects X-chromosome inactivation factor expression in mice. . [Journal of Toxicological Science, 38 (2), (2013), 245-254]
Kumamoto T, Tsukue N, Takano H, Takeda K, Oshio S.
- 5) Effect of fetal exposure to bisphenol A on brain mediated by X-chromosome inactivation. . [Journal of Toxicological Science, 38 (3), (2013), 485-494]
Kumamoto T, Oshio S
- 6) 東日本大震災前後における奥羽大学学生の食事・栄養調査—BDHQを用いた解析— . [日本食生活学会誌, 24 (3), (2013), 124-129]
熊本隆之、上野明道、押尾茂
- 7) Dose-dependent biodistribution of prenatal exposure to rutile-type titanium dioxide nanoparticles on mouse testis.. [Journal of Nanoparticle Research, 16 (2), (2014), 1-8]

K ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ Uchida H, Matsuzawa S, Yoshida Y, Shinkai Y, Suzuki K, Yokota S, Oshio S, Takeda K

- 8) In utero exposure of mice to diesel exhaust particles affects spatial learning and memory with reduced N-methyl-d-aspartate receptor expression in the hippocampus of male offspring. [NeuroToxicology, 50 (1), (2015), 108-115]

Yokota S, Sato A, Umezawa M, Oshio S, Takeda K

学術関係受賞

日本毒性学会 ファイザー賞 2013年06月
[日本毒性学会]

その他教育活動及び特記事項

日本薬学会環境・衛生部会 2005年10月 - 継続中
[活動区分：その他特記事項]

入学前教育 2006年01月 - 継続中
[活動区分：教育内容・方法の工夫]

私立薬科大学協会薬剤師国家試験問題検討委員会衛生薬学部会 2006年06月 - 継続中
[活動区分：その他特記事項]

衛生化学講義・食品衛生学講義 2007年04月 - 継続中
[活動区分：教育内容・方法の工夫]

教材(衛生化学、食品衛生学) 2007年04月 - 継続中
[活動区分：教科書・教材の開発]

衛生化学実習 2007年06月 - 継続中
[活動区分：教育内容・方法の工夫]

衛生化学実習書 2007年06月 - 継続中
[活動区分：教科書・教材の開発]

薬学文献購読 2007年09月 - 継続中
[活動区分：教育内容・方法の工夫]

薬学文献購読 2007年09月 - 継続中
[活動区分：教科書・教材の開発]

学会・委員会等活動

日本アンドロロジー学会 [評議員] 1988年06月 - 継続中

日本受精着床学会 [評議員] 1990年04月 - 継続中

日本生殖医学会 [倫理委員会・委員] 1994年12月 - 継続中

日本生殖医学会 [日本生殖医学会雑誌・編集委員] 1995年01月 - 継続中

精子形成・精巣毒性研究会 [評議員] 1998年03月 - 継続中

日本内分泌攪乱化学物質学会 [評議員] 1998年04月 - 継続中

日本アンドロロジー学会 [理事] 2006年07月 - 継続中

日本生殖医学会 [代議員] 2006年12月 - 継続中

日本生殖医学会 [Reproductive Medicine and Biology 誌・Editor-in-Associate Chief] 2007年01月 - 継続中

精子形成・精巣毒性研究会 [会長] 2007年04月 - 継続中

奥羽大学 薬学部 薬学科

上野 明道

| | | |
|---|----------|-------------|
| UENO Akemichi | 生年月日 | 1950年11月27日 |
| 薬学科 | | |
| 出身学校 | | |
| 大阪薬科大学・薬学部・製薬学科 | 1974年 | 卒業 |
| 出身大学院 | | |
| 大阪大学・薬学研究科・応用薬学専攻衛生化学・修士課程 | 1976年 | 修了 |
| 大阪大学・医学研究科・病理系専攻腫瘍ウイルス学・博士課程 | 1980年 | 修了 |
| 取得学位 | | |
| 博士 大阪大学 | | |
| 学内職務経歴 | | |
| 奥羽大学 教授 [本務] | 2005年04月 | - 継続中 |
| 学外略歴 | | |
| 大阪大学微生物病研究所 [助手] | 1980年04月 | - 1980年08月 |
| 徳島大学歯学部 [助手] | 1980年09月 | - 1989年01月 |
| シカゴ大学生化学・分子生物学部門 [共同研究員] | 1986年12月 | - 1988年12月 |
| 徳島大学歯学部 [助教授] | 1989年02月 | - 2004年03月 |
| 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部 [助教授] | 2004年04月 | - 2005年03月 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 日本薬学会 | | |
| 日本生化学会 | | |
| 硬組織再生生物学会 | | |
| 専門分野 (科研費分類) | | |
| 環境・衛生系薬学 (環境・衛生系薬学) | | |
| 取得資格 | | |
| 薬剤師 | | |
| 国立健康・栄養研究所認定 栄養情報担当者 (NR) | | |
| 研修受講歴 | | |
| 第2回東北地区認定実務実習指導薬剤師養成ワークショップ [学外] | 2006年05月 | |
| 独立行政法人 国立健康・栄養研究所 指定 FINESIS 栄養情報担当者 (NR) 養成講座 [学外] | 2005年07月 | - 2006年03月 |
| 研究経歴 | | |
| 抗酸化物質の新たな機能 | 2005年04月 | - 継続中 |
| 骨芽細胞等が産生する細胞外基質の構造と機能ならびにマトリックス石灰化機構 | 1993年04月 | - 継続中 |

論文

- 1) Novel morphological features in the death of MCF-7 human breast cancer cells after exposure to anticancer drugs.. [Pharmazie, 67 (10), (2012), 862-869]
Kugawa F, Dalkhuren SO, Ueno A, Yamashita K
- 2) 東日本大震災前後における奥羽大学学生の食事・栄養調査—BDHQを用いた解析—. [日本食生活学会誌, 24 (2), (2013), 124-129]
熊本 隆之, 上野 明道, 押尾 茂
- 3) Luteolin Attenuates Doxorubicin-Induced Cytotoxicity to MCF-7 Human Breast Cancer Cells.. [Biol Pharm Bull, 38 (5), (2015), 703-709]
Sato Y, Sasaki N, Saito M, Endo N, Kugawa F, Ueno A.
- 4) A novel monoclonal antibody against neuroepithelial and ependymal cells and characteristics of its positive cells in neurospheres. [Cell Mol Neurobiol, (2015)]
Kotani M, Sato Y, Ueno A, Ito T, Itoh K, Imada M

著書

- 1) 食品衛生学 「食の安全」の科学(改訂第2版). [南江堂,2011]
 那須正夫/和田啓爾(編), 上野明道, 久下周佐, 天野富美夫 他

研究発表

- ルテオリンがドキシソルピシン処理したヒト乳癌細胞に及ぼす影響 [第51回日本薬学会東北支部大会]
 (2012年10月07日, 青森大学)
- ルテオリンによるドキシソルピシンの作用減弱化機構の解析 [日本薬学会第133年会]
 (2013年03月27日 - 2013年03月30日, パシフィコ横浜)
- Identification of a cell membrane surface antigen, INCA antigen, expressed on the neuroepithelial and ependymal cells in mouse brain, [The 36th Annual Meeting of the Japan Neuroscience Society]
 (2013年06月20日 - 2013年06月23日, 京都国際会議場)
- Identification of a novel neuroepithelial and ependymal cell membrane surface antigen, INCA antigen, by its recognition monoclonal antibody. [第86回日本生化学会大会]
 (2013年09月11日 - 2013年09月13日, パシフィコ横浜)
- 骨芽細胞が形成する細胞外マトリックスの特性とその解析 チタンプレート上でのコラーゲン繊維の形成と培養上清中のマトリックスによる骨化誘導 [第52回日本薬学会東北支部大会]
 (2013年10月20日, 東北大学)
- 東日本大震災前後における食事・栄養摂取状況の変化～奥羽大学学生を対象とした栄養調査～ [第52回日本薬学会東北支部]
 (2013年10月20日, 東北大学)
- アピゲニンによるドキシソルピシンの作用減弱化機構の解析 [第53回日本薬学会東北支部大会]
 (2014年10月05日, いわき明星大学)

共同研究希望テーマ

骨芽細胞, 脂肪細胞分化に影響を及ぼす食品成分に関する研究

担当授業科目

| | | | |
|----------|----------|---|-----|
| 衛生化学 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 衛生化学実習 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 薬学文献講読 A | 2007年09月 | - | 継続中 |
| 環境毒性学 | 2007年11月 | - | 継続中 |
| 特別実習 | 2007年11月 | - | 継続中 |

学会・委員会等活動

| | | | |
|----------------|----------|---|-----|
| 日本薬学会 [東北支部幹事] | 2005年09月 | - | 継続中 |
|----------------|----------|---|-----|

提供可能な資源

ウシトロンボスポンジン 1 cDNA クローン

奥羽大学 薬学部 薬学科

野島 浩史

NOJIMA Hiroshi

薬学科

取得学位

博士 富山医科薬科大学

学内職務経歴

奥羽大学薬学部薬学科 教授 [本務]

2005年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本薬理学会

和漢医薬学会

日本薬学会

日本疼痛学会

北米神経科学会

論文

- 1) Evaluation of hyperalgesia in spared nerve injury model using mechanical, thermal, and chemical stimuli in the mouse.. [Neurol Res., 33 (6), (2011), 656-662]
Abe K, Fujii Y, Nojima H
- 2) Contribution of spinal galectin-3 to acute herpetic allodynia in mice.. [Pain, 153 (3), (2012), 585-592]
4 . Takasaki I, Taniguchi K, Komatsu F, Sasaki A, Andoh T, Nojima H, Shiraki K, Hsu DK, Liu FT, Kato I, Hiraga K, Kuraishi Y
- 3) Properties of 3-methyl-TIQ and 3-methyl-N-propargyl-TIQ for preventing MPTP-induced parkinsonism-like symptoms in mice.. [Pharmacol Res., 65 (5), (2013), 1204-1212]
3 . Saitoh K, Abe K, Chiba T, Katagiri N, Saitoh T, Horiguchi Y, Nojima H, Taguchi K.
- 4) Withdrawal of repeated morphine enhances histamine-induced scratching responses in mice.. [Drug Chem Toxicol., 4, (2014), 1-7]
Abe K, Kobayashi K, Yoshino S, Taguchi K, Nojima H.
- 5) Effects of 1,2,3,4-tetrahydroisoquinoline derivatives on dopaminergic spontaneous discharge in substantia nigra neurons in rats.. [Pharmacology, 95 (1-2), (2015), 87-94]
Chiba H, Sato H, Abe K, Saito T, Horiguchi Y, Nojima H, Taguchi K

研究発表

- Eupenicillium brefeldianum IFM52669 の生産するインドール誘導体 [日本薬学会第 132 年会]
(2012年03月28日 - 2012年03月31日, 札幌)
- 標準模擬患者満足度に及ぼす要因分析 [日本薬学会第 132 年会]
(2012年03月28日 - 2012年03月31日)
- MPTP 誘発パーキンソン病様症状に対する 3-methyl-1,2,3,4-tetrahydroisoquinoline 誘導体の作用 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月27日 - 2013年03月30日, 横浜)
- モルヒネの投薬中止がマウスのヒスタミン誘発引掻き行動に及ぼす影響 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月27日 - 2013年03月30日, 横浜)
- ラット黒質ドパミン神経の自然発火に及ぼす 1,2,3,4-tetrahydroisoquinoline 誘導体の影響 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月27日 - 2013年03月30日, 横浜)
- ラット黒質ドパミン神経の自然発火に及ぼす 1-cyclohexyl-および 1-cyclohexyl-N-propargyl-TIQ の影響 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月27日 - 2014年03月30日, 熊本)

マウスの腓腹神経結紮モデルにおける痛覚過敏の評価 [第 58 回日本薬学関東支部大会]

(2014年10月04日)

MPTP 誘発パーキンソン病様症状に対する 1,2,3,4-tetrahydroisoquinoline 誘導体の作用—官能基に対する検討 [日本薬学会第 135 年会]

(2015年03月25日 - 2015年03月28日, 神戸)

腓腹神経結紮により誘発される痛覚過敏モデルマウスに対するコリン作動薬の鎮痛作用 [日本薬学会第 135 年会]

(2015年03月25日 - 2015年03月28日)

マウスの搔痒モデルを用いた六味丸エキスの鎮痒作用 [日本薬学会第 135 年会]

(2015年03月25日 - 2015年03月28日, 神戸)

担当授業科目

| | | | |
|---------------|----------|---|----------|
| 薬理学実習 | 2007年09月 | - | 2015年03月 |
| 特別実習 | 2007年11月 | - | 継続中 |
| 臨床生理学 | 2009年04月 | - | 継続中 |
| 機能形態学 | 2009年09月 | - | 継続中 |
| 機能形態学 | 2009年11月 | - | 継続中 |
| 基礎薬学演習 | 2009年11月 | - | 継続中 |
| 特別実習 (6 年制課程) | 2010年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2011年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2011年04月 | - | 継続中 |

学会・委員会等活動

| | | | |
|------------------|----------|---|-----|
| 日本薬理学会 [学術評議員] | 1996年04月 | - | 継続中 |
|------------------|----------|---|-----|

奥羽大学 薬学部 薬学科

衛藤 雅昭

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| ETO Masaaki | |
| 薬学科 | |
| 出身学校 | |
| 東京大学・理学部・生物化学科 | 1973年 卒業 |
| 旭川医科大学・医学部 | 1979年 卒業 |
| 取得学位 | |
| 博士 旭川医科大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学薬学部薬学科 教授 [本務] | 2005年04月 - 継続中 |
| 奥羽大学歯学部 附属病院内科医師 [兼務] | 2005年07月 - 継続中 |
| 奥羽大学薬学部 薬学部長 [兼務] | 2011年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | |
| 米国ワシントン大学医学部内科 (代謝・内分泌・栄養学) [研究員] | 1989年04月 - 1991年07月 |
| 川崎医科大学医学部糖尿病内科 [准教授] | 1998年12月 - 2004年05月 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本糖尿病学会 | |
| 日本内科学会 | |
| 日本動脈硬化学会 | |
| 米国内分泌学会 | |
| 欧州糖尿病学会 | |
| 日本糖尿病合併症学会 | |
| 日本臨床栄養学会 | |
| 日本薬学会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | |
| 内科学一般 (含心身医学) (内科学一般 (含心身医学)) | |
| 代謝学 (代謝学) | |
| 薬理学一般 (薬理学一般) | |
| 病態医化学 (病態医化学) | |
| 取得資格 | |
| 医師 | |

論文

- 1) ビルダグリプチンは2型糖尿病患者の食後中性脂肪、レムナントコレステロールおよび血圧を低下させる。 [薬理と治療, 39, (2011), 805-811]
齊藤美恵子、馬場美和、秋山由美、阿部辰朗、安田翔、服部由香、瀧上茂、衛藤雅昭
- 2) Research committee for primary hyperlipidemia, research on measures against intractable diseases by the Ministry of Health, Labour and Welfare in Japan. : Management of type IIb dyslipidemia. [J Atheroscler Thromb, 19 (2), (2012), 105-114]
Arai H, Ishibashi S, Eto M, Suzuki H, Yamada N, et al
- 3) IIb型高脂血症を伴う2型糖尿病においてフェノフィブラートとスタチン低用量の併用療法は中性脂肪/レムナントとLDLを効果的に低下させる。 [薬理と治療, 40, (2012), 651-656]
齊藤美恵子、熊埜御堂章、瀧上茂、衛藤雅昭
- 4) Apolipoprotein B-48 to triglyceride ratio is a novel and useful marker for detection of type III hyperlipidemia after antihyperlipidemic intervention. [J Atheroscler Thromb, 19, (2012), 862-871]
Yuasa-Kawase M, Masuda D, Kitazume-Taneike R, Saito M, Eto M, Yamashita S. et al
- 5) Background to discuss guidelines for control of plasma HDL-cholesterol in Japan. [J Atheroscler Thromb, 19 (3), (2012), 207-212]

Yokoyama S, Yamashita S, Eto M, Gotoda T, Yamada N. et al

- 6) Research on measures against intractable diseases by the Ministry of Health, Labour and Welfare in Japan. : Diagnosis and management of type I and type V hyperlipoproteinemia. [J Atheroscler Thromb, 19 (1), (2012), 1-12]

Gotoda T, Shirai K, Eto M, Yamada N, et al

- 7) イコサペント酸エチル (EPA) は糖尿病腎症合併 型高脂血症患者の中性脂肪、レムナントコレステロールを低下させる. [The Lipid, 24, (2013), 193-196]

斉藤美恵子、大谷めぐみ、服部由香、衛藤雅昭

- 8) Exendin-4 promotes the membrane trafficking of the AMPA receptor GluR1 subunit and ADAM10 in the mouse neocortex. [Regulatory Peptide, 190-191C, (2014), 1-11]

Ohtake N, Saito M, Eto M, Seke K

- 9) 2型糖尿病患者におけるシタグリプチンとベザフィブラート併用療法の血糖、脂質、肝腎機能に対する効果. [薬理と治療, 42 (10), (2014), 739-744]

斉藤 美恵子、大槻 修平、関 健次郎、滝上 茂、衛藤 雅昭

著書

- 1) 先天性代謝異常症候群 (第2版) 下 「家族性 型高脂血症」. [日本臨床社,2012]
衛藤雅昭、斉藤美恵子 他
- 2) 脂質異常症 基礎・臨床研究の最新知見 「続発性高トリグリセライド血症」. [日本臨床社,2013]
衛藤雅昭、服部由香、斉藤美恵子 他

総説・解説記事

- 1) 高トリグリセライド (TG) 血症の治療. [特集 最新の動脈硬化診療 どう診断し、どう治療するか? , 50 (6), (2013), 1035-1039]
衛藤雅昭、服部由香、斉藤美恵子
- 2) 家族性 型高脂血症. [特集 高トリグリセライド血症, 71 (9), (2013), 1590-1594]
衛藤雅昭、斉藤美恵子

科研費 (文科省・学振) 獲得実績

基盤研究 (C) 2007年04月 - 継続中
[糖尿病性腎症の危険因子であるアポE 2 遺伝子・高レムナント血症と薬剤介入]

その他競争的資金獲得実績

厚生労働科学研究費補助金 2008年04月 - 継続中
[原発性高脂血症に関する調査研究]

受託研究受入実績

スタチンとメタボリックシンドロームに関する研究 2005年11月 - 継続中
[アストラゼネカ株式会社]

スタチンの抗動脈硬化作用に関する研究 2005年12月 - 継続中
[塩野義製薬株式会社]

スタチンと腎障害に関する研究 2006年01月 - 継続中
[アステラス製薬株式会社]

レムナントコレステロール測定法に関する研究 2007年08月 - 継続中
[協和メデックス株式会社]

糖尿病性腎症に対するスタチンの効果 2008年10月 - 継続中
[アステラス株式会社]

糖尿病における血圧とアルブミン尿に対するイルベサルタンの有効性
[塩野義製薬株式会社] 2010年01月 - 継続中

研究発表

- Effects of 10-month sitagliptin therapy on HbA1c, triglyceride and remnant cholesterol levels in type 2 diabetic patients [The 47th EASD Annual Meeting (欧州糖尿病学会)]
(2011年09月12日 - 2011年09月16日, リスボン (ポルトガル))
- Thorough chewing stimulates postprandial increases of plasma GLP-1 and peptide YY in obese subjects [The 47th EASD Annual Meeting(欧州糖尿病学会)]
(2011年09月12日 - 2011年09月16日, リスボン (ポルトガル))
- Apo E2 allele predisposes type 2 diabetic patients to postprandial triglyceride increase after a fat-rich meal [第4回国際カイロミクロンシンポジウム]
(2014年03月29日, 東京 女子栄養大学)
- Effects of incretin on human mesangial cells loaded with apo E2 remnant lipoproteins and on nephropathy in diabetic patients [The 50th EASD Annual Meeting (欧州糖尿病学会)]
(2014年09月15日 - 2014年09月19日, ウィーン オーストリア)

担当授業科目

- 臨床内科学概論 2007年09月 - 継続中
- 疾患薬理学 2007年09月 - 継続中
- 特別実習 2007年10月 - 継続中
- (薬) 臨床医学総論 2011年04月 - 継続中
- 薬学概論 2011年04月 - 2015年03月
- 総合薬学演習 2011年04月 - 継続中
- (薬) 新薬概論 2011年04月 - 継続中
- (薬) 薬学入門 2015年04月 - 継続中

学会・委員会等活動

- 日本内科学会 [内科認定医] 1991年12月 - 継続中
- 日本糖尿病学会 [糖尿病専門医・指導医] 1992年11月 - 継続中
- 日本動脈硬化学会 [Editorial Board (J Atheroscler Thromb)] 2002年01月 - 2011年12月
- 日本臨床栄養学会 [認定臨床栄養指導医] 2007年11月 - 継続中

学外の社会活動(高大・地域連携等)

- NPO法人日本健康指導支援機構(東京) 理事
[活動区分: その他] 2007年09月 - 継続中
- 福島県糖尿病療養指導士認定機構 理事
[活動区分: その他] 2008年11月 - 2013年03月
- 岡山脂質異常症カンファランス 講演
[活動区分: 講演会・セミナー] 2012年04月
- くれ脂質異常症セミナー(広島県呉市) 講演
[活動区分: 講演会・セミナー] 2012年04月
- 日医生涯教育講座学術講演会(長野市) 講演
[活動区分: 講演会・セミナー] 2012年04月
- 北海道脂質異常症フロンティア2012(札幌市) 講演
[活動区分: 小中高との連携] 2012年06月
- 第7回大分中性脂肪・代謝研究会講演会 講演
[活動区分: 講演会・セミナー] 2012年07月
- CKD(慢性腎臓病)Lipid Forum(仙台市) 講演
[活動区分: 講演会・セミナー] 2012年07月
- 東北糖尿病治療フォーラム2012(仙台市) 講演
[活動区分: 小中高との連携] 2012年07月
- 上越市医師会学術講演会 講演
[活動区分: 講演会・セミナー] 2012年10月
- 日本糖尿病療養指導士認定機構 東北地区講習会(仙台市) 講義
[活動区分: 講演会・セミナー] 2012年10月
- 第3回糖代謝と脂質代謝異常を考える学術講演会(名古屋市) 講演
[活動区分: 講演会・セミナー] 2012年11月
- 沖縄北部地区学術講演会 講演
[活動区分: 講演会・セミナー] 2012年12月
- 第6回水戸脂質カンファランス 講演
[活動区分: 講演会・セミナー] 2013年02月
- 長岡市医師会学術講演会 講演
[活動区分: 公開講座] 2013年05月

| | |
|--|----------|
| 大分市 脂質異常症セミナー 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年06月 |
| 郡山脂質代謝フォーラム「効率的な脂質異常症治療戦略について」 司会 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年06月 |
| 南魚沼市医師会薬剤師会学術講演会 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年07月 |
| 日本糖尿病療養指導士認定機構 東北地区講習会（仙台市） 講義 [活動区分：その他] | 2013年10月 |
| 相馬郡医師会学術講演会 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2013年11月 |
| 室蘭市医師会学術講演会 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年06月 |
| WEB カンファランス 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年06月 |
| 秋田県南 高脂血症治療エキスパートフォーラム 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年07月 |
| 大分県糖尿病治療を考える会 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年08月 |
| 宮城県脂質異常症フォーラム 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年10月 |
| 日本糖尿病療養指導士認定機構 東北地区講習会（仙台市） 講義 [活動区分：その他] | 2014年10月 |
| 山形大学医学部医学科2年生 「原発性高脂血症」 講義 [活動区分：その他] | 2014年10月 |
| 第5回 沖縄：代謝病と血管病診療フォーラム 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年10月 |
| 会津医学会学術講演会 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年10月 |
| 郡山エゼチミブ学術講演会 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2014年12月 |
| 島根県浜田市脂質異常症学術講演会 講演 [活動区分：講演会・セミナー] | 2015年05月 |

奥羽大学 薬学部 薬学科

小池 勇一

| | |
|--------------|---|
| KOIKE Yuichi | |
| 薬学科 | |
| 出身学校 | 北海道大学・医学部・医学科 1976年卒業 |
| 取得学位 | 博士 北海道大学 |
| 学外略歴 | 北海道大学医学部薬理学第一講座 [助手] 1976年04月 - 1984年08月 カロリンスカ研究所フッディング大学病院臨床薬理学教室 [客員研究員] 1982年09月 - 1984年08月 大分医科大学臨床薬理学教室 [助手] 1984年09月 - 1994年04月 東京医科歯科大学難治疾患研究所 [助手] 1994年05月 - 2000年03月 東京医科歯科大学難治疾患研究所 [助教授] 2000年04月 - 2005年03月 |
| 所属学会・委員会 | 日本薬理学会 日本臨床薬理学会 ニューヨーク科学アカデミー 国際薬物動態学会 厚生労働省薬剤師国家試験委員会 日本薬学会 厚生労働省医道審議会 |

総説・解説記事

- 1) マイクロダイアリシス その歴史的背景および薬物動態研究への応用. [分子のささやきを聴く マイクロダイアリシス研究のあゆみと展開 マイクロダイアリシス研究会 25周年記念誌, (2014), 13-20]

小池 勇一

研究発表

- 神経障害性疼痛に対する酸化型ガレクチン-1 の効果 [第 86 回日本薬理学会年会]
(2013年03月21日 - 2013年03月23日, 福岡市)
- Electromagnetic irradiation to PRP by Pipetector preserves platelet's viability. [第 75 回日本血液学会]
(2013年10月11日 - 2013年10月13日, 札幌市)
- 薬物治療に対する医学教育と薬学教育 シンポジウム 4「医師と薬剤師が手を結ぶ薬物治療を目指して：臨床薬理教育・研究とチーム医療の実践」 [第 34 回日本臨床薬理学会学術総会]
(2013年12月04日 - 2013年12月06日, 東京都)
- NMR パイプテクターの抗酸化作用がもたらす生体への影響 [第 24 回マイクロダイアリシス研究会]
(2013年12月14日, 東京都)
- キトサンオリゴ糖の COX に対する影響 [第 87 回日本薬理学会年会]
(2014年03月19日 - 2014年03月21日, 仙台市)

担当授業科目

| | |
|------------|---------------------|
| (薬) 医療概論 | 2005年07月 - 2014年07月 |
| (薬) 臨床の実際 | 2005年09月 - 2015年01月 |
| (薬) 薬物代謝学 | 2007年04月 - 継続中 |
| (薬) 薬物治療学 | 2007年09月 - 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2009年04月 - 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2011年04月 - 継続中 |
| (薬) 特別実習 | 2011年11月 - 継続中 |

学会・委員会等活動

| | |
|--------------------------|---------------------|
| 日本臨床薬理学会 [評議員、認定医、指導医] | 1985年12月 - 継続中 |
| 日本薬理学会 [評議員] | 1989年07月 - 継続中 |
| 厚生労働省薬剤師国家試験委員会 [委員] | 2006年04月 - 2012年03月 |
| 厚生労働省医道審議会 [専門委員] | 2012年03月 - 2014年03月 |

奥羽大学 薬学部 薬学科

柏木 良友

KASHIWAGI Yoshitomo

薬学科

学内職務経歴

奥羽大学薬学部薬学科 准教授 [本務] 2005年04月 - 2009年03月

研究経歴

| | | | |
|-----------------------|----------|---|-----|
| 環境負荷低減型有機電解合成の開発 | 1988年04月 | - | 継続中 |
| バイオエレクトロケミカルリアクターの構築 | 1988年04月 | - | 継続中 |
| 高機能性電極界面の構築 | 1988年04月 | - | 継続中 |
| 固相有機電解合成の開発 | 2001年04月 | - | 継続中 |
| 電気刺激応答型薬物送達マイクロチップの開発 | 2001年04月 | - | 継続中 |

論文

- 1) Voltammetric Behavior of Mediator Modified Electrode by Electrochemical Copolymerization of Nitroxyl Radical Precursor Containing Pyrrole Side Chain and Thiophenes. [Heterocycles, 83 (11), (2011), 2517-2524]
Tetsuya Ono, Makiko Tsunoda, and Yoshitomo Kashiwagi
- 2) Electrocatalytic Oxidation of Amines on a Mediator-Modified Electrode by Electrochemical Copolymerization of Nitroxyl Radical Precursor Containing Pyrrole Side Chain and Bithiophene. [Electroanalysis, 25, (2013), 2575-2577]
Yoshitomo Kashiwagi, Yumiko Takamori, Kentaro Yoshida and Tetsuya Ono
- 3) Electrochemical decomposition of layer-by-layer thin films composed of TEMPO-modified poly(acrylic acid) and poly(ethyleneimine). [Colloid and Polymer Science, 292, (2014), 771-776]
Shigehiro Takahashi, Yu Aikawa, Tomotaka Kudo, Tetsuya Ono, Yoshitomo Kashiwagi, and Jun-ichi Anzai
- 4) Design of Electrode Providing Preparative Stereoselective Synthesis. [Int. J. Soc. Mater. Eng. Resour., 20, (2014), 49-53]
Tetsuo Osa, Yoshitomo Kashiwagi, Tetsuya Ono, Futoshi Kurashima, and Uichi Akiba
- 5) Electrochemical Determination of D-Glucose Using Nortropine-N-oxyl under Physiological Conditions. [Electroanalysis, 27, (2015), 印刷中]
Katsuhiko Sato, Tetsuya Ono, Kentaro Yoshida, Toshinori Ito, and Yoshitomo Kashiwagi

著書

- 1) 第6版 電気化学便覧. [丸善,2013]
柏木良友

科研費(文科省・学振)獲得実績

基盤研究(C) 2011年04月 - 2014年03月
[個別化薬物療法を指向とした電気刺激的経皮吸収型薬物送達メディカルデバイスの開発]

研究発表

ナノ粒子を用いた交互累積膜の調製 [みちのくシンポジウム 2012]
(2012年07月21日, 米沢)
交互累積膜法を用いた電気応答カプセルの作製と電気化学応答 [みちのくシンポジウム 2012]
(2012年07月21日)

- TEMPO 含有電気応答マイクロカプセルの作製と電気化学応答 [第 51 回日本薬学会東北支部大会]
(2012年10月07日, 青森)
- ポリスチレン粒子を用いた交互累積膜及びマイクロカプセルの調製 [第 51 回日本薬学会東北支部大会]
(2012年10月07日, 青森)
- 電解重合法により作製したニトロキシラジカル置換ピロール固定化電極を用いた電解触媒酸化反応 [第 51 回日本薬学会東北支部大会]
(2012年10月07日, 青森)
- TEMPO 含有電気応答マイクロカプセルの調製 [第 51 回日本薬学会東北支部大会]
(2012年10月07日, 青森)
- ポリスチレン粒子を用いた凝集体及びマイクロカプセルの調製 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月26日 - 2013年03月30日, 横浜)
- 電解重合法により作製した TEMPO 修飾電極の電極反応挙動 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月26日 - 2013年03月30日, 横浜)
- 電解重合法を利用したメディエーター修飾電極作製の効率化 [第 43 回複素環化学討論会]
(2013年10月17日 - 2013年10月19日, 岐阜)
- 電気応答交互累積膜を利用した 5,10,15,20-Tetraphenyl-21H,23H-prophinetetrasulfonic acid の放出挙動 [第 52 回日本薬学会東北支部大会]
(2013年10月20日, 仙台)
- ポリスチレン粒子を用いた交互累積膜の調整および pH 応答性 [第 52 回日本薬学会東北支部大会]
(2013年10月20日, 仙台)
- 重合単量体構造設計によるメディエーター修飾電極作製の効率化 [第 52 回日本薬学会東北支部大会]
(2013年10月20日, 仙台)
- Design of Electrode Providing Preparative Stereoselective Synthesis [The Seventh International Conference on Materials Engineering for Resources]
(2013年11月20日 - 2013年11月22日, 秋田)
- FITC—BSA 封入電気応答交互累積膜マイクロカプセルの電気化学応答 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月26日 - 2014年03月30日, 熊本)
- 電解重合法により作製した TEMPO 修飾グラフェン電極の電極反応挙動 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月26日 - 2014年03月30日, 熊本)
- 重合単量体構造設計によるメディエーター修飾電極作製の効率化 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月26日 - 2014年03月30日, 熊本)
- グラフェン表面の修飾した単分子膜の pKa 挙動 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月26日 - 2014年03月30日, 熊本)
- ポリスチレン粒子と PNIAm 共重合体を用いた交互累積膜の pH および温度応答性 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月26日 - 2014年03月30日, 熊本)
- 重合単量体構造設計による電解重合複素環ポリマーの作製制御 [第 44 回複素環化学討論会]
(2014年09月10日 - 2014年09月12日, 札幌)
- PQQ-酵素複合固定化電極を用いた電解触媒還元反応 [電気化学会第 82 回大会]
(2015年03月15日 - 2015年03月17日, 横浜)
- マイクロカプセルで構成された交互累積膜の調整と性質 [日本薬学会第 135 年会]
(2015年03月26日 - 2015年03月30日, 神戸)
- 酵素固定化電極による継続的還元反応 [日本農芸化学会 2015 年度大会]
(2015年03月26日 - 2015年03月29日, 岡山)

奥羽大学 薬学部 薬学科

小谷 政晴

KOTANI Masaharu

生年月日 1955年01月05日

薬学科

出身学校

東京農業大学・農学部・畜産学科

1977年 卒業

出身大学院

東京農業大学・農学研究科・家畜育種学・博士課程

1985年 単位取得満期退学

取得学位

博士 東京大学

学内職務経歴

奥羽大学薬学部薬学科 准教授 [本務]

2005年04月 - 2009年03月

奥羽大学薬学部薬学科 教授 [本務]

2009年04月 - 継続中

学外略歴

神奈川県警察本部科学捜査研究所法医科 [職員 (技術系)]

1979年04月 - 1982年03月

浜松医科大学医学部第二解剖学 [助手]

1987年04月 - 1988年09月

東京都医学研究機構 東京都臨床医学総合研究所 [主任研究員]

1988年10月 - 2005年03月

所属学会・委員会

日本生化学学会

日本分子生物学会

日本神経科学学会

日本薬学会

専門分野 (科研費分類)

生物系薬学 (分子細胞生物学)

研修受講歴

東北地区認定実務実習指導薬剤師養成ワークショップ [学外]

2007年10月

研究経歴

神経幹細胞の分子細胞生物学的研究

2005年04月 - 継続中

論文

- 1) NYAP: a phosphoprotein family that links PI3K to WAVE1 signaling in neurons. [EMBO J, 30 (23), (2011), 4739-4754]
Yokoyama, K., Tezuka, T., Kotani, M., Nakazawa, T., Hoshina, N., Shimoda, Y., Katuta, S., Sudo, K., Watanabe, K., Iwakura, Y., and Yamamoto, T
- 2) Characterization of a monoclonal antibody, Namu mAb, which reacts to the subventricular zone in mouse brain. [NeuroReport, 23, (2012), 830-834]
Kotani, M., Itoh, K., Ito, T., Yamashita, T., and Imada, M
- 3) Tissue distribution of intravenously administrated insoluble microparticles: Report II. [Japanese Journal of Pharmaceutical Health Care and Sciences, 38 (9), (2012), 559-567]
Sugawara, T., Kotani, M., Kuramoto, K., Arai, K., Shiraishi, T. and Shoji, T
- 4) Prevention of status epilepticus-induced brain edema and neuronal cell loss by repeated treatment with high-dose levetiracetam. [Brain Research, 1608, (2015), 225-234]
Itoh, K., Inamine, M., Oshima, W., Kotani, M., Chiba, Y., Chiba, Y., Ueno, M. and Ishihara, Y

研究発表

Identification of a cell membrane surface antigen, INCA antigen, expressed on the neuroepithelial and ependymal cells in mouse brains [第 36 回日本神経科学大会・第 56 回日本神経化学会大会・第 23 回日本神経回路学会大会合同大会]
(2013年06月20日 - 2013年06月23日, 京都)

Identification of a novel neuroepithelial and ependymal cell membrane surface antigen, INCA antigen, by its recognition monoclonal antibody [第 86 回日本生化学会大会]

(2013年09月11日 - 2013年09月13日, 横浜)

てんかん原性における細胞死と脳浮腫に対するレベチラセタムの予防的治療効果 [第 47 回日本てんかん学会
学術集会]

(2013年11月11日 - 2013年11月12日, 北九州)

共同研究希望テーマ

神経幹細胞の単離法の確立

神経幹細胞の増殖抑制に関わる分子メカニズム

担当授業科目

生化学実習 2006年04月 - 継続中

分子生物学 2007年09月 - 継続中

ゲノム創薬概論 2007年09月 - 継続中

総合薬学演習 2008年04月 - 継続中

特別実習 2008年04月 - 継続中

総合薬学演習 2009年04月 - 継続中

学内活動

中央機器管理委員会 2005年04月 - 継続中

[活動区分：部局内委員会]

大学図書館評価委員会 2006年11月 - 継続中

[活動区分：全学委員会]

災害対策対応委員会 2011年04月 - 継続中

[活動区分：部局内委員会]

情報ネットワーク委員会 2014年04月 - 継続中

[活動区分：全学委員会]

基礎薬学演習実施委員会 2014年04月 - 継続中

[活動区分：部局内委員会]

奥羽大学 薬学部 薬学科

堀江 均

HORIE Hitoshi

薬学科

学内職務経歴

奥羽大学薬学部薬学科 准教授 [本務] 2005年04月 - 2009年03月
奥羽大学薬学部薬学科 教授 [本務] 2009年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本ウイルス学会

日本生化学会

日本薬学会

専門分野 (科研費分類)

ウイルス学 (ウイルス学)

細菌学 (含真菌学) (細菌学 (含真菌学))

研修受講歴

文部科学省主催組換え DNA 講習会 [学外] 2005年11月

第 4 回東北地区認定実務実習指導薬剤師養成ワークショップ [学外] 2007年05月

論文

- 1) Sodium deoxycholate synergistically enhances the antimicrobial activity of β -lactam antibiotics against β -lactamase-producing *Staphylococcus aureus*. [Journal of Human Nursing Studies, 10, (2012), 9-14]

Hitoshi Horie, Satomi Tanaka, Kano Hirano, Asaka Yaegashi, et al.

研究発表

Synergistic effects of sodium chenodeoxycholic acid on antimicrobial activities of β -lactam antibiotics against β -lactamase-producing *Staphylococcus aureus* [15th International Congress on Infectious Diseases]

(2012年06月13日 - 2012年06月16日, タイ、バンコク)

β -ラクタマーゼ産生多剤耐性黄色ブドウ球菌に対するステロイド誘導体の β -ラクタム剤感受性増強効果 [第 5 1 回日本薬学会東北支部大会]

(2012年10月07日, 青森大学 (青森市))

担当授業科目

基礎薬学演習 2006年12月 - 継続中

微生物学実習 2007年04月 - 継続中

微生物学 2007年09月 - 継続中

特別実習 2007年10月 - 継続中

総合薬学演習 2008年04月 - 継続中

微生物学 2008年11月 - 継続中

ゲノム創薬概論 2011年04月 - 継続中

総合薬学演習 2011年04月 - 継続中

学内活動

組換え DNA 実験安全委員会 2005年04月 - 継続中
[活動区分 : 全学委員会]

FD 委員会 2008年04月 - 継続中
[活動区分 : 部局内委員会]

図書委員会 2012年04月 - 継続中
[活動区分 : 全学委員会]

CBT 対策委員会 2013年04月 - 継続中
[活動区分 : 部局内委員会]

YAMAMOTO Naomasa

薬学科

論文

- 1) Soluble amyloid precursor protein 770 is released from inflamed endothelial cells and activated platelets: a novel biomarker for acute coronary syndrome. [J Biol Chem, (2012)]
Kitazume S, Yoshihisa A, Yamaki T, Oikawa M, Tachida Y, Ogawa K, Imamaki R, Hagiwara Y, Kinoshita N, Takeishi Y, Furukawa K, Tomita N, Arai H, Iwata N, Saido T, Yamamoto N, Taniguchi N.
- 2) Soluble amyloid precursor protein 770 is a novel biomarker candidate for acute coronary syndrome. [Proteomics Clin Appl, (2013)]
Kitazume S, Yoshihisa A, Yamaki T, Oikawa M, Tachida Y, Ogawa K, Imamaki R, Takeishi Y, Yamamoto N, Taniguchi N
- 3) Involvement of gangliosides in the process of Cbp/PAG phosphorylation by Lyn in developing cerebellar growth cones.. [J Neurochem, (2013)]
Sekino-Suzuki N, Yuyama K, Miki T, Kaneda M, Suzuki H, Yamamoto N, Yamamoto T, Oneyama C, Okada M, Kasahara K
- 4) Novel Bernard-Soulier syndrome variants caused by compound heterozygous mutations (case I) or a cytoplasmic tail truncation (case II) of GPIIb/IIIa. [Thrombosis Research, (2013)]
Yamamoto N, Akamatsu N, Sakuraba H, Matsuno K, Hosoya R, Nogami H, Kasahara K, Mitsuyama S, Arai M
- 5) Clot retraction is mediated by factor XIII-dependent fibrin-IIIa-3-myosin axis in platelet sphingomyelin-rich membrane rafts. [Blood, (2013)]
Kasahara K, Kaneda M, Miki T, Iida K, Sekino-Suzuki N, Kawashima I, Suzuki H, Shimonaka M, Arai M, Ohno-Iwashita Y, Kojima S, Abe M, Kobayashi T, Okazaki T, Souri M, Ichinose A, Yamamoto N
- 6) An anti-sulfatide antibody O4 immunoprecipitates sulfatide rafts including Fyn, Lyn and the G protein subunit in rat primary immature oligodendrocytes. [Glycoconj J, (2013)]
Miki T, Kaneda M, Iida K, Hasegawa G, Murakami M, Yamamoto N, Asou H, Kasahara K
- 7) Update Review 「血小板による血栓形成メカニズム研究の最新動向」. [実験医学, (2014)]
笠原浩二、山本正雅

著書

- 1) 内蔵のしくみ・はたらき事典. [西東社,2011]
野上晴雄、山本正雅、山口俊平

その他競争的資金獲得実績

その他 (科学技術振興機構 研究成果展開事業 研究成果最適支援プログラム 2011年11月 - 2013年03月 (A-STEP))
[完全ヒト抗インフルエンザウイルス抗体の治療・予防効果の評価 (ハイリスク挑戦タイプ)]

共同研究実施実績

Yubi-MR (電磁波発生装置) からの電磁波の生体に及ぼす影響に関する研究 2009年04月 - 継続中
拘束ストレス誘発モデル動物における脳内モノアミン、グルタミン酸および一酸化窒素の動態ならびに予防に関する検討 2012年04月 - 2013年03月

研究発表

Translocation of fibrin and myosin into platelet membrane rafts is an important process for clot retraction via a functional property of GPIIB/IIIa [International Society on Thrombosis and Haemostasis]

(2011年06月23日 - 2011年06月28日, Kyoto)

Acquired Bernard-Soulier syndrome/Glanzmann's Thrombasthenia caused by autoantibodies against GPIIB/IIIa [International Society on Thrombosis and Haemostasis]

(2011年06月23日 - 2011年06月28日)

血小板の血液凝固第 XIII 因子基質としてのピンキュリン分解産物 [日本生化学会関東支部例会]

(2011年06月25日)

血小板スフィンゴミエリン特異的膜ラフトへのフィブリン移行と血餅退縮 [日本血栓止血学会]

(2012年04月22日 - 2012年04月24日)

血小板スフィンゴミエリン特異的ラフトへのフィブリン移行と血餅退縮 [第7回スフィンゴテラピ研究会]

(2012年07月13日)

血管内皮障害および血小板活性化にともなって放出される可溶性アミロイド 前駆体タンパク質 770 : 急性冠症候群の新規マーカーとしての可能性 [第85回日本生化学会大会]

(2012年12月14日 - 2012年12月16日, 福岡国際会議場)

血液凝固第 XIII 因子基質としての血小板ピンキュリン分解産物 [第35回日本血栓止血学会学術集会]

(2013年05月31日)

血小板の血液凝固第 XIII 因子基質としてのピンキュリン分解産物 [第5回トランスグルタミナーゼ研究会&日本ポリアミン学会合同学術集会]

(2013年09月10日)

Electromagnetic irradiation to PRP by Pipetector preserves platelet's viability [日本血液学会]

(2013年10月11日 - 2013年10月13日)

NMR パイプテクターの抗酸化作用がもたらす生体への影響 [マイクロダイアリシス研究会]

(2013年12月01日, 東京お茶の水大学)

Clot retraction is mediated by factor XIII-dependent fibrin-alphaIIb beta3-myosin axis in platelet sphingomyelin-rich membrane rafts. Keystone Symposia "New Frontier in the Discovery and Treatment of Thrombosis" [Keystone Symposia]

(2014年01月26日 - 2014年01月30日)

ケモカイン SDF-1 の血小板脂質ラフトを介するシグナル伝達 [第37回日本血栓止血学会学術集会]

(2015年05月21日 - 2015年05月23日, 甲府市総合市民会館)

共同研究希望テーマ

新型インフルエンザに対するヒトモノクローナル抗体の作製に関する研究

奥羽大学 薬学部 薬学科

山下 俊之

| | | |
|---------------------|--|---------------------|
| YAMASHITA Toshiyuki | 生年月日 | 1959年10月03日 |
| 薬学科 | | |
| 出身学校 | 北海道大学・薬学部・薬学科 | 1982年 卒業 |
| 出身大学院 | 北海道大学・薬学研究科・薬学専攻・博士課程 | 1986年 中退 |
| 取得学位 | 博士 北海道大学 | |
| 学内職務経歴 | 奥羽大学薬学部薬学科 准教授 [本務] | 2006年10月 - 2013年03月 |
| | 奥羽大学薬学部薬学科 教授 [本務] | 2013年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | 北海道大学薬学部 [職員 (教務系)] | 1986年10月 - 1988年06月 |
| | 北海道大学薬学部 [助手] | 1988年07月 - 1998年03月 |
| | National Institutes of Health, Bethesda, USA [研究員] | 1993年04月 - 1995年03月 |
| | 北海道大学大学院薬学研究科 [講師] | 1998年04月 - 2004年09月 |
| | National Institutes of Health, Bethesda, USA [研究員] | 2004年10月 - 2006年09月 |
| 所属学会・委員会 | 日本薬学会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | 免疫学 (免疫学) | |
| | 機能生物化学 (機能生物化学) | |
| | 医化学一般 (医化学一般) | |
| | 生物系薬学 (生物系薬学) | |
| 取得資格 | 薬剤師 | |
| 研修受講歴 | 教員研修 (FD) [学外] | 2001年11月 |
| | 教員研修 (FD) [学外] | 2007年10月 |
| 研究経歴 | マスト細胞の高親和性 IgE 受容体を介する細胞内シグナル伝達機構の解析 | 1995年04月 - 継続中 |

論文

- 1) Characterization of a monoclonal antibody, Namu mAb, which reacts to the subventricular zone in mouse brain.. [NeuroReport, 23 (14), (2012), 830-834]

Masaharu Kotani, Kouichi Itoh, Toshinori Ito, Toshiyuki Yamashita, and Masato Imada

研究発表

マスト細胞の高親和性 IgE 受容体を介するシグナル伝達 — 受容体チロシンリン酸化の制御機構 — [第 36 回東北薬学セミナー]
(2014年12月06日, 宮城県仙台市)

共同研究希望テーマ

高親和性 IgE 受容体をターゲットとする新規抗アレルギー薬の開発

担当授業科目

| | | | |
|-------|----------|---|-----|
| 生化学実習 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 基礎免疫学 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| 内分泌学 | 2007年09月 | - | 継続中 |
| 臨床免疫学 | 2007年09月 | - | 継続中 |

奥羽大学 薬学部 薬学科

志村 紀子

SHIMURA Noriko

薬学科

取得学位

博士 東京理科大学

学内職務経歴

奥羽大学薬学部薬学科 講師 [本務]

2006年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本薬学会

日本核医学会

(社)日本アイソトープ協会

(独)医薬品医療機器総合機構 専門委員会

レギュラトリーサイエンス学会

福島県薬事審議会

専門分野 (科研費分類)

放射線・化学物質影響科学 (放射線・化学物質影響科学)

物理系薬学 (物理系薬学)

医療社会学 (医療社会学)

生物系薬学 (生物系薬学)

取得資格

放射線取扱主任者 (第1～2種)

薬剤師

研修受講歴

放射線取扱主任者 定期講習 (法定) [学外]

2007年01月

平成19年度 大学等における放射線安全管理研修会 [学外]

2007年08月

平成20年度 大学等における放射線安全管理研修会 [学外]

2008年08月

平成21年度 大学等における放射線安全管理研修会 [学外]

2009年08月

放射線取扱主任者 定期講習 (法定) [学外]

2010年01月

平成22年度 大学等における放射線安全管理研修会 [学外]

2010年08月

平成23年度 大学等における放射線安全管理研修会 [学外]

2011年08月

平成24年度 大学等における放射線安全管理研修会 [学外]

2012年08月

放射線取扱主任者定期講習 (法定) [学外]

2012年12月

平成25年度 大学等における放射線安全管理研修会 [学外]

2013年08月

平成26年度 大学等における放射線安全管理研修会 [学内]

2014年08月

平成27年度 大学等における放射線安全管理研修会 [学外]

2015年08月

研究経歴

放射性標識抗体を用いた診断用医薬品の開発

1984年04月 - 2003年03月

放射線適応応答に関する研究

2004年04月 - 継続中

論文

- 1) Mechanism of Pigmentation by Minocycline in Murine B16 Melanoma Cells. [YAKUGAKU ZASSHI, 131 (5), (2011), 731-738]

Emi Sato, Mitsutoshi Tsukimoto, Noriko Shimura, Akira Awaya, Shuji Kojima

- 2) Effects of low-dose-gamma rays on the immune system of different animal models of disease.. [Dose-Response, 12, (2014), 429-465]

Noriko Shimura, Shuji Kojima

著書

- 1) 2011-12 年版 薬事法規・制度及び倫理 解説. [薬事日報社,2011]
手島邦和、伊藤哲也、西沢元仁、古澤康秀、網岡克雄、喜多代晋、志村紀子、大室弘美、廣永哲夫、児玉康夫、遠藤一司
- 2) 薬剤師が知っておきたい法律・制度 キャリアデザインを考えて. [株式会社 じほう,2011]
白神誠、大室弘美、亀井美和子、志村紀子、早瀬幸俊、藤原英俊、八木直美
- 3) 2012-13 年版 薬事法規・制度及び倫理 解説. [薬事日報社,2012]
手島邦和、伊藤哲夫、西沢元仁、古澤康秀、網岡克雄、喜多代晋、志村紀子、大室弘美、廣永哲夫、児玉康夫、遠藤一司、松田勉、今地政美
- 4) 世界への薬事申請書の書き方 成功へのバイブル. [技術情報協会,2012]
北岡知子、川上浩司、川崎ナナ、志村紀子、小島幸一 他
- 5) 2013-14 年版 薬事法規・制度及び倫理 解説. [薬事日報社,2013]
手島邦和、伊藤哲夫、西沢元仁、古澤康秀、網岡克雄、喜多代晋、志村紀子、大室弘美、廣永哲夫、児玉康夫、遠藤一司、松田勉、今地政美
- 6) 2014-15 年版 薬事法規・制度及び倫理 解説. [薬事日報社,2014]
手島邦和、古澤康秀、志村紀子、大室弘美、遠藤一司、伊藤哲夫、西沢元仁、網岡克雄、喜多代晋、廣永哲夫、児玉康夫、松田勉、今地政美
- 7) 薬学領域の放射科学. [廣川書店,2015]
小池千恵子、小崎康子、志村紀子、杉本幹治、田口忠緒、塚田秀夫、氷見敏行、松野純男
- 8) 2015-16 年版 薬事法規・制度及び倫理 解説. [薬事日報社,2015]
手島邦和、古澤康秀、志村紀子、大室弘美、遠藤一司、松田勉、伊藤哲夫、西沢元仁、網岡克雄、喜多代晋、廣永哲夫、児玉康夫、今地政美、平山佳伸、渡邊伸一、高田吉弘
- 9) 医療機器の薬事申請入門. [薬事日報社,2015]
手島邦和、小泉和夫、入村和子、岩片正行、志村紀子

総説・解説記事

- 1) MONITORING POST 日本薬学会第 133 年会 印象記. [Isotope News, 713, (2013), 22-23]
志村紀子
- 2) 本棚 セシウムの ABC. [Isotope News, 728, (2014)]
志村紀子
- 3) MONITORING POST 日本薬学会第 135 年会 印象記. [Isotope News, 736, (2015), 56-59]
志村紀子

共同研究実施実績

| | | | |
|------------------------------------|----------|---|-----|
| 放射線ホルミシスに関する研究 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| トランスグルタミナーゼ触媒反応におけるポリアミンの関与についての研究 | 2006年04月 | - | 継続中 |

研究発表

- 低線量放射線の生体影響 免疫疾患との関係についての調査研究 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月27日 - 2013年03月30日, 横浜市)
- 生体に影響を及ぼす低線量放射線の線量限度に関する調査研究 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月27日 - 2014年03月30日, 熊本市)
- 低線量放射線を用いた疾患治療に関する調査研究 [日本薬学会第 135 年会]
(2015年03月25日 - 2015年03月28日, 神戸市)

担当授業科目

| | | | |
|--------|----------|---|-----|
| 放射化学 | 2006年06月 | - | 継続中 |
| 放射化学実習 | 2006年09月 | - | 継続中 |
| 基礎薬学演習 | 2006年11月 | - | 継続中 |
| 医療薬学総論 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| 薬事関係法規 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| くすりと法 | 2010年09月 | - | 継続中 |
| (薬)物理学 | 2015年06月 | - | 継続中 |

学内活動

| | | | |
|----------------------------------|----------|---|-----|
| 放射線安全委員 [活動区分：全学委員会] | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 選任放射線取扱主任者 [活動区分：その他の主要活動] | 2006年05月 | - | 継続中 |
| セクシュアルハラスメント防止委員 [活動区分：全学委員会] | 2010年04月 | - | 継続中 |

学会・委員会等活動

| | | | |
|---------------------------|----------|---|-----|
| 日本薬学会 [学会員] | 1984年12月 | - | 継続中 |
| 日本核医学会 [学会員] | 1988年06月 | - | 継続中 |
| (社)日本アイソトープ協会 [協会員] | 1989年03月 | - | 継続中 |
| (独)医薬品医療機器総合機構 専門委員会 [委員] | 2006年08月 | - | 継続中 |
| レギュラトリーサイエンス学会 [学会員] | 2010年09月 | - | 継続中 |

学外の社会活動(高大・地域連携等)

| | | | |
|--|----------|---|-----|
| 原子力規制委員会 登録資格講習 第1種放射線取扱主任者講習 講師 [活動区分：その他] | 2007年01月 | - | 継続中 |
| 原子力規制委員会 登録資格講習 第2種放射線取扱主任者講習 [活動区分：その他] | 2012年04月 | - | 継続中 |
| 原子力規制委員会 登録資格講習 第3種放射線取扱主任者講習 [活動区分：その他] | 2012年04月 | - | 継続中 |

奥羽大学 薬学部 薬学科

阿部 賢志

ABE Kenji

薬学科

学内職務経歴

奥羽大学薬学部薬学科 講師 [本務]

2005年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本免疫学会

日本薬学会

日本薬理学会

日本神経科学学会

専門分野（科研費分類）

薬理学一般（薬理学一般）

取得資格

薬剤師

論文

- 1) Evaluation of hyperalgesia in spared nerve injury model using mechanical, thermal and chemical stimuli in the mouse.. [Neurological Research, 33 (6), (2011), 656-662]
Kenji Abe, Yuichi Fujii, Hiroshi Nojima
- 2) IgG anti-GalNAc-GD1a antibodies bind to neuromuscular junctions of rat hemidiaphragm. [MUSCLE & NERVE, 46 (5), (2012), 705-710]
Nagaoka T., Hotta S., Chiba T., Utsunomiya I., Abe K., Yoshino H., Koshikawa C., Taguchi K.
- 3) Paclitaxel increases voltage-dependent calcium channel current in dorsal root ganglion neurons of rat.. [Journal of Pharmacological Sciences, 120, (2012), 187-195]
Kawakami K, Chiba T, Katagiri N, Saduka M, Abe K, Utsunomiya I, Hama T, Taguchi K
- 4) Effect of sera from seronegative myasthenia gravis patients on neuromuscular junctions.. [Neurological Science, (2013)]
Rumi Sato, Shiho Imamoto, Iku Utsunomiya, Terumasa Chiba, Kyoji Taguchi, Kenji Abe, Keiko Tanaka, Tadashi Miyatake
- 5) Effect of paclitaxel on transient receptor potential vanilloid 1 in rat dorsal root ganglion.. [PAIN, 154, (2013), 882-889]
Tomomi Hara, Terumasa Chiba, Kenji Abe, Akiko Makabe, Souichi Ikeno, Kazuyoshi Kawakami, Iku Utsunomiya, Toshihiro Hama, Kyoji Taguchi
- 6) Neurophysiological and immunohistochemical studies of IgG anti-GM1 monoclonal antibody on neuromuscular transmission: effects in rat neuromuscular junctions. [Neurological Science, (2013)]
Sayoko Hotta, Takumi Nagaoka, Kyoji Taguchi, Yoshihiko Nakatani, Iku Utsunomiya, Masuda Y, Kenji Abe, Nobuhiro Yuki
- 7) Properties of 3-methyl-TIQ and 3-methyl-N-propargyl-TIQ for preventing MPTP-induced parkinsonism-like symptoms in mice. [Pharmacological Reports, 65 (5), (2013), 1204-1212]
Kanako Saitoh, Kenji Abe, Terumasa Chiba, Nobuyuki Katagiri, Toshiaki Saitoh, Yoshie Horiguchi, Hiroshi Nojima, Kyoji Taguchi
- 8) Withdrawal of repeated morphine enhances histamine-induced scratching responses in mice.. [Drug and Chemical Toxicology, (2014)]
Kenji Abe, Kanayo Kobayashi, Saori Yoshino, Kyoji Taguchi, Hiroshi Nojima

- 9) Effects of IgG anti-GM1 monoclonal antibody on neuromuscular transmission and calcium channel binding in the rat neuromuscular junction.. [Experimental and Therapeutic Medicine, (2014)]
Sayako Hotta, Yoshihiko Nakatani, Toshie Kanbe, Kenji Abe, Yutaka Masuda, Iku Utsunomiya, Kyoji Taguchi.
- 10) Effect of psilocin on the extracellular dopamine and serotonin levels in the mesoaccumbens and mesocortical pathway in awake rats.. [Biological and Pharmaceutical Bulletin, (2014)]
Yuichi Sakashita, Kenji Abe, Nobuyuki Katagiri, Toshie Kanbe, Toshiaki Saitoh, Iku Utsunomiya, Yoshie Horiguchi, Kyoji Taguchi.
- 11) Effects of 1,2,3,4-tetrahydroisoquinoline derivatives on dopaminergic spontaneous discharge in substantia nigra neurons in rats. [Pharmacology, (2014)]
Hikari Chiba, Haruka Sato, Kenji Abe, Toshiaki Saito, Yoshie Horiguchi, Hiroshi Nojima, Kyoji Taguchi

研究発表

- ビンクリスチン誘発末梢神経障害モデルラットにおける TRPV1 の関与 [第 5 回日本緩和医療薬学会年会]
(2011年09月24日 - 2011年09月25日)
- パクリタキセル投与により誘発される末梢神経障害と TRPV1 の関与について [第 21 回日本医療薬学会年会]
(2011年10月01日 - 2011年10月02日)
- 標準模擬患者満足度に及ぼす要因分析 [日本薬学会第 132 年会]
(2012年03月29日 - 2012年03月31日)
- Eupenicillium brefeldianum IFM52669 の生産するインドール誘導体 [日本薬学会第 132 年会]
(2012年03月29日 - 2012年03月31日)
- ビンクリスチン頻回投与による末梢神経障害と Substance P の検討 [日本薬学会第 132 年会]
(2012年03月29日 - 2012年03月31日)
- GalNAc-GD1a 及び GM1 のラット横隔膜における免疫組織化学的検討 [日本薬学会第 132 年会]
(2012年03月29日 - 2012年03月31日)
- オキサリプラチン誘発末梢神経障害モデルラットにおける Transient Receptor Potential の関与 [第 6 回日本緩和医療薬学会年会]
(2012年10月06日 - 2012年10月07日)
- Effect of paclitaxel on transient receptor potential vanilloid 1 in rat dorsal root ganglion [第 86 回日本薬理学会年会]
(2013年03月21日 - 2013年03月23日)
- モルヒネの投薬中止がマウスのヒスタミン誘発引掻き行動に及ぼす影響 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月28日 - 2013年03月30日)
- MPTP 誘発パーキンソン病様症状に対する 3-methyl-1,2,3,4-tetrahydroisoquinoline 誘導体の作用 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月28日 - 2013年03月30日)
- ラット黒質ドパミン神経の自発発火に及ぼす 1,2,3,4-tetrahydroisoquinoline 誘導体の影響 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月28日 - 2013年03月30日)
- Paclitaxel 誘発末梢神経障害モデルラットにおける脊髄 microglia および astrocytes の関与 [第 7 回日本緩和医療薬学会年会]
(2013年09月15日 - 2013年09月16日)
- オキサリプラチン誘発末梢神経障害モデルラットの冷感過敏に対する TRPA1 の関与 [第 87 回日本薬理学会年会]
(2014年03月19日 - 2014年03月21日)
- ラット黒質ドパミン神経の自発発火に及ぼす 1-cyclohexyl-および 1-cyclohexyl-N-propargyl-TIQ の影響 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月28日 - 2014年03月30日)
- Paclitaxel により誘発される末梢神経障害と脊髄 TRPV1 の関与 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月28日 - 2014年03月30日)
- Paclitaxel 誘発末梢神経障害モデルラットにおける脊髄での microglia 及び astrocytes の関与 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月28日 - 2014年03月30日)
- マウスの腓腹神経結紮モデルにおける痛覚過敏の評価 [第 58 回日本薬学関東支部大会]
(2014年10月04日)
- パクリタキセル誘発末梢神経障害モデルラットにおける脊髄での P2X4 受容体の関与 [第 58 回日本薬学関東支部大会]
(2014年10月04日)

オキサリプラチン誘発末梢神経障害における Ca^{2+} チャネルサブユニット $Ca_v2.1$ の関与 [第 58 回日本薬学関東支部大会]

(2014年10月04日)

腓腹神経結紮により誘発される痛覚過敏モデルマウスに対するコリン作動薬の鎮痛作用 [日本薬学会第 135 年会]

(2015年03月26日 - 2015年03月28日)

マウスの搔痒モデルを用いた六味丸エキスの鎮痒作用 [日本薬学会第 135 年会]

(2015年03月26日 - 2015年03月28日)

MPTP 誘発パーキンソン病様症状に対する 1,2,3,4-tetrahydroisoquinoline 誘導体の作用 - 官能基に関する検討 - [日本薬学会第 135 年会]

(2015年03月26日 - 2015年03月28日)

担当授業科目

薬理学実習

2007年09月 - 継続中

特別実習

2007年11月 - 継続中

医薬品毒性学

2008年04月 - 継続中

臨床免疫学

2010年12月 - 2014年01月

疾患薬理学

2011年09月 - 継続中

学会・委員会等活動

日本薬理学会 [評議員]

2013年04月 - 継続中

奥羽大学 薬学部 薬学科

伊藤 頼位

ITO Toshinori

生年月日 1967年07月13日

薬学科

出身学校

埼玉大学・教養学部・教養学科

1991年 卒業

出身大学院

東京大学・人文社会系研究科・欧米系文化研究専攻・博士課程

1998年 単位取得満期退学

取得学位

修士 東京大学

学士 埼玉大学

学内職務経歴

奥羽大学 廃止組織 講師 [本務]

1998年04月 - 2005年03月

奥羽大学薬学部薬学科 講師 [本務]

2005年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本英語学会

東北英文学会

日本英文学会

日本語学会

専門分野（科研費分類）

言語学（言語学）

英語学（英語学）

外国語教育（外国語教育）

取得資格

TOEIC（730点～）

実用英語検定（1・準1・2級）

研究経歴

日英語における意味-統語間インターフェイスの研究

1991年04月 - 継続中

コンピュータを使用した外国語学習に関する研究

2004年04月 - 継続中

論文

- 1) Characterization of a monoclonal antibody, Namu mAb, which reacts to the subventricular zone in mouse brain. [NeuroReport, 23 (14), (2012), 830-834]

Masaharu Kotani, Kouich Itoh, Toshinori Ito, Toshiyuki Yamashita, Masato Imada

- 2) A Novel Monoclonal Antibody Against Neuroepithelial and Ependymal Cells and Characteristics of Its Positive Cells in Neurospheres. [Cellular and Molecular Neurobiology, (2015), 1-16]

Masaharu Kotani, Yasunori Sato, Akemichi Ueno, Toshinori Ito, Kouichi Itoh, Masato Imada

著書

- 1) 旺文社オーレックス英和辞典第2版. [旺文社,2013]

伊藤頼位

担当授業科目

薬学英语 B

2011年04月 - 2011年08月

英語

2011年04月 - 2012年03月

英語

2011年04月 - 2012年03月

薬学英语 A

2011年04月 - 2011年08月

| | | | |
|-----------------------|----------|---|----------|
| 英会話 B | 2011年09月 | - | 2012年03月 |
| 英会話 A | 2011年09月 | - | 2012年03月 |
| その他教育活動及び特記事項 | | | |
| クラス担任 | 2005年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：クラス担任] | | | |
| CALL 演習用各種音声教材 | 2005年04月 | - | 2013年03月 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | | |
| CALL システムを利用した英語学習の実践 | 2005年04月 | - | 2013年03月 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 薬学基本英単語集 | 2014年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | | |
| 学会・委員会等活動 | | | |
| 東北英文学会 [評議委員] | 2010年01月 | - | 継続中 |

奥羽大学 薬学部 薬学科

中楯 奨

NAKADATE Shou

薬学科

出身大学院

星薬科大学・薬学研究科・修士課程

2005年 修了

取得学位

博士 星薬科大学

修士 星薬科大学

学内職務経歴

奥羽大学薬学部 助手 [本務]

2005年04月 - 2012年03月

奥羽大学歯学部 奥羽大学歯学部附属病院薬剤師 [兼務]

2007年08月 - 2007年11月

奥羽大学薬学部 助教 [本務]

2012年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本薬学会

論文

- 1) An Antifungal Substance isolated from *Eupenicillium javanicum* IFM 58214. [Mycotoxins, 61 (2), (2011), 41-45]

Shou NAKADATE, Kohei NOZAWA, Takashi YAGUCHI

- 2) Two new eujindoles, from *Eupenicillium javanicum*. . [Heterocycles, 83 (8), (2011), 1867-1871]

S. Nakadate, K. Nozawa and T. Yaguchi

研究発表

Eupenicillium brefeldianum IFM 52669 の生産するインドール誘導体 [日本薬学会第 132 年会]

(2012年03月28日 - 2012年03月31日, 札幌)

パイプテクターによる PRP への電磁波の照射は血小板のバイアビリティを延長する [第 75 回日本血液学会学術集会]

(2013年10月11日 - 2013年10月13日, 札幌)

国内栽培カンゾウの特性研究 (第一報) [第 52 回日本薬学会東北支部大会]

(2013年10月20日, 仙台)

パイプテクターの抗酸化作用がもたらす生体への影響 [第 24 回マイクロダイアリス研究会]

(2013年12月14日, お茶の水女子大学)

担当授業科目

薬化学実習

2006年04月 - 2012年05月

生薬学実習

2011年10月 - 2011年11月

(薬) 基礎化学

2012年04月 - 2012年08月

(薬) 総合薬学演習

2012年04月 - 2013年02月

(薬) 総合薬学演習

2012年04月 - 2013年01月

(薬) 基礎化学

2013年04月 - 2013年08月

(薬) 総合薬学演習

2013年04月 - 2014年02月

(薬) 総合薬学演習

2013年04月 - 2014年02月

(薬) 生薬学実習

2013年10月 - 2013年11月

(薬) 基礎化学

2014年04月 - 2014年08月

(薬) 総合薬学演習

2014年04月 - 2015年01月

(薬) 総合薬学演習

2014年04月 - 2015年02月

(薬) 総合薬学演習

2015年04月 - 2016年02月

(薬) 総合薬学演習

2015年04月 - 2016年01月

(薬) 薬品分析化学実習

2015年05月

(薬) 数学

2015年06月 - 2015年07月

(薬) 薬化学実習

2015年06月

| | | | |
|-------------------|----------|---|----------|
| (薬) 機器分析学 | 2015年09月 | - | 2016年02月 |
| その他教育活動及び特記事項 | | | |
| ミニレポート・ミニテストの実施 | 2006年04月 | - | 2012年05月 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 実習書の作成・改訂 | 2006年04月 | - | 2012年05月 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | | |
| プレレポートの実施 | 2007年04月 | - | 2012年05月 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |
| 学生による授業評価の実施 | 2007年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教育内容・方法の工夫] | | | |

奥羽大学 薬学部 薬学科

小野 哲也

ONO Tetsuya

薬学科

出身大学院

東北大学・薬学研究科・修士課程

2006年 修了

取得学位

博士 東北大学

修士 東北大学

学内職務経歴

奥羽大学薬学部薬学科 助手 [本務]

2006年04月 - 2012年03月

奥羽大学薬学部薬学科 助教 [本務]

2012年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本薬学会

日本分析化学会

専門分野（科研費分類）

物理系薬学（物理系薬学）

取得資格

薬剤師

論文

- 1) Voltammetric Behavior of Mediator-Modified Electrode by Electrochemical Copolymerization of Nitroxyl Radical Precursor Containing Pyrrole Side Chain and Thiophenes. [HETEROCYCLES, 83 (11), (2011), 2517-2524]
Yoshitomo Kashiwagi, Makiko Tsunoda, Tetsuya Ono
- 2) Voltammetric Determination of Salicylic Acid and Derivatives Based on Ferroceneboronic Acid. [SENSOR LETTERS, 9 (5), (2011), 1-4]
Shigehiro Takahashi, Nobuhiro Haraguchi, Naoyuki Abiko, Tetsuya Ono, Kentaro Yoshida, Jun-Ichi Anzai
- 3) Voltammetric response of ferroceneboronic acid to diol and phenolic compounds as possible pollutants. [Journal of Environmental Sciences, 23 (6), (2011), 1027-1032]
Shigehiro Takahashi, Naoyuki Abiko, Nobuhiro Haraguchi, Hiroyuki Fujita, Eriko Seki, Tetsuya Ono, Kentaro Yoshida, Jun-ichi Anzai
- 4) Electrocatalytic Oxidation of Amines on a Mediator-Modified Electrode by Electrochemical Copolymerization of Nitroxyl Radical Precursor Containing Pyrrole Side Chain and Bithiophene. [Electroanalysis, 25 (12), (2013), 2575-2577]
Yoshitomo Kashiwagi, Yumiko Takamori, Kentaro Yoshida, Tetsuya Ono
- 5) Electrochemical decomposition of layer-by-layer thin films composed of TEMPO-modified poly(acrylic acid) and poly ethyleneimine). [Colloid and Polymer Science, 292, (2014), 771-776]
Shigehiro Takahashi, Yu Aikawa, Tomotaka Kudo, Tetsuya Ono, Yoshitomo Kashiwagi, Jun-ichi Anzai
- 6) Electrochemical Determination of D-Glucose Using Nortropine-N-Oxyl under Physiological Conditions. [Electroanalysis, (2015)]
Katsuhiko Sato, Tetsuya Ono, Kentaro Yoshida, Toshinori Ito, Yoshitomo Kashiwagi

科研費（文科省・学振）獲得実績

| | | | |
|--|----------|---|----------|
| 若手研究 (B) | 2012年04月 | - | 2014年03月 |
| [血糖値認識能を有する次世代型インスリン投与システムの構築] | | | |
| 挑戦的萌芽研究 | 2014年04月 | - | 2017年03月 |
| [機能性薄膜を用いたインスリン自動放出制御システムの構築と革新的 DDS への展開] | | | |

研究発表

| | | | |
|---|--|--|--|
| ポリスチレン粒子を用いた 交互累積膜とマイクロカプセルの調製 [みちのく分析化学シンポジウム] | | | |
| (2011年07月) | | | |
| 電解重合法により作製したニトロキシラジカル置換ピロール固定化電極を用いた電解触媒酸化反応と電極の再利用性 [第 41 回複素環化学討論会] | | | |
| (2011年10月20日 - 2011年10月22日) | | | |
| 電解重合法により作製したニトロキシラジカル置換ピロール固定化電極を用いた電解触媒酸化反応と電極の再利用性 [日本薬学会第 132 年会] | | | |
| (2012年03月28日 - 2012年03月31日) | | | |
| ポリスチレン粒子を用いた交互累積膜及びマイクロカプセルの調製 [日本薬学会第 132 年回] | | | |
| (2012年03月28日 - 2012年03月31日) | | | |
| ナノ粒子を用いた交互累積膜の調製 [みちのく分析科学シンポジウム 2012] | | | |
| (2012年07月) | | | |
| ポリスチレン粒子を用いた交互累積膜及びマイクロカプセルの調製 [第 51 回日本薬学会東北支部大会] | | | |
| (2012年10月) | | | |
| 電解重合法により作製したニトロキシラジカル置換ピロール 固定化電極を用いた電解触媒酸化反応 [第 51 回日本薬学会東北支部大会] | | | |
| (2012年10月07日) | | | |
| 電解重合法により作製した TEMPO 修飾電極の電極反応挙動 [日本薬学会第 133 年会] | | | |
| (2013年03月27日 - 2013年03月30日) | | | |
| ポリスチレン粒子を用いた凝集体及びマイクロカプセルの調製 [日本薬学会第 133 年会] | | | |
| (2013年03月27日 - 2013年03月30日) | | | |
| 電解重合法を利用したメディエーター修飾電極作製の効率化 [第 43 回複素環化学討論会] | | | |
| (2013年10月17日 - 2013年10月19日) | | | |
| 重合単量体構造設計によるメディエーター修飾電極作製の効率化 [第 52 回日本薬学会東北支部大会] | | | |
| (2013年10月20日) | | | |
| 電解重合法により作製した TEMPO 修飾グラフェン電極の電極反応挙動 [日本薬学会第 134 年会] | | | |
| (2014年03月27日 - 2014年03月30日) | | | |
| ポリスチレン粒子とポリスチレン粒子と PNIPAm 共重合体を用いた交互累積膜の pH 及び温度応答性 [日本薬学会第 134 年会] | | | |
| (2014年03月27日 - 2014年03月30日) | | | |
| グラフェン表面に修飾した単分子膜の pKa 挙動 [日本薬学会第 134 年会] | | | |
| (2014年03月27日 - 2014年03月30日) | | | |
| 重合単量体構造設計による電解重合複素環ポリマーの作製制御 [第 44 回複素環化学討論会] | | | |
| (2014年09月10日 - 2014年09月12日) | | | |
| マイクロカプセルで構成された交互累積膜の調製と性質 [日本薬学会第 135 年会] | | | |
| (2015年03月25日 - 2015年03月28日) | | | |
| ポリスチレン及び NIPAm 共重合体で 構成された交互累積膜の pH 及び熱応答性 [日本薬学会第 135 年会] | | | |
| (2015年03月25日 - 2015年03月28日) | | | |

担当授業科目

| | | | |
|-------------|----------|---|----------|
| 物理化学実習 | 2006年04月 | - | 継続中 |
| 薬剤学実習 | 2009年09月 | - | 継続中 |
| (薬) 物理化学 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 物理学 | 2012年04月 | - | 2014年08月 |
| (薬) 物理化学 | 2012年04月 | - | 2014年08月 |
| (薬) 基礎薬学演習 | 2012年11月 | - | 継続中 |
| (薬) 薬学演習 | 2015年02月 | - | 継続中 |
| (薬) 化学熱力学入門 | 2015年09月 | - | 継続中 |
| (薬) 物理化学 | 2015年09月 | - | 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

物理化学実習書の作成

2006年04月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

薬剤学実習書の作成

2009年04月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

奥羽大学 薬学部 薬学科

熊本 隆之

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| KUMAMOTO Takayuki | 生年月日 1982年02月21日 |
| 薬学科 | |
| 出身学校 | |
| 東京理科大学・薬学部・製薬学科 | 2004年 卒業 |
| 出身大学院 | |
| 東京理科大学・薬学研究科・薬学専攻・修士課程 | 2006年 修了 |
| 取得学位 | |
| 博士 東京理科大学 | |
| 修士 東京理科大学 | |
| 学士 東京理科大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学薬学部薬学科 助教 [本務] | 2014年04月 - 継続中 |
| 奥羽大学薬学部 助手 [本務] | 2006年04月 - 2014年03月 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本毒性学会 | |
| 日本薬学会 | |
| 日本 DOHaD 研究会 | |
| 日本衛生学会 | |
| 日本アンドロロジー学会 | |
| 日本食生活学会 | |
| 日本内分泌攪乱化学物質学会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | |
| 環境・衛生系薬学 (環境・衛生系薬学) | |
| 放射線・化学物質影響科学 (放射線・化学物質影響科学) | |
| 取得資格 | |
| 日本毒性学会 認定トキシコロジスト | |
| 薬剤師 | |
| 日本薬剤師研修センター 認定薬剤師 | |
| 日本病院薬剤師会 生涯研修認定薬剤師 | |
| 環境社会試験 (エコ検定) | |
| 赤十字救急法救急員 | |
| 秘書 (技能・能力) 検定 (1 ~ 3 級) | |

論文

- 1) Fetal exposure to diesel exhaust affects X-chromosome inactivation factor expression in mice.. [Journal of Toxicological Sciences, 38 (2), (2013), 245-254]
Takayuki Kumamoto, Naomi Tsukue, Hirohisa Takano, Ken Takeda, Shigeru Oshio
- 2) Effect of fetal exposure to bisphenol A on brain mediated by X-chromosome inactivation. [Journal of Toxicological Sciences, 38 (3), (2013), 485-494]
Takayuki Kumamoto and Shigeru Oshio
- 3) 東日本大震災前後における奥羽大学学生の食事・栄養調査～BDHQを用いた解析～. [日本食生活学会誌, 24 (2), (2013), 124-129]
熊本隆之、上野明道、押尾茂

学術関係受賞

日本毒性学会 優秀研究発表賞 2015年07月
[日本毒性学会]

| | | |
|---|----------|----------|
| 東京理科大学 博士会 学術奨励賞 [東京理科大学博士会] | 2015年09月 | |
| 科研費（文科省・学振）獲得実績 挑戦的萌芽研究 [X染色体を中心とした新たな化学物質毒性メカニズムの体系化と影響評価シ テムの構築] | 2011年07月 | 2014年03月 |
| その他競争的資金獲得実績 その他（福島県学術教育振興財団助成金） [教育用ロボットを用いる「確かな学力」の育成と福島の科学技術振興] | 2015年04月 | 2017年03月 |
| 研究発表 奥羽大学学生の摂食状況～BDHQ 質問票による食事・栄養調査～ [第 51 回日本薬学会東北支部会] (2012年10月07日, 青森・青森大学) ビスフェノール A 胎仔期曝露が脳神経系に及ぼす影響～ X 染色体不活性化機構を中心とした解析～ [フォー ラム 2012: 衛生薬学環境トキシコロジー] (2012年10月25日 - 2012年10月26日, 名古屋・名古屋観光ホテル) ビスフェノール A 胎仔期曝露が脳神経系に及ぼす影響の X 染色体不活性化を指標とした解析 [第 83 回日本衛 生学会学術総会] (2013年03月25日 - 2013年03月27日, 金沢・金沢大学) 東日本大震災前後における奥羽大学学生の食事・栄養調査～BDHQ を用いた解析～ [第 46 回日本食生活学 会大会] (2013年06月01日, 千葉・淑徳大学) X 染色体不活性化を中心とした化学物質胎仔期曝露の脳神経系への影響 [第 2 回日本 DOHaD 研究会年会] (2013年06月07日 - 2013年06月08日, 東京・厚生労働省戸山庁舎) NSAIDs 胎仔期投与がマウス雄性生殖機能に及ぼす影響 [第 19 回精子形成・精巣毒性研究会] (2013年07月26日 - 2013年07月27日, 大阪・大阪国際会議場) 東日本大震災前後における食事・栄養摂食状況の変化～奥羽大学学生を対象とした栄養調査～ [第 52 回日本 薬学会東北支部大会] (2013年10月20日, 仙台・東北大学) Effect of fetal exposure to bisphenol A on brain mediated by X-chromosome inactivation [国際 DOHaD 研 究会 8th world congress on Developmental Origins of Health and Disease] (2013年11月16日 - 2013年11月20日, Suntec Singapore サンテック・シンガポール国際会議展示場) 妊娠期に使用される解熱鎮痛薬の胎仔期投与がマウス雄性生殖機能に及ぼす影響 [第 41 回日本毒性学会学術 年会] (2014年07月02日 - 2014年07月04日, 神戸・神戸コンベンションセンター) X 染色体不活性化機構を指標とした脳神経系へ及ぼすベンゾ [a] ピレン胎仔期曝露の影響解析 [第 3 回 DOHaD 研究会学術集会] (2014年07月25日 - 2014年07月26日, 東京・国立成育医療研究センター) ベンゾ [a] ピレン胎仔期曝露は雄性生殖機能を障害する [フォーラム 2014: 衛生薬学・環境トキシコロジー] (2014年09月19日 - 2014年09月20日, つくば・つくば国際会議場) ベンゾ [a] ピレン胎仔期曝露が次世代雄性生殖機能に及ぼす影響 [第 21 回精子形成・精巣毒性研究会] (2014年10月11日, 東京理科大学神楽坂キャンパス森戸記念館) ベンゾ [a] ピレン胎仔期曝露が脳神経系に及ぼす影響の X 染色体不活性化を指標とした解析 [第 42 回 日本毒 性学会学術年会] (2015年06月29日 - 2015年07月01日, 金沢・金沢音楽堂) マウス胎生期低葉酸投与が X 染色体不活性化因子に及ぼす影響 [第 4 回日本 DOHaD 研究会学術集会] (2015年08月01日 - 2015年08月02日, 東京・昭和大学) DOHaD 研究と葉酸 [第 11 回 DOHaD 寺子屋] (2015年09月19日, 東京・昭和大学) | | |
| 担当授業科目 | | |
| 微生物学実習 | 2007年04月 | 継続中 |
| 衛生化学実習 | 2007年04月 | 継続中 |
| (薬) 衛生化学 | 2014年04月 | 2015年03月 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2014年04月 | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2014年04月 | 継続中 |
| (薬) 食品衛生学 | 2015年04月 | 継続中 |
| (薬) 環境毒性学 | 2015年04月 | 継続中 |
| (薬) 基礎科学演習 | 2015年04月 | 継続中 |
| (薬) 基礎科学演習 | 2015年04月 | 継続中 |
| (薬) 放射化学実習 | 2015年04月 | 継続中 |
| (薬) 基礎科学実習 | 2015年04月 | 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

関連講義・実習の教科書・教材の開発

2006年04月 - 継続中

[活動区分：教科書・教材の開発]

OSCE 関連業務

2007年04月 - 継続中

[活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演]

学内活動

国家試験対策委員

2014年04月 - 2015年03月

[活動区分：部局内委員会]

カリキュラム委員

2014年04月 - 継続中

[活動区分：全学委員会]

中央機器管理委員

2014年04月 - 継続中

[活動区分：部局内委員会]

CBT 対策委員

2014年04月 - 継続中

[活動区分：部局内委員会]

学士力向上委員

2015年04月 - 継続中

[活動区分：全学委員会]

奥羽大学 薬学部 薬学科

八巻 史子

YAMAKI Fumiko

薬学科

出身学校

東邦大学・薬学部

1999年 卒業

出身大学院

東邦大学・薬学研究科・博士課程

2004年 修了

取得学位

博士 東邦大学

学内職務経歴

奥羽大学薬学部薬学科 講師 [本務]

2006年04月 - 継続中

学外略歴

東邦大学薬学部 [日本学術振興会特別研究員]

2004年04月 - 2005年03月

所属学会・委員会

日本薬理学会

日本神経科学学会

専門分野 (科研費分類)

薬理学一般 (薬理学一般)

取得資格

薬剤師

研究経歴

マキシKチャンネル活性化を介した平滑筋弛緩反応に関する研究

1999年04月 - 2004年03月

レニン—アンギオテンシ系阻害薬の副交感神経伝達調節機構に関する研究

2006年04月 - 継続中

痛み

2006年04月 - 継続中

論文

- 1) The enhanced effect of losartan on parasympathetic neurotransmission of urinary bladder in pithed rats.. [Journal Pharmacological Sciences, (2013)]

Yamaki F, Goukon M, Sato H, Hoshi K, Tamashiro Y, Takata Y.

- 2) Angiotensin AT1-receptor blockers enhance cardiac responses to parasympathetic nerve stimulation via presynaptic AT1 receptors in pithed rats.. [Journal Pharmacological Sciences, (2013)]

Yamaki F, Arai T, Aoyama M, Watanabe A, Takata Y.

研究発表

The enhanced effect of losartan on parasympathetic neurotransmission of urinary bladder in pithed rats. [第 86 回日本薬理学会年会]

(2013年03月21日 - 2013年03月23日)

ロサルタンによる副交感神経刺激に伴う膀胱内圧上昇反応増強作用における ATP とアセチルコリン遊離の関与. [日本薬学会第 134 年会]

(2014年03月27日 - 2014年03月30日)

Time-dependent changes in the pelvic nerve activity in streptozotocin-induced type 1 diabetic rats. [第 88 回日本薬理学会年会]

(2015年03月18日 - 2015年03月20日)

担当授業科目

薬理学実習

2007年09月 - 継続中

基礎薬理学

2009年04月 - 継続中

内分泌学

2010年04月 - 継続中

疾患薬理学

2011年04月 - 2012年03月

新薬概論

2011年04月 - 継続中

| | | | |
|------------------|----------|---|----------|
| その他教育活動及び特記事項 | | | |
| 薬理学実習実習書の作成 | 2007年09月 | - | 継続中 |
| [活動区分：教科書・教材の開発] | | | |
| 学内活動 | | | |
| セクシャルハラスメント防止委員会 | 2009年04月 | - | 2013年03月 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 動物実験研究施設運営委員会 | 2011年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 新カリキュラム策定委員会 | 2011年04月 | - | 2012年03月 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 国試対策委員会 | 2011年04月 | - | 2015年03月 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 災害対策対応委員会 | 2011年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 自己点検・自己評価委員会 | 2011年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| CBT 対策委員会 | 2013年04月 | - | 2015年03月 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| ハラスメント防止委員会 | 2014年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 基礎薬学演習実施委員会 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 総合薬学演習Ⅰ実施委員会 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 学士力対策委員会 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分：全学委員会] | | | |
| 学会・委員会等活動 | | | |
| 日本薬理学会 [評議員] | 2012年04月 | - | 継続中 |

奥羽大学 薬学部 薬学科

木田 雄一

KIDA Yuichi

薬学科

出身学校

工学院大学・工学部・電子工学科情報工学コース

1997年 卒業

出身大学院

東京工業大学・総合理工学研究科・物理情報工学専攻・修士課程

1999年 修了

東京工業大学・総合理工学研究科・物理情報システム創造専攻・博士課程

2001年 修了

取得学位

博士 東京工業大学

修士 東京工業大学

学士 工学院大学

学内職務経歴

奥羽大学薬学部薬学科 助手 [本務]

2005年04月 - 2008年03月

奥羽大学薬学部薬学科 講師 [本務]

2009年04月 - 継続中

学外略歴

株式会社日立製作所システム開発研究所 [研究員]

2001年04月 - 2004年06月

日本大学工学部電気電子工学科 [客員研究員]

2003年04月 - 2005年09月

所属学会・委員会

電子情報通信学会

国際光工学会 (SPIE)

米国電気電子学会 (IEEE)

専門分野 (科研費分類)

通信・ネットワーク工学 (デジタル信号処理)

ソフトウェア (並列処理)

研究経歴

CSP を用いたエレベータ制御システムの動作解析と Ada による実現の研究

1996年04月 - 1997年03月

近似誤差の各種の関数の上限を同時に最小とする最適な離散近似に関する研究

1997年04月 - 2001年03月

情報システムの稼働記録から潜在する脆弱性を推定し対策案を提示する脆弱性診断ソフトウェアの開発

2001年04月 - 2004年06月

最適内挿近似理論に基づいてノイズが重畳された観測信号から目的の信号を推定

2003年04月 - 2005年09月

する装置の設計理論の研究

通信路の特性変化に柔軟に対応できる多重通信装置の設計プログラムの研究開発

2005年04月 - 継続中

最適信号近似理論に基づく変係数線型偏微分方程式の離散近似解の新しい数値解

2007年04月 - 2010年03月

法の研究

既知特性をもつ複数事象の目的関数への組合せ最適化法の最適信号近似理論に基

2013年04月 - 2016年03月

づく研究

論文

- 1) Theory of the optimum approximation of vector signals based on multi-input multi-output filter banks "jointly worked". [電子情報通信学会技術研究報告, 111 (12), (2011), 71-76]

Yuichi Kida, Takuro Kida

- 2) The optimum approximation of vector signals with a finite number of variables using multi-input multi-output filter banks "jointly worked". [電子情報通信学会技術研究報告, 111 (166), (2011), 7-12]

Yuichi Kida, Takuro Kida

- 3) The optimum reconstruction of vector signals using multi-input multi-output filter banks "jointly worked". [Proceedings of 2011 17th International Conference on Digital Signal Processing (DSP), (2011), 1-6]

Yuichi Kida, Takuro Kida

- 4) The optimum discrete scan-type approximation of low-pass type signals bounded by a measure like Kullback-Leibler divergence "jointly worked". [Mathematics of Data/Image Pattern Coding, Compression, and Encryption with Applications XIII, Proceedings of SPIE, 8136, (2011), 813606.1-813606.12]
Yuichi Kida, Takuro Kida
- 5) The optimum approximation of multidimensional vector signals by multi-input multi-output matrix filter banks "jointly worked". [Mathematics of Data/Image Pattern Coding, Compression, and Encryption with Applications XIII, Proceedings of SPIE, 8136, (2011), 81360A.1-81360A.12]
Yuichi Kida, Takuro Kida
- 6) The optimum running approximation of band-limited signals based on new concept of multi-legged-type signals in a hyper domain "jointly worked". [Mathematics of Data/Image Pattern Coding, Compression, and Encryption with Applications XIII, Proceedings of SPIE, 8136, (2011), 81360B.1-81360B.12]
Yuichi Kida, Takuro Kida
- 7) Extension of the concept of multi-legged-type signals to the optimum multidimensional running approximation of multidimensional band-limited signals "jointly worked". [Mathematics of Data/Image Pattern Coding, Compression, and Encryption with Applications XIII, Proceedings of SPIE, 8136, (2011), 813607.1-813607.12]
Yuichi Kida, Takuro Kida
- 8) Theory of the optimum approximation of multi-input multi-output filter banks and trans-multiplexers "jointly worked". [電子情報通信学会技術研究報告, 111 (260), (2011), 237-242]
Yuichi Kida, Takuro Kida
- 9) The optimum approximation of vector-signals and estimation of the velocity of an object causing Doppler shift "jointly worked". [Proceedings of 2012 5th International Symposium on Communications Control and Signal Processing (ISCCSP), (2012), 1-5]
Yuichi Kida, Takuro Kida
- 10) A Simple Proof of the Generalized Optimum Continuous Running-Approximation Based on a Class of Multi-Legged-Type Signals "jointly worked". [Proceedings of 2012 IEEE 75th Vehicular Technology Conference (VTC Spring), (2012), 1-6]
Yuichi Kida, Takuro Kida
- 11) A theory of the optimum approximation of multiple-input multiple-output filter banks and trans-multiplexers "jointly worked". [Proceedings of the 1st International Conference on Communications, Signal Processing, and their Applications (ICCSA '13), (2013), 1-6]
Yuichi Kida, Takuro Kida
- 12) IIR-FIR shift type filter bank that is perfect reconstruction in the beginning-part of a block signal "jointly worked". [電子情報通信学会技術研究報告, IEICE-113 (37), (2013), 67-72]
Yuichi Kida, Takuro Kida
- 13) Multi-dimensional filter bank systems achieving the highest performance of running approximation under given limited resources "jointly worked". [Proceedings of 2013 International Symposium on Intelligent Signal Processing and Communications Systems (ISPACS), (2013), 269-274]
Yuichi Kida, Takuro Kida
- 14) Running-approximation of input-operators of an operator-filterbank by output-operators in a bounded linear-operator-space "jointly worked". [電子情報通信学会技術研究報告, IEICE-114 (295), (2014), 13-18]
Yuichi Kida, Takuro Kida

科研費（文科省・学振）獲得実績

若手研究 (B)

2013年04月 - 2016年03月

[既知特性をもつ複数事象の目的関数への組合せ最適化法の最適信号近似理論に基づく研究]

研究発表

- Efficient approximate classifier of linear graphs having filtered mutual entropy weights defined on a vertex-edge square array [生命医薬情報学連合大会]
 (2012年10月14日 - 2012年10月17日, タワーホール船堀 (東京都江戸川区船堀4-1-1))
- Multi-Dimensional Filter Bank Systems Achieving the Highest Performance of Running Approximation Under Given Limited Resources [2013 International Symposium on Intelligent Signal Processing and Communication Systems (ISPACS 2013)]
 (2013年11月12日 - 2013年11月15日, Okinawa Jichi-Kaikan (116-37, Asahimachi, Naha, Okinawa 900-0029, JAPAN))
- 放射状の標本点を用いる最適内挿近似とその応用 [第 36 回 情報理論とその応用シンポジウム (SITA2013)]
 (2013年11月26日 - 2013年11月29日, 伊東ホテル聚楽, 静岡県伊東市 岡281)
- The Optimum Approximation on Vector Filter Banks and Plain Expression and Classification Method of Directed Graphs With Self And Mutual Entropy [第 36 回 情報理論とその応用シンポジウム (SITA2013)]
 (2013年11月26日 - 2013年11月29日, 伊東ホテル聚楽, 静岡県伊東市 岡281)
- 1 次元目的関数への既定関数の組合せ最適化問題の最適近似理論に基づく研究 [電子情報通信学会 2014 総合大会]
 (2014年03月18日 - 2014年03月21日, 新潟大学 五十嵐キャンパス, 新潟市西区五十嵐2の町8050)
- The Optimum Approximation of a Matrix-Filterbank based on a Polar-Decomposition in the Complex Frequency Domain [3rd Japan-Korea Joint Workshop on Complex Communication Sciences (JKCCS'14)]
 (2014年10月27日 - 2014年10月28日, ParadiseHotel Busan, 1408-5, Joong-Dong, Haeundae-Gu, Busan, Korea)
- Theory of the Optimum Approximation in Operator-Filterbanks based on an Extension of Pseudo-inverse Matrix to Operator-Space [3rd Japan-Korea Joint Workshop on Complex Communication Sciences (JKCCS'14)]
 (2014年10月27日 - 2014年10月28日, ParadiseHotel Busan, 1408-5, Joong-Dong, Haeundae-Gu, Busan, Korea)
- Theory of the Optimum Approximation in a Filterbank Based on Complex Frequency Analysis, and its Application [第 37 回 情報理論とその応用シンポジウム (SITA2014)]
 (2014年12月09日 - 2014年12月12日, 宇奈月ニューオータニホテル, 富山県黒部市宇奈月温泉352番地7)
- 2 次元目的関数への既定関数の組合せ最適化問題の最適近似理論に基づく研究 [電子情報通信学会 2015 総合大会]
 (2015年03月10日 - 2015年03月13日, 立命館大学 びわこ・くさつキャンパス, 滋賀県草津市野路東1丁目 1-1)

担当授業科目

| | | | |
|---------------|----------|---|----------|
| 総合薬学演習 | 2011年04月 | - | 2011年12月 |
| 情報科学 | 2011年04月 | - | 2011年06月 |
| 情報科学実習 | 2011年05月 | - | 2012年01月 |
| 事前学習 (調剤学実習) | 2011年10月 | - | 2011年12月 |
| (薬) 情報科学 | 2012年04月 | - | 2012年05月 |
| (薬) 特別実習 | 2012年04月 | - | 2013年03月 |
| (薬) 情報科学実習 | 2012年04月 | - | 2013年01月 |
| (薬) 数学 | 2012年06月 | - | 2012年07月 |
| (薬) 病院・薬局事前実習 | 2012年10月 | - | 2012年12月 |
| (薬) 情報科学 | 2013年04月 | - | 2013年05月 |
| (薬) 特別実習 | 2013年04月 | - | 2014年03月 |
| (薬) 情報科学実習 | 2013年04月 | - | 2014年01月 |
| (薬) 数学 | 2013年06月 | - | 2013年07月 |
| (薬) 病院・薬局事前実習 | 2013年10月 | - | 2013年12月 |
| (薬) 情報科学 | 2014年04月 | - | 2014年05月 |
| (薬) 特別実習 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| (薬) 情報科学実習 | 2014年04月 | - | 2015年01月 |
| (薬) 数学 | 2014年06月 | - | 2014年07月 |
| (薬) 病院・薬局事前実習 | 2014年10月 | - | 2014年12月 |
| (薬) 情報科学講義 | 2015年04月 | - | 2015年05月 |
| (薬) IT 技能演習 | 2015年04月 | - | 2015年07月 |
| (薬) 特別実習 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| (薬) 基礎薬学計算 | 2015年04月 | - | 2015年05月 |
| (薬) 数学 | 2015年06月 | - | 2015年07月 |
| (薬) 数学 | 2015年09月 | - | 2015年12月 |
| (薬) IT 技能演習 | 2015年09月 | - | 2015年12月 |

学内活動

| | | | |
|------------------------------|----------|---|-----|
| 情報セキュリティ委員 [活動区分 : 全学委員会] | 2005年07月 | - | 継続中 |
|------------------------------|----------|---|-----|

| | | | |
|--|----------|---|----------|
| 情報ネットワーク委員 [活動区分：全学委員会] | 2005年07月 | - | 継続中 |
| CBT 実施委員 [活動区分：部局内委員会] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| OSCE 評価者養成小委員会 [活動区分：部局内委員会] | 2011年04月 | - | 継続中 |
| 国試対策員会 [活動区分：部局内委員会] | 2011年04月 | - | 2015年03月 |
| 1年生クラス担任 [活動区分：その他の主要活動] | 2011年04月 | - | 2015年03月 |
| 学外の社会活動（高大・地域連携等） | | | |
| 薬学共用試験センター委員 システム検討委員会大学委員 [活動区分：その他] | 2007年04月 | - | 継続中 |
| ロボット科学教室 [活動区分：小中高との連携] | 2015年08月 | | |

奥羽大学 薬学部 薬学科

浅倉 聖岳

Asakura Kiyotake

薬学科

奥羽大学 薬学部 薬学科

伊藤 鍛

| | | |
|--------------|---|--|
| ITO Kitae | | |
| 薬学科 | | |
| 出身学校 | 東北大学・薬学部・薬学科 | 1984年 卒業 |
| 出身大学院 | 東北大学・薬学研究科・修士課程 | 1986年 修了 |
| 取得学位 | 博士 東北大学 | |
| 学内職務経歴 | 奥羽大学薬学部薬学科 准教授 [本務] | 2012年01月 - 継続中 |
| 学外略歴 | 東北大学病院薬剤部 [職員 (技術系)] 南相馬市立総合病院 [薬局長] | 1986年04月 - 2004年03月 2004年04月 - 2012年01月 |
| 所属学会・委員会 | 日本薬学会 日本法中毒学会 日本医療薬学会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | 医療系薬学 (医療系薬学) | |
| 取得資格 | 薬剤師 日本医療薬学会認定薬剤師 日本医療薬学会認定指導薬剤師 | |
| 研究経歴 | トリカブト毒に関する裁判化学的研究、臨床薬学的研究 | 1990年04月 - 2000年12月 |

総説・解説記事

- 1) 南相馬市立総合病院薬局での東日本大震災の記録. [日本病院薬剤師会雑誌, (2011)]
伊藤 鍛
- 2) 東日本大震災でのある病院薬局での記録. [月刊薬事, (2011)]
伊藤 鍛ら
- 3) 奥羽大学薬学部の事前学習の概要. [医薬品相互作用研究, 38 (2), (2014), 31-35]
伊藤 鍛ら

研究発表

- 「東日本大震災とくすり」前半: 現場で何がおきたのか～「原発事故後に何がおきたか」～ [日本社会薬学会第30年会]
(2011年09月04日 - 2011年09月05日)
- シンポジウム災害時における薬剤師の支援: 過去から未来 震災でのある病院薬局の記録 ～ 原発23km地点の病院で何が起きたか～ [日本病院薬剤師会第1回東北ブロック学術大会]
(2011年11月26日 - 2011年11月27日)
- 含糖酸化鉄注射液 (フェジン®静注) の分光測色計を用いた安定性試験 [第18回福島県薬剤師研究発表会]
(2012年10月21日)
- 学生アンケートによる6年制実務実習の問題点と今後の課題検討 [第22回日本医療薬学会]
(2012年10月27日 - 2012年10月28日)
- 実務実習事前学習における薬学生の手指衛生効果の検討 [日本薬学会第133年会]
(2013年03月27日 - 2013年03月30日)

含糖酸化鉄注射液（フェジン®静注）の pH 変化と電解質溶液との配合変化について [第 68 回医薬品相互作用シンポジウム]

（2013年05月26日 - 2013年05月27日）

東日本大震災後の保険薬局における防災対策に関するアンケート調査 [第 19 回福島県薬剤師研究発表会]

（2013年11月03日）

薬学部における ALS シミュレーターを取り入れた事前学習の構築とその評価 [日本薬学会第 134 年会]

（2014年03月27日 - 2014年03月30日）

東日本大震災後の病院薬剤師における防災対策に関するアンケート調査 [日本病院薬剤師会東北ブロック第 4 回学術大会]

（2014年05月31日 - 2014年06月01日）

奥羽大学 薬学部 薬学科

伊藤 徳家

ITOH Noriie

薬学科

出身学校

東北大学・薬学部

1982年 卒業

所属学会・委員会

日本薬学会

薬用植物栽培研究会

日本生薬学会

専門分野（科研費分類）

化学系薬学（化学系薬学）

著書

- 1) 植物工場経営の重要課題と対策. [情報機構,2014]
伊藤 徳家、高辻 正基、古在 豊樹
- 2) カラーグラフィック 薬用植物 第4版. [廣川書店,2015]
北中 進、寺林 進、高野 昭人

研究発表

- 甘草の国内栽培研究 [千葉県医薬品小売商業組合研修会]
(2012年07月01日)
- 甘草の栽培方法と甘草利用製品開発のポイント [情報機構 医薬セミナー]
(2013年09月09日)
- 国内栽培甘草の特性研究 [日本薬学会東北支部会]
(2013年10月20日)
- 薬用植物と色 [宮城県薬用植物園セミナー]
(2014年07月24日)

担当授業科目

- | | | | |
|------------|----------|---|-----|
| (薬) 薬用植物学 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 漢方薬学概論 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 生薬学 | 2012年04月 | - | 継続中 |

奥羽大学 薬学部 薬学科

井上 忠夫

Inoue Tadao

薬学科

取得学位

博士 共立薬科大学

学外略歴

東京女子医科大学医学部医療・病院管理学 [講師]

2003年04月 - 2015年03月

電気通信大学総合情報学 [研究員]

2012年03月 - 継続中

所属学会・委員会

日本薬学会

日本医療マネジメント学会

日本クリニカルパス学会

日本医療薬学会

日本臨床腫瘍学会

日本癌治療学会

論文

- 1) ベイズ・メタ解析を用いた進行性胃がんに対する S-1 併用療法と 5-FU 併用療法の臨床評価. [日本病院薬剤師会雑誌, 48 (12), (2012), 1467-1470]
伊與田 友和, 井上 忠夫, 山本 渉, 荒川 一郎, 上塚 芳郎
 - 2) 大学病院における転倒転落事故の状況と外傷発生の影響要因 報告されたインシデントレポートの分析から. [安全医学, 9 (1), (2013), 15-23]
中島 範宏, 金子 恵美子, 奥津 康祐, 加藤 多津子, 井上 忠夫, 上塚 芳郎
 - 3) ベイズ・メタ解析を用いた転移性乳がんに対するラパチニブの臨床評価. [癌と化学療法誌, 41 (3), (2014), 347-352]
井上 忠夫, 伊與田 友和, 山本 渉, 上塚 芳郎
 - 4) がん化学療法における 5-HT₃ 受容体拮抗剤"パロノセトロン静注"の薬剤経済学的検討. [日本緩和医療薬学雑誌, 7 (2), (2014), 37-43]
山西 由里子, 田島 博樹, 池田 俊也, 山田 治美, 井上 忠夫, 武田 弘志
-

著書

- 1) 問題解決技法に基づいた がん薬物療法トレーニングブック. [じほう,2011]
井上忠夫、野村久祥、橋本浩伸、岡澤美貴子
- 2) エビデンスに基づいたがん薬物療法エキスパートマニュアル. [総合医学社,2012]
石岡千加史、井上忠夫
- 3) 臨床薬剤経済学. [篠原出版新社,2013]
井上忠夫、上塚芳郎
- 4) 早引き 薬辞典. [ナツメ社,2014]
西崎 純

総説・解説記事

- 1) 【抗がん剤外来治療コンセプトシート 2013】 各職種の役割 抗がん剤治療にかかわる薬剤師の教育と実践. [医学のあゆみ, 46 (9), (2013), 743-749]

井上忠夫

研究発表

Drug therapy of next generation for cancer: A meta-analysis on clinical evaluation of S-1 vs Fluorouracil in patients with advanced gastric cancer using Bayesian Modeling [日本臨床腫瘍学会学術集会]

(2011年07月21日 - 2011年07月23日)

エビデンスに基づいたがん薬物療法に対するレジメンの統合評価 [日本癌治療学会]

(2011年10月27日 - 2011年10月29日)

がん薬物療法評価: ベイズ統計を用いた乳がん患者における Lapatinib の臨床評価 [日本癌治療学会]

(2011年10月27日 - 2011年10月29日)

5-HT3 受容体拮抗剤の薬剤経済評価 モンテカルロシミュレーションによる分析 [日本薬剤疫学会学術総会]

(2011年11月05日 - 2011年11月06日)

がん薬物治療評価 ベイズ統計を用いた大腸がん患者における panitumumab の臨床評価 [日本薬学会年会]

(2012年03月28日 - 2012年03月31日)

大学病院における睡眠導入剤の処方傾向 [日本医療・病院管理学会]

(2012年10月18日 - 2012年10月19日)

切除不能進行・再発大腸癌患者における COX 及び SOX 療法の科学的な選択と評価: 臨床判断分析法によるがん薬物療法の評価 [日本医療薬学会年会]

(2012年10月27日 - 2012年10月28日)

分子標的治療薬の無増悪生存期間 (PFS) は、生存期間 (OS) の代替指標となりうるか Bayes Regression model による解析 [日本医療薬学会年会]

(2012年10月27日 - 2012年10月28日)

進行・再発大腸がん患者における panitumumab の臨床評価: ベイズ統計を用いた Number needed to treat (NNT) のメタ解析 [医療薬学フォーラム 2013 / 第 21 回クリニカルファーマシーシンポジウム]

(2013年07月20日 - 2013年07月21日)

A cost-effectiveness analysis of gemcitabine plus cisplatin vs gemcitabine only for Advanced Biliary Tract Cancer in Japan [ISPOR 16th Annual European Congress]

(2013年11月02日 - 2013年11月06日, Dublin, Ireland)

進行胆道癌に於ける Gemcitabine 療法/Cisplatin+Gemcitabine 療法に関する費用効果分析 [第 52 回日本癌治療学会学術集会]

(2014年08月28日 - 2014年08月30日)

ベイズ統計を用いた進行・転移性胃がん治療における Mixed treatment comparisons meta-analysis の臨床評価 [第 24 回日本医療薬学会年会]

(2014年09月27日 - 2014年09月28日, 名古屋国際会議場)

切除不能進行・再発胃がん患者における SP 及び XP 療法の臨床評価 [第 24 回日本医療薬学会年会]

(2014年09月27日 - 2014年09月28日, 名古屋国際会議場)

学内活動

厚生労働省保険医療専門審査員 2013年03月 - 2015年02月

[活動区分: その他の主要活動]

癌と化学療法誌編集委員 2013年04月 - 継続中

[活動区分: その他の主要活動]

学会・委員会等活動

日本クリニカルパス学会 [理事] 1999年06月 - 継続中

日本医療マネジメント学会 [評議委員、編集委員] 2007年10月 - 継続中

奥羽大学 薬学部 薬学科

大島 光宏

OHSHIMA Mitsuhiro

薬学科

出身学校

日本大学・歯学部・歯学科

1982年 卒業

出身大学院

東京医科歯科大学・歯学研究科・歯科臨床学系歯科保存学第2専攻・博士課程

1987年 修了

取得学位

博士 東京医科歯科大学

学内職務経歴

奥羽大学薬学部 教授 [本務]

2010年04月 - 継続中

学外略歴

東京医科歯科大学附属病院 [医員]

1982年10月 - 1983年03月

日本大学歯学部 [助手]

1987年04月 - 2002年03月

日本大学歯学部 [講師]

2002年04月 - 2010年03月

所属学会・委員会

口腔病学会

日本歯周病学会

歯科基礎医学会

国際歯科研究学会 (IADR)

日本生化学会

マトリックス研究会

専門分野 (科研費分類)

歯周治療系歯学 (歯周治療系歯学)

取得資格

歯科医師

研究経歴

歯周炎の原因究明に関する研究

1987年04月 - 継続中

論文

- 1) Characterization of human lung cancer-associated fibroblasts in three-dimensional in vitro co-culture model. [Biochemical and Biophysical Research Communications, 423 (1), (2012), 158-163]

Masafumi Horie, Akira Saito, Yu Mikami, Mitsuhiro Ohshima, Yasuyuki Morishita, Jun Nakajima, Tadashi Kohyama, Takahide Nagase

- 2) An integrated expression profiling reveals target genes of TGF- β and TNF- α possibly mediated by microRNAs in lung cancer cells. [PLoS One, 2014, (2013), e56587]

Saito A, Suzuki HI, Horie M, Ohshima M, Morishita Y, Abiko Y, Nagase T

- 3) A promoter-level mammalian expression atlas. [Nature, 507 (7493), (2014), 426-470]

FANTOM Consortium and the RIKEN PMI and CLST (DGT), Forrest AR, Kawaji H, Rehli M, Baillie JK, de Hoon MJ, Haberle V, Lassman T, Kulakovskiy IV, Lizio M, Itoh M, Andersson R, Mungall CJ, Meehan TF, Schmeier S, Bertin N, Jørgensen M, Dimont E, Arner E, Schmidl C, Schaefer U, Medvedeva YA, Plessy C, Vitezic M, Severin J, Semple C, Ishizu Y, Young RS, Francescato M, Alam I, Albanese D, Altschuler GM, Arakawa T, Archer JA, Arner P, Babina M, Rennie S, Balwierz PJ, Beckhouse AG, Pradhan-Bhatt S, Blake JA, Blumenthal A, Bodega B, Bonetti A, Briggs J, Brombacher F, Burroughs AM, Califano A, Cannistraci CV, Carbajo D, Chen Y, Chierici M, Ciani Y, Clevers HC, Dalla E, Davis CA, Detmar M, Diehl AD, Dohi T, Drabløs F, Edge AS, Edinger M, Ekwall K, Endoh M, Enomoto H, Fagiolini M, Fairbairn L, Fang H, Farach-Carson MC, Faulkner GJ, Favorov AV, Fisher ME, Frith MC, Fujita R, Fukuda S, Furlanello C, Furino M, Furusawa J, Geijtenbeek TB, Gibson AP, Gingeras T, Goldowitz D, Gough J, Guhl S, Guler R, Gustincich S, Ha TJ, Hamaguchi M, Hara M, Harbers M, Harshbarger J, Hasegawa A, Hasegawa Y, Hashimoto T, Herlyn M, Hitchens KJ, Ho Sui SJ, Hofmann OM, Hoof I, Hori F, Huminiecki

L, Iida K, Ikawa T, Jankovic BR, Jia H, Joshi A, Jurman G, Kaczowski B, Kai C, Kaida K, Kaiho A, Kajiyama K, Kanamori-Katayama M, Kasianov AS, Kasukawa T, Katayama S, Kato S, Kawaguchi S, Kawamoto H, Kawamura YI, Kawashima T, Kempfle JS, Kenna TJ, Kere J, Khachigian LM, Kitamura T, Klinken SP, Knox AJ, Kojima M, Kojima S, Kondo N, Koseki H, Koyasu S, Krampitz S, Kubosaki A, Kwon AT, Laros JF, Lee W, Lennartsson A, Li K, Lilje B, Lipovich L, Mackay-Sim A, Manabe R, Mar JC, Marchand B, Mathelier A, Mejhert N, Meynert A, Mizuno Y, de Lima Morais DA, Morikawa H, Morimoto M, Moro K, Motakis E, Motohashi H, Mummery CL, Murata M, Nagao-Sato S, Nakachi Y, Nakahara F, Nakamura T, Nakamura Y, Nakazato K, van Nimwegen E, Ninomiya N, Nishiyori H, Noma S, Noma S, Noazaki T, Ogishima S, Ohkura N, Ohimiya H, Ohno H, Ohshima M, Okada-Hatakeyama M, Okazaki Y, Orlando V, Ovchinnikov DA, Pain A, Passier R, Patrikakis M, Persson H, Piazza S, Prendergast JG, Rackham OJ, Ramilowski JA, Rashid M, Ravasi T, Rizzu P, Roncador M, Roy S, Rye MB, Saijyo E, Sajantila A, Saka A, Sakaguchi S, Sakai M, Sato H, Savvi S, Saxena A, Schneider C, Schultes EA, Schulze-Tanzil GG, Schwegmann A, Sengstag T, Sheng G, Shimoji H, Shimoni Y, Shin JW, Simon C, Sugiyama D, Sugiyama T, Suzuki M, Suzuki N, Swoboda RK, 't Hoen PA, Tagami M, Takahashi N, Takai J, Tanaka H, Tatsukawa H, Tatum Z, Thompson M, Toyodo H, Toyoda T, Valen E, van de Wetering M, van den Berg LM, Verado R, Vijayan D, Vorontsov IE, Wasserman WW, Watanabe S, Wells CA, Winteringham LN, Wolvetang E, Wood EJ, Yamaguchi Y, Yamamoto M, Yoneda M, Yonekura Y, Yoshida S, Zabierowski SE, Zhang PG, Zhao X, Zucchelli S, Summers KM, Suzuki H, Daub CO, Kawai J, Heutink P, Hide W, Freeman TC, Lenhard B, Bajic VB, Taylor MS, Makeev VJ, Sandelin A, Hume DA, Carninci P, Hayashizaki Y

- 4) Ceruloplasmin is a novel adipokine which is overexpressed in adipose tissue of obese subjects and in obesity-associated cancer cells . [PLoS One, 9 (3), (2014), e80274]
Arner E, Forrest AR, Ehrlund A, Mejhert N, Itoh M, Kawaji H, Lassmann T, Laurencikiene J, Rydén M, Arner P; FANTOM Consortium
- 5) Differential roles of epigenetic changes and Foxp3 expression in regulatory T cell-specific transcriptional regulation. [Proceedings of National Academy of Science USA, 111 (14), (2014), 5289-5294]
Morikawa H, Ohkura N, Vandenbon A, Itoh M, Nagao-Sato S, Kawaji H, Lassmann T, Carninci P, Hayashizaki Y, Forrest AR, Standley DM, Date H, Sakaguchi S; FANTOM Consortium
- 6) Expression and localization of laminin 5, laminin 10, type IV collagen, and amelotin in adult murine gingiva. [Journal of Molecular Histology, 45 (3), (2014), 293-302]
Sawada T, Yamazaki T, Shibayama K, Kumazawa K, Yakmaguchi Y, Ohshima M
- 7) CCL2 enhances pluripotency of human induced pluripotent stem cells by activating hypoxia related genes. [Scientific Reports, 4, (2014), 5228]
Hasegawa Y, Tang D, Takahashi N, Hayashizaki Y, Forrest AR; FANTOM Consortium, Suzuki H
- 8) High-frequency low-level diode laser irradiation promotes proliferation and migration of primary cultured human gingival epithelial cells. [Lasers in Medical Science, 29 (4), (2014), 1339-1347]
Ejiri K, Aoki A*, Yamaguchi Y, Ohshima M*, Izumi Y
- 9) Differential knockdown of TGF- ligands in a three-dimensional co-culture tumor- stromal interaction model of lung cancer. [BMC Cancer, 14, (2014), 580]
Horie M, Saito A, Noguchi S, Yamaguchi Y, Ohshima M, Morishita Y, Suzuki HI, Kohyama T, Nagase T
- 10) An integrative analysis of the tumorigenic role of TAZ in human non-small cell lung cancer. [Clinical Cancer Research, 20 (17), (2014), 4660-4672]
Noguchi S, Saito A, Horie M, Mikami Y, Suzuki HI, Morishita Y, Ohshima M, Abiko Y, Mattsson JS, König H, Lohr M, Edlund K, Botling J, Micke P, Nagase T
- 11) The statistical geometry of transcriptome divergence in cell-type evolution and cancer. [Nat Commun, 6, (2015), 6066]
Liang C; FANTOM Consortium, Forrest AR, Wagner GP
- 12) Three-dimensional Co-culture Model for Tumor-stromal Interaction. [J Vis Exp, 96, (2015), e52469]
Horie M, Saito A, Yamaguchi Y, Ohshima M, Nagase T
- 13) Feasibility study of a salivary occult blood test to correlate with periodontal measures as indicators of periodontal inflammation in a population of pregnant women. [J Oral Sci, 57 (1), (2015), 55-58]

Reed SG, Manz MC, Snipe SM, Ohshima M, Wagner CL

- 14) Discovery of molecular markers to discriminate corneal endothelial cells in the human body. [PLoS One, 10 (3), (2015), e0117581]
Yoshihara M, Ohmiya H, Hara S, Kawasaki S; FANTOM consortium, Hayashizaki Y, Itoh M, Kawaji H, Tsujikawa M, Nishida K
- 15) Ultrastructural immunolocalization of laminin 332 (laminin 5) at dento-gingival interface in *Macaca fuscata* monkey. [Med Mol Morphol, 48 (2), (2015), 104-111]
Sawada T, Yamazaki T, Shibayama K, Yamaguchi Y, Ohshima M

著書

- 1) 最新 動物細胞培養の手法と細胞死・増殖不良・細胞変異を防止する技術. [情報技術協会,2014]
山口洋子, 大島光宏, 佐久間淳

総説・解説記事

- 1) 歯周炎薬物治療のパラダイムシフト. [日本薬理学雑誌, 141 (6), (2013), 314-320]
大島光宏, 山口洋子
- 2) 歯周炎の原因で新たな仮説. [Medical Tribune, 47 (45), (2014), 6]
大島光宏
- 3) 新しい歯周炎の見方と多因子性疾患発症の BINGO モデル仮説. [医薬品相互作用研究, 38 (2), (2014), 82-88]
大島光宏, 山口洋子
- 4) 歯周炎治療のパラダイムシフト. [奥羽大学歯学誌, 42 (1,2), (2015), 1-6]
大島 光宏

工業所有権

- 口腔癌細胞浸潤阻害剤
2011-220423
歯周炎治療薬
2012-86327
歯周炎原因細胞の特定法、歯周炎治療薬のスクリーニング方法、歯周炎の検査方法、検査キット
特願 2015-060644

科研費（文科省・学振）獲得実績

- 基盤研究 (C) 2009年04月 - 2012年03月
[歯周炎分子標的治療薬のスクリーニングに有効な三次元培養モデルの作成]
- 挑戦的萌芽研究 2015年04月 - 2016年03月
[歯周炎原因遺伝子の同定をベースにする新しい分子標的治療の開発]

その他競争的資金獲得実績

- その他（研究シーズ探索プログラム） 2011年07月 - 2012年03月
[歯周炎分子標的治療法の開発]
- その他（JST A-ステップ） 2012年08月 - 2013年03月
[唾液による歯周炎検査試験紙の開発]

受託研究受入実績

- 歯周炎診断システムの研究開発・事業化 2013年12月 - 2016年03月
[株式会社アイシーエレクトロニクス（ふくしま医療福祉機器開発事業補助金）]

共同研究実施実績

- FANTOM5 プロジェクト 2010年09月 - 継続中
[理化学研究所]

研究発表

生薬が担う歯周炎薬物療法のパラダイムシフト [医療薬学フォーラム 2014 第 22 回 クリニカルファーマシーシンポジウム]

(2014年06月28日)

歯周炎和漢薬療法のパラダイムシフト [第 31 回 和漢医薬学会学術大会シンポジウム 1]

(2014年08月30日 - 2014年08月31日)

がん浸潤モデルを用いた浸潤阻害剤の検討 [第 8 7 回 日本生化学会大会]

(2014年10月15日 - 2014年10月18日)

担当授業科目

分子薬理学

2010年05月 - 継続中

生化学

2010年09月 - 継続中

学会・委員会等活動

日本歯周病学会 [評議員]

2011年04月 - 2016年03月

奥羽大学 薬学部 薬学科

大原 宏司

OHARA Hiroshi

薬学科

取得学位

博士 東北大学

学内職務経歴

奥羽大学薬学部 助教 [本務]

2012年02月 - 継続中

所属学会・委員会

日本薬学会

日本分子生物学会

日本研究皮膚科学会

日本医療薬学会

医薬品相互作用研究会

福島県病院薬剤師会郡山支部

日本医薬品情報学会

郡山薬剤師会

取得資格

薬剤師

研修認定薬剤師

健康食品管理士

研修受講歴

認定実務実習指導薬剤師養成講習会 (講座ア) [学外]

2013年02月

認定実務実習指導薬剤師養成講習会 (講座イ、ウ、オ) [学外]

2013年02月

第32回東北地区認定実務実習指導薬剤師養成ワークショップ (薬学教育者ワークショップ) [学外]

2013年09月

フィジカルアセスメント・ベーシック [学外]

2014年05月

BLS と AED 講習会 [学内]

2015年06月

初級放射線ファーマシスト養成講習会 [学外]

2015年06月

中級放射線ファーマシスト養成講習会 [学外]

2015年09月

論文

- 1) Nickel differentially regulates NFAT and NF- κ B activation in T cell signaling.. [Toxicology and Applied Pharmacology, 254 (3), (2011), 245-255]

Rumiko Saito, Satoshi Hirakawa, Hiroshi Ohara Other

- 2) Dual oxidase 1 induced by Th2 cytokines promotes STAT6 phosphorylation via oxidative inactivation of protein tyrosine phosphatase 1B in human epidermal keratinocytes.. [Journal of immunology, 186 (8), (2011), 4762-4770]

Satoshi Hirakawa, Rumiko Saito, Hiroshi Ohara Other

- 3) 奥羽大学薬学部の事前学習の概要. [医薬品相互作用研究, 38 (2), (2014), 31-35]

伊藤 鍛, 大原 宏司, 早坂 正孝

総説・解説記事

- 1) Differential pharmacology and benefit/risk of azilsartan compared to other sartans. [医薬品相互作用研究, 36 (1), (2012), 65-67]

大原宏司、戸上紘平、佐藤亜希子、多田均

学術関係受賞

| | |
|-----------------------|----------|
| 優秀ポスター賞 [日本病院薬剤師会] | 2013年11月 |
| 若手研究奨励賞 [奥羽大学] | 2014年01月 |
| 優秀ポスター賞 [日本病院薬剤師会] | 2014年06月 |

その他競争的資金獲得実績

| | | | |
|--|----------|---|----------|
| その他(公益財団法人一般用医薬品セルフメディケーション振興財団研究助成金) [妊娠・授乳婦・妊娠可能な女性における一般用医薬品・サプリメント摂取に関する研究] | 2012年06月 | - | 2013年03月 |
| その他(若手研究奨励金) [尋常性乾癬における細胞外ヌクレオチドの機能解析] | 2014年01月 | - | 継続中 |
| その他(一般社団法人医薬品情報学会・課題研究班設置) [日本および米国における薬剤師の臨床試験の論文利用に関する意識] | 2014年04月 | - | 継続中 |

共同研究実施実績

| | | | |
|---|----------|---|-----|
| LC/MSによる培養細胞株中および培養液中のヌクレオチド関連代謝物質の定量分析 [東北大学大学院薬学研究科] | 2012年07月 | - | 継続中 |
|---|----------|---|-----|

研究発表

| |
|---|
| 含糖酸化鉄注射液(フェジン®静注)の分光測色計を用いた安定性試験[第18回福島県薬剤師研究発表会] (2012年10月21日, 福島) |
| 学生アンケートによる6年制実務実習の問題点と今後の課題検討[第22回日本医療薬学会] (2012年10月27日 - 2012年10月28日, 新潟) |
| 実務実習事前学習における薬学生の手指衛生効果の検討[日本薬学会第133年会] (2013年03月27日 - 2013年03月30日, 横浜) |
| 含糖酸化鉄注射液(フェジン®静注)のpH変化と電解質溶液との配合変化について[第68回医薬品相互作用シンポジウム] (2013年05月25日 - 2013年05月26日, 山形) |
| 葉酸と出生児の神経管閉鎖障害リスク抑制に関する薬学生の認識[第16回日本医薬品情報学会総会・学術大会] (2013年08月10日 - 2013年08月11日, 名古屋) |
| 病院薬剤師における院内感染防止対策業務に関する実態調査(報告)[第23回日本医療薬学会] (2013年09月21日 - 2013年09月22日, 仙台) |
| 病院薬剤師における院内感染防止対策業務に関する実態調査(報告)[第52回日本薬学会東北支部大会] (2013年10月20日, 仙台) |
| 病院薬剤師における院内感染防止対策業務に関する実態調査(報告)[第19回福島県薬剤師研究発表会] (2013年11月03日, 福島) |
| 東日本大震災後の保険薬局における防災対策に関するアンケート調査[第19回福島県薬剤師研究発表会] (2013年11月03日, 福島) |
| 成分栄養剤用フレーバー添加時の浸透圧上昇リスクは予測できるか?[日本病院薬剤師会東北ブロック第3回学術大会] (2013年11月16日 - 2013年11月17日, 秋田) |
| 看護師免許を持つ薬剤師による薬学生に対する看護理論教育の有用性について[日本薬学会第134年会] (2014年03月27日 - 2014年03月30日, 熊本) |
| 薬学部におけるALSシミュレーターを取り入れた事前学習の構築とその評価—Plus/Delta法を用いた症例振り返り並びに他症例事象を検討することの有用性について—[日本薬学会第134年会] (2014年03月27日 - 2014年03月30日, 熊本) |
| シクロスポリンによる耐糖能異常発現機構とEPAによる改善効果の検討[日本病院薬剤師会東北ブロック第4回学術大会] (2014年05月31日 - 2014年06月01日, 仙台) |
| 東日本大震災後の病院薬剤師における防災対策に関するアンケート調査[日本病院薬剤師会東北ブロック第4回学術大会] (2014年05月31日 - 2014年06月01日, 仙台) |
| 東日本大震災後の病院薬剤師における防災対策に関するアンケート調査(報告)[第53回日本薬学会東北支部会] (2014年10月05日, いわき) |

ヒト肺線維芽細胞の遊走性に関する研究 [日本薬学会第 135 年会]

(2015年03月25日 - 2015年03月28日, 神戸)

アレグラ錠及びディレグラ錠の用法の違い に関する薬物動態学的考察 [日本薬学会北海道支部会]

(2015年05月16日 - 2015年05月17日, 北海道)

割線入りジルチアゼム徐放性製剤の 半割による溶出挙動の変化 [日本病院薬剤師会東北ブロック第 5 回学術大会]

(2015年06月06日 - 2015年06月07日, 山形)

日本および米国における薬剤師の臨床試験の論文利用に関する意識調査 [第 18 回日本医薬品情報学会・総会学術大会]

(2015年06月27日 - 2015年06月28日, 岡山)

新規 PPN 製剤パレプラス輸液の物理化学的性質に関する検討 [第 18 回 日本注射薬臨床情報学会]

(2015年09月05日, 三重県)

Biotin Promotes the Growth of Candida albicans in Parenteral Nutrition Solutions without Lipid [European Society for Clinical Nutrition and Metabolism]

(2015年09月05日 - 2015年09月08日, Lisbon)

担当授業科目

| | | | |
|---------------|----------|---|-----|
| (薬) 医療薬学総論 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 病院・薬局実務実習 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 病院・薬局事前実習 | 2012年09月 | - | 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|---|----------|---|-----|
| 実務実習事前学習における薬学生の手指衛生効果の検討 [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2012年10月 | - | 継続中 |
| 薬学部における ALS シミュレーターを取り入れた事前学習の構築とその評価 —Plus/Delta 法を用いた症例振り返り並びに他症例事象を検討することの有用性について— [活動区分：教育方法・実践に関する発表、講演] | 2013年10月 | - | 継続中 |

学内活動

| | | | |
|---|----------|---|-----|
| OSCE 運営小委員会 [活動区分：部局内委員会] | 2012年04月 | - | 継続中 |
| 国家試験対策委員会 (現 学士力向上委員会) [活動区分：部局内委員会] | 2012年04月 | - | 継続中 |
| 中央機器管理委員会 [活動区分：部局内委員会] | 2014年04月 | - | 継続中 |
| 新実務実習準備委員会 [活動区分：部局内委員会] | 2015年04月 | - | 継続中 |

学会・委員会等活動

| | | | |
|--|----------|---|----------|
| 医薬品相互作用研究会 [第 67 回医薬品相互作用研究会シンポジウム実行委員及び事務局] | 2012年05月 | | |
| 郡山薬剤師会 [薬学実務実習方略検討カンファレンス 研修会運営委員] | 2013年12月 | | |
| 福島県病院薬剤師会郡山支部 [薬学生実務実習担当委員] | 2014年04月 | - | 継続中 |
| 郡山薬剤師会 [医薬分業対策委員] | 2014年04月 | - | 継続中 |
| 福島県病院薬剤師会郡山支部 [病診委員] | 2014年04月 | - | 継続中 |
| 郡山薬剤師会 [郡山版お薬手帳作成事業 実行委員] | 2014年07月 | - | 継続中 |
| 郡山薬剤師会 [第 37 回東北地区認定実務実習指導薬剤師養成ワークショップ タスクフォース] | 2014年08月 | | |
| 郡山薬剤師会 [厚生労働省予算事業 (薬局・薬剤師を活用した健康情報拠点推進事業) 実行委員] | 2014年11月 | - | 2015年01月 |

奥羽大学 薬学部 薬学科

金原 淳

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| KINBARA Atsushi | 生年月日 1980年04月16日 |
| 薬学科 | |
| 出身学校 | |
| 東京薬科大学・薬学部・薬学科 | 2004年 卒業 |
| 出身大学院 | |
| 北海道大学・薬学研究科・創薬化学専攻・修士課程 | 2006年 修了 |
| 取得学位 | |
| 博士 東京薬科大学 | |
| 修士 北海道大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学薬学部薬学科 助教 [本務] | 2014年04月 - 継続中 |
| 奥羽大学薬学部薬学科 助手 [本務] | 2010年04月 - 2014年03月 |
| 学外略歴 | |
| 医療法人社団武蔵野会新座志木中央総合病院 [職員 (技術系)] | 2006年03月 - 2007年09月 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本薬学会 | |
| 有機合成化学協会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | |
| 化学系薬学 (化学系薬学) | |
| 取得資格 | |
| 薬剤師 | |
| 研修受講歴 | |
| 第 27 会東北地区認定実務実習指導薬剤師養成ワークショップ [学外] | 2011年07月 |

論文

- 1) Synthesis of Phenol Derivatives from Cyclohex-2-enones Bearing an Alkyne through Lewis Acid-Catalyzed Enolization and Intramolecular Alder-Rickert Reaction. [The Journal of Organic Chemistry, 77 (20), (2012), 8999-9005]
Atsushi Kinbara, Takehiro Yamagishi, Naoko Hanzawa, Etsuko Kawashima, Hiroaki Miyaoka
- 2) Diastereoselective synthesis of Pro-Phe phosphinyl dipeptide isosteres. [Tetrahedron: Asymmetry, 23 (24), (2012), 1633-1639]
Takehiro Yamagishi, Atsushi Kinbara, Noriko Okubo, Shunpei Sato, Haruhiko Fukaya
- 3) Total Synthesis and Structural Revision of Incargutines A and B. [Synlett, 24, (2013), 1998-2002]
Atsushi Kinbara, Takehiro Yamagishi, Hiroki Ouchi, Hiroaki Miyaoka
- 4) One-Pot Synthesis of Phenol Derivatives by the Novel Intramolecular Alder-Rickert Reaction: Effects of Aryl Substituent at the 3-Position of Cyclohexenone Derivatives on Reactivity. [Chemical and Pharmaceutical Bulletin, 61 (7), (2013), 768-775]
Atsushi Kinbara, Takehiro Yamagishi, Takeshi Fujishige, Hiroaki Miyaoka

研究発表

- Alder-Rickert 反応を用いた Incargutine A 及び B の合成研究 [日本薬学会第 132 年会]
(2012年03月)
- 新規 Alder-Rickert 反応による多置換フェノール誘導体の合成 [第 38 回反応と合成の進歩シンポジウム]
(2012年11月)
- (±)-Incargutine A 及び B の合成研究 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月)

Pro-Phe 型ホスフィニルジペプチドイソスターの合成研究 [第 52 回日本薬学会東北支部大会]

(2013年10月)

分子内 Alder-Rickert 反応を用いた (±)-Incargutine A 及び B の全合成 [第 39 回反応と合成の進歩シンポジウム]

(2013年11月)

(±)-Incargutine A 及び B の全合成と構造の訂正 [日本薬学会第 134 年会]

(2014年03月)

ニッケル触媒を用いた H-ホスフィナートのアリール化反応の開発 [日本薬学会第 135 年会]

(2015年03月)

担当授業科目

| | | | |
|--------------|----------|---|----------|
| 薬化学実習 | 2010年06月 | - | 継続中 |
| 薬品製造学実習 | 2010年10月 | - | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2014年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 薬品分析化学実習 | 2014年05月 | | |
| (薬) 総合薬学演習 | 2014年05月 | - | 継続中 |
| (薬) 日本薬局方 | 2014年09月 | - | 2014年11月 |
| (薬) 基礎薬学演習 | 2014年12月 | | |

学内活動

| | | | |
|----------------------|----------|---|----------|
| SP 養成小委員 | 2011年04月 | - | 2015年03月 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| CBT 対策委員会 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 薬学教育協議会 日本薬局方教科検討委員会 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| [活動区分：その他の主要活動] | | | |
| 基礎薬演対策委員会 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 国試対策委員会 | 2014年04月 | - | 2015年03月 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 総合薬学演習 実施委員会 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 基礎薬学演習実施委員会 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |
| 学士力向上対策委員会 | 2015年04月 | - | 2016年03月 |
| [活動区分：部局内委員会] | | | |

奥羽大学 薬学部 薬学科

河野 晴一

| | | |
|--|----------|-------------|
| KOHNO Haruichi | 生年月日 | 1954年01月01日 |
| 薬学科 | | |
| 出身学校 | | |
| 北里大学・薬学部 | | 1975年 卒業 |
| 取得学位 | | |
| 博士 北里大学 | | |
| 学外略歴 | | |
| 国立病院東京災害センター (現 (独) 国立病院機構災害医療センター) 薬剤科 [職員 (技術系)] | 2002年03月 | - 2006年03月 |
| 国立療養所神奈川病院 (現 (独) 国立病院機構神奈川病院) 薬剤科 [職員 (技術系)] | 1998年04月 | - 2002年02月 |
| 国立療養所東京病院 (現 国立病院機構東京病院) 薬剤科 [職員 (技術系)] | 1989年10月 | - 1998年03月 |
| 国立療養所西新潟病院 (現 (独) 国立病院機構西新潟中央病院) 薬剤科 [職員 (技術系)] | 1983年04月 | - 1989年09月 |
| 国立療養所西新潟病院 (現 (独) 国立病院機構西新潟中央病院) 薬剤科 [厚生技官薬剤師] | 1978年04月 | - 1983年03月 |
| 所属学会・委員会 | | |
| 日本病院薬剤師会 | | |
| 日本薬学会 | | |
| 日本臨床薬理学会 | | |
| 日本感染症学会 | | |
| 日本化学療法学会 | | |
| 日本ジェネリック医薬品研究会 | | |
| 専門分野 (科研費分類) | | |
| 薬理系薬学 (薬理遺伝学、薬物代謝学) | | |
| 取得資格 | | |
| 薬剤師 | | |
| 研修受講歴 | | |
| 日本感染症学会認定インフェクションコントロールドクター (ICD) 講習 [学内] | 2009年01月 | - 2019年12月 |
| 医薬品開発のための Population Pharmacokinetics/PharmacodynamicsPK/PD コース [学外] | 2010年08月 | |
| 医薬品開発のための Population Pharmacokinetics/PharmacodynamicsPK/PD コース [学外] | 2009年09月 | |
| 第7回明治薬科大学オープンカレッジ「医薬品開発ツールとしてのPK/PD」初心者コース [学外] | 2008年08月 | |
| Radiation Protection Authority(The University of Toronto) [学外] | 1994年06月 | |
| Short Course on Animal Care (The University of Toronto) [学外] | 1996年05月 | |
| 実施例をふまえた PK/PD 基礎講座修了 (技術情報協会) [学外] | 2008年08月 | |
| 担当授業科目 | | |
| (薬) 総合薬学演習 | 2014年04月 | - 継続中 |
| (薬) 病院・薬局事前実習 | 2014年04月 | - 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2014年04月 | - 継続中 |
| (薬) ゲノム創薬概論 | 2014年05月 | - 2014年06月 |
| (薬) 病院・薬局実務実習 | 2014年07月 | - 継続中 |
| (薬) 生物薬剤学 | 2014年09月 | - 継続中 |
| (薬) 特別実習 | 2014年11月 | - 継続中 |

奥羽大学 薬学部 薬学科

佐藤 亜希子

SATOU Akiko

薬学科

学内職務経歴

奥羽大学歯学部附属病院 職員（医療系）[兼務]

2012年04月 - 継続中

所属学会・委員会

日本薬学会
日本生化学会
日本分子生物学会
日本病院薬剤師会
日本医療薬学会

総説・解説記事

- 1) 文献紹介. [医薬品相互作用研究, 36(1), (2012)]

佐藤亜希子

研究発表

昨年度の一包化実習を振り返る [第18回福島県薬剤師研究発表会]

(2013年11月03日, 奥羽大学)

昨年度の一包化実習を振り返る [日本薬学会第134年会]

(2014年03月27日 - 2014年03月30日, 熊本)

1年生基礎生物学講義においてプロックリーからDNAを抽出する手作り動画を見せたことは遺伝子に対する興味を誘導するのか? [第24回日本医療薬学会年会]

(2014年09月27日 - 2014年09月28日, 名古屋)

担当授業科目

| | | | |
|-----------------|----------|---|----------|
| (薬) 医療薬学総論 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 特別実習 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2012年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 薬局管理学 | 2012年06月 | - | 2012年07月 |
| (薬) 病院・薬局事前実習 | 2012年09月 | - | 継続中 |
| (薬) 基礎生物学 | 2013年04月 | - | 2014年06月 |
| (薬) フレッシュマンセミナー | 2015年04月 | | |

その他教育活動及び特記事項

病院・薬科系大学に勤務する薬剤師のための臨床研究セミナー2012受講

[活動区分: 実務の経験を有する者についての特記事項]

2012年11月 - 継続中

日本薬剤師研修センター研修認定薬剤師

[活動区分: 実務の経験を有する者についての特記事項]

2013年03月 - 継続中

日本静脈経腸栄養学会認定 教育セミナー(2013年春期コ・メディカル教育セミナー東京)修了

[活動区分: 実務の経験を有する者についての特記事項]

2013年04月 - 継続中

病院・大学・薬局薬剤師のための臨床研究セミナー2013受講

[活動区分: 実務の経験を有する者についての特記事項]

2014年01月 - 継続中

第37回東北地区認定実務実習指導薬剤師養成ワークショップ修了

[活動区分: その他特記事項]

2014年08月 - 継続中

奥羽大学 薬学部 薬学科

佐藤 安訓

| | |
|--------------------|---------------------|
| SATO Yasunori | 生年月日 1981年03月11日 |
| 薬学科 | |
| 出身大学院 | |
| 東邦大学・薬学研究科・博士課程 | 2010年 修了 |
| 取得学位 | |
| 博士 東邦大学 | |
| 修士 東邦大学 | |
| 学士 東邦大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学薬学部薬学科 助手 [本務] | 2010年04月 - 2011年03月 |
| 奥羽大学薬学部薬学科 助教 [本務] | 2011年04月 - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本基礎老化学会 | |
| 日本薬学会 | |
| 日本栄養・食糧学会 | |
| 日本ビタミン学会 | |
| 日本生化学会 | |

論文

- 1) Ascorbic Acid Deficiency Leads to Epidermal Atrophy and UVB-Induced Skin Pigmentation in SMP30/GNL Knockout Hairless Mice. [Journal of Investigative Dermatology, (2012)]
Sato Y, Arai KY, Nishiyama T, Nomura Y, Kishimoto Y, Aizawa S, Maruyama N, Ishigami A
- 2) Effects of ascorbic acid deficiency on protein and lipid oxidation in livers from SMP30/GNL knockout mice. [Journal of Nutritional Science and Vitaminology, (2013)]
Amano A, Sato Y, Kishimoto Y, Takahashi K, Handa S, Aigaki T, Maruyama N, Ishigami A
- 3) Vitamin C prevents cigarette smoke-induced pulmonary emphysema in mice and provides pulmonary regeneration. [American journal of respiratory cell and molecular biology, (2014)]
Koike Y, Ishigami A, Sato Y, Hirai T, Yuan Y, Kobayashi E, Tobino K, Sato T, Sekiya M, Takahashi K, Fukuchi Y, Maruyama N, Seyama K
- 4) Ascorbic acid prevents protein oxidation in livers of SMP30/GNL knockout mice. [Geriatrics & Gerontology International, (2014)]
Sato Y, Amano A, Kishimoto Y, Takahashi K, Handa S, Maruyama N, Ishigami A
- 5) Luteolin attenuates Doxorubicin-induced cytotoxicity to mcf-7 human breast cancer cells. [Biological and Pharmaceutical Bulletin, (2015)]
Sato Y, Sasaki N, Saito M, Endo N, Kugawa F, Ueno A
- 6) A novel monoclonal antibody against neuroepithelial and ependymal cells and characteristics of its positive cells in neurospheres.. [Cellular and Molecular Neurobiology, (2015)]
Kotani M, Sato Y, Ueno A, Ito T, Ito K, Imada M

総説・解説記事

- 1) ビタミン C 欠乏は表皮萎縮および UVB 照射による色素沈着を増加する : SMP30/GNL- ノックアウトヘアレスマウスでの解析. [ビタミン, (2013)]

佐藤安訓, 新井浩司, 西山敏夫, 野村義宏, 岸本祐樹, 相澤真悟, 丸山直記, 石神昭人

学会・委員会等活動

日本薬学会 [東北支部会 幹事]

2013年02月 - 2014年01月

奥羽大学 薬学部 薬学科

関 健二郎

SEKI Kenjiro

薬学科

取得学位

博士 新潟大学

学内職務経歴

奥羽大学薬学部薬学科 講師 [本務]

2011年10月 - 継続中

所属学会・委員会

日本薬学会

日本薬理学会

日本栄養・食糧学会

専門分野 (科研費分類)

神経化学・神経薬理学 (神経化学・神経薬理学)

論文

- 1) Exendin-4 promotes the membrane trafficking of the AMPA receptor GluR1 subunit and ADAM10 in the mouse neocortex.. [Regulatory Peptides, 1090-191, (2014), 1-11]
Nobuaki Ohtake, Mieko Saito, Masaaki Eto, Kenjiro Seki
- 2) 2型糖尿病患者におけるシタグリブチンとベザフィブラート併用療法の血糖, 脂質, 肝腎機能に対する効果. [薬理と治療, 42 (10), (2014), 739-744]
斉藤美恵子, 大槻修平, 関健二郎, 瀧上茂, 衛藤雅昭
- 3) Lipopolysaccharide-induced depressive-like behavior is associated with 1-adrenoceptor dependent down-regulation of the membrane GluR1 subunit in the mouse medial prefrontal cortex and ventral tegmental area.. [International Journal of Neuropsychopharmacology, 18 (1), (2014), 1-12]
Miyu Sekio, Kenjiro Seki
- 4) Age-related decrease in glucagon-like peptide-1 in mouse prefrontal cortex but not in hippocampus despite the preservation of its receptor.. [American Journal of BioScience, 3 (1), (2015), 11-27]
Ryo Ohshima, Kanae Hotsumi, Christian Holscher, Kenjiro Seki

科研費 (文科省・学振) 獲得実績

基盤研究 (C)

2013年04月 - 継続中

[てんかん発作に及ぼすエストロゲンの HCN チャンネルと GluR2 制御機構の解明]

研究発表

てんかん発作におよぼす海馬 AMPA 受容体 GluR2 および HCN1 チャンネル発現制御機構を介したエストロゲンの効果 [日本薬学会東北支部大会]
(2012年10月07日, 青森大学)

17 β -estradiol によるマウス海馬 GluR2 サブユニットのセリン残基 (Ser880) のリン酸化阻害及び internalization 阻害作用とてんかん重積発作後の生存率上昇効果に関する研究 [日本薬理学会]
(2013年03月19日 - 2013年03月21日, 仙台国際センター)

LPS によって誘発されるマウス前頭皮質および腹側被蓋野におけるアドレナリン 1 受容体刺激を介した AMPA 受容体 GluR1 サブユニットの internalization と炎症性抑うつ症状の発症機序に関する研究 [日本薬理学会]
(2013年03月19日 - 2013年03月21日, 仙台国際センター)

(2013年03月19日 - 2013年03月21日, 仙台国際センター)

アミロイド前駆体タンパク質及びシナプス可塑性に及ぼす GLP-1 受容体アゴニスト Exendin-4 の効果に関する研究 [日本薬理学会]
(2013年03月19日 - 2013年03月21日, 仙台国際センター)

(2013年03月19日 - 2013年03月21日, 仙台国際センター)

シクロスポリンによる耐糖能異常発現機構と EPA による改善効果の検討 [日本病院薬剤師会 東北ブロック第 4 回学術大会]

(2014年05月31日 - 2014年06月01日, 仙台国際センター)

Lipopolysaccharide による抑うつ行動と脳内報酬系における α_1 受容体を介した AMPA 受容体 GluR1 サブユニットの internalization に関する研究 [日本薬理学会北部会]

(2014年09月26日 - 2014年09月27日, 福島市)

老齢マウスにおける大脳皮質特異的 GLP-1 産生量の低下と CREB リン酸化を介した GLP-1 受容体刺激による大脳皮質シナプス可塑性促進作用 [日本薬理学会北部会]

(2014年09月26日 - 2014年09月27日, 福島市)

シクロスポリンによる耐糖能異常発現機構とエイコサペンタエン酸の抗炎症作用による薬剤惹起性の耐糖能異常改善効果の検討 [日本医療薬学会年会]

(2014年09月27日 - 2014年09月28日, 名古屋国際会議場)

抑うつ症状発症における IL-6 に依存した青斑核ノルアドレナリン神経の活性化と IL-1 β によるレプチン濃度上昇の関与 [日本薬理学会]

(2015年03月18日 - 2015年03月21日, 名古屋国際会議場)

GLP-1 受容体刺激によるシナプス可塑性促進作用と老齢マウスにおける大脳皮質特異的 GLP-1 産生量低下に関する研究 [日本薬理学会]

(2015年03月18日 - 2015年03月21日, 名古屋国際会議場)

マウス長期隔離飼育による衝動的攻撃性の獲得と視床下部及び中脳水道周囲灰白質における 5-HT $_3$ 受容体発現レベルの低下に関する研究 [日本薬理学会]

(2015年03月18日 - 2015年03月21日, 名古屋国際会議場)

担当授業科目

| | |
|-----------------|---------------------|
| 疾患薬理学 | 2011年10月 - 2014年03月 |
| 総合薬学演習 | 2011年10月 - 継続中 |
| (薬) 特別実習 | 2012年01月 - 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2012年04月 - 継続中 |
| (薬) 薬理学実習 | 2012年05月 - 継続中 |
| (薬) 疾患薬理学 | 2012年09月 - 継続中 |
| (薬) 基礎薬学演習 | 2014年09月 - 継続中 |
| (薬) 新薬概論 | 2015年04月 - 継続中 |
| (薬) フレッシュマンセミナー | 2015年04月 |

学外の社会活動 (高大・地域連携等)

| | |
|-------------------|----------|
| 奥羽大学公開講座 | 2012年10月 |
| [活動区分 : 公開講座] | |
| 会津・街なかライブ | 2013年06月 |
| [活動区分 : 講演会・セミナー] | |
| 平成 25 年度歯と薬の健康講座 | 2013年08月 |
| [活動区分 : 講演会・セミナー] | |

TAKAHASHI Norio

薬学科

論文

- 1) 揮発性抗癌剤について. [逋信医学, 63 (5), (2011), 309-314]
高橋 則男
- 2) シンバスタチン服用前後の脂質・血糖・血圧の変化: 市販後調査データを用いた検討. [医薬品相互作用研究, 36 (2), (2012), 15-20]
小原 拓, 猪狩 有紀恵, 小林 寛子, 高橋 武, 高橋 則男, 岸川 幸生, 村井 コリ子, 眞野 成康, 高橋 将喜
- 3) 後発医薬品に対する薬剤師の認識: 社団法人仙台市薬剤師会. [医薬品相互作用研究, 36 (3), (2013), 7-11]
高橋 則男, 小原 拓, 猪狩 有紀恵, 高橋 武, 東二町 裕子, 遠藤 孝, 眞野 成康, 早坂 正孝, 高橋 将喜, 鎌田裕, 北村 哲治

研究発表

後発医薬品に対する薬剤師の認識の変遷 [逋信医学年次大会]

(2012年11月)

シクロスポリン A による耐糖能異常発現機構と EPA 併用によるその改善効果の検討 [日本病院薬剤師会東北ブロック第4回学術大会 (2014)]

(2014年05月31日, 仙台)

奥羽大学 薬学部 薬学科

竹元 万壽美

TAKEMOTO Masumi

薬学科

出身学校

静岡薬科大学・薬学部・製薬学科

1977年 卒業

取得学位

博士 静岡県立大学

取得資格

薬剤師

臨床検査技師

論文

- 1) The Enzymatic Synthesis of Theaflavin and Functionals against Lifestyle-related Disease. [AIMECS 11, 8th AFMC International Medicinal Chemistry Symposium, Tokyo, (2011)]
Masumi Takemoto and Hiroaki Takemoto
 - 2) Theaflavin attenuates ischemia-reperfusion injury in a mouse fatty liver model. [Biochemical and Biophysical Research Communications, 7, (2012), 287-293]
Xiao-Yu Luo, Terumi Takahara, Jiangang Hou, Kengo Kawai, Toshiro Sugiyama, Kazuhiro Tsukada, Masumi Takemoto, Masao Takeuchi, Liang Zhong, Xiao-Kang Li
 - 3) The enzymatic manufacturing method of theaflavin tea and functionals against lifestyle-related disease. [Proceedings of The 5th International Conference on O-CHA (Tea) Culture and Science, (2013)]
Masumi Takemoto, and Hiroaki Takemoto
 - 4) Synthesis of Theaflavins with Camellia sinensis cell culture and inhibition of increase in blood sugar values in high-fat diet mice subjected to sucrose or glucose loadin. [Tetrahedron Letters, (55), (2014), 5038-5040]
Masumi Takemoto, Hiroaki Takemoto, Asuka Sakurada
-

著書

- 1) 新版 茶の機能. [農文協,2013]
竹元万壽美 他
- 2) 基礎有機化学問題集. [廣川書店,2013]
廣田耕作、片岡貞、西井喜代治、竹元万壽美 他
- 3) 薬学生のための基礎化学. [廣川書店,2015]
竹元万壽美, 中山尋量、岩木和夫 他

その他競争的資金獲得実績

その他(地域結集型研究開発プログラム)

2011年06月 - 2014年12月

[静岡発世界を結ぶ新世代飲料と素材の開発]

研究発表

酵素制御法の開発と応用展開 立体選択的合成から食品製造まで [日本薬学会東北支部総会]
(2011年07月06日, 仙台)

The Enzymatic Synthesis of Theaflavin and Functionals against Lifestyle-related Disease [AIMECS 11
(Tokyo)]

(2011年11月29日 - 2011年12月02日, Tokyo)

- ストレス緩和作用を有するテアフラビン含有茶の開発 [第 15 回生体触媒化学シンポジウム (東京)]
(2011年12月21日 - 2011年12月22日, 慶応大学)
- 生活習慣病を予防するテアフラビン含有食品の製造方法 [日本薬学会年会第 132 年会]
(2012年03月30日, 札幌)
- 紅茶テアフラビンの鎮静作用 [日本薬学会東北支部第 51 会]
(2012年10月07日, 青森)
- ストレス緩和作用を有する紅茶テアフラビン含有茶の食品製造方法 [日本薬学会東北支部第 51 会]
(2012年10月07日, 青森)
- テアフラビンの人介 入試験 3 (抗疲労効果) [日本薬学会年会第 133 年会]
(2013年03月, 横浜)
- 生活習慣病を予防するテアフラビン含有食品の製造方法 [日本薬学会年会第 133 年会]
(2013年03月, 横浜)
- テアフラビンの人介 入試験 1 (血糖値上昇抑制活性) [日本薬学会年会第 133 年会]
(2013年03月, 横浜)
- テアフラビンの人介 入試験 2 (抗ストレス効果) [日本薬学会年会第 133 年会]
(2013年03月, 横浜)
- 紅茶含有テアフラビンの鎮静作用及びストレス関連物質に対する影響 [日本薬学会東北支部第 52 回]
(2013年10月20日, 仙台)
- 単純作業時におけるテアフラビンの作業能率向上効果 (ヒト介入試験) [日本薬学会東北支部第 52 回]
(2013年10月20日, 仙台)
- The Enzymatic Manufacturing Method of Theaflavin Tea and Functionals against Lifestyle-related Disease. [ICOS2013]
(2013年10月26日 - 2013年10月28日, 静岡)
- テアフラビンの人介 入試験 4 (米飯負荷試験時の血糖値上昇抑制活性) [日本薬学会年会第 134 年会]
(2014年03月, 熊本)
- テアフラビンのヒト介入試験 5 (抗ストレス活性) [日本薬学会年会第 135 年会]
(2015年03月, 神戸)

論文

- 1) 保険薬局における処方情報の入力から調剤薬に関する問合せまでの管理を目的とした総合的な調剤支援システムの構築と評価. [医療薬学, 39 (11), (2013), 668-674]
松波さおり, 山下修司, 窪田傑文, 多根井重晴, 井口和弘, 野口義紘, 水野直樹, 櫻井 潔, 杉山 正
- 2) 調剤鑑査システムの導入状況と付加機能に関するアンケート調査. [薬局薬学, 6 (1), (2014), 57-61]
松波さおり, 山下修司, 窪田傑文, 多根井重晴, 井口和弘, 野口義紘, 後藤絵美, 杉山 正
- 3) LED 照明下及び蛍光灯照明下における各種医薬品の色調変化. [医療薬学, 41 (3), (2015), 198-204]
山下修司, 野口義紘, 窪田傑文, 井口和弘, 青木慎也, 多根井重晴, 中村光浩, 寺町ひとみ, 杉山 正
- 4) Simultaneous phosphate and nitrite ions removal from aqueous solution by waste biomass derived from soybean. [Journal of Colloid Interface Science, (2015)]
緒方文彦, 多根井重晴, 川崎直人
- 5) Follow-up Study on Behavior Modification by Specific Medical Checkup and Health Guidance. [日本健康体力栄養学会, (2015)]
緒方文彦, 多根井重晴, 川崎直人

著書

- 1) わかりやすい薬事関係法規・制度. [廣川書店,2015]
多根井重晴, 神村英利, 木方正, 佐藤拓夫, 安田一郎
- 2) 必須問題集. [評言社,2015]
多根井重晴, 鈴木順子
- 3) 薬学と社会. [評言社,2015]
多根井重晴, 山川洋平, 鈴木順子, 宮本法子

研究発表

- ラジオ番組を利用した新たなコミュニケーション能力開発教育システムの構築 [日本社会薬学会]
(2014年09月14日 - 2014年09月15日, 慶応義塾大学)
- 学園祭を利用した薬物乱用防止啓発活動—薬物乱用 防止教育を皆で考える [日本社会薬学会]
(2014年09月14日 - 2014年09月15日, 慶応義塾大学)
- 小学校高学年における薬物乱用防止教育と医薬品適正使用の義務教育化における薬剤師の重要性 [日本薬剤師会学術大会]
(2014年10月12日 - 2014年10月13日, 山形県)
- ラジオ放送を利用した薬物乱用防止教育における情報提供と啓発活動 [日本薬剤師会学術大会]
(2014年10月12日 - 2014年10月13日, 山形県)
- 薬物乱用防止啓発キャラバンカーを利用した教育の実践 [日本薬剤師会学術大会]
(2014年10月12日 - 2014年10月13日, 山形県)
- 小中学生における薬物乱用防止教育 ドーピング防止教育と医薬品適正使用教育の関連性 [日本薬剤師会学術大会]
(2014年10月12日 - 2014年10月13日, 山形県)
- ラジオ番組を利用した薬物乱用防止啓発活動 [北陸信越薬剤師会・福井県薬剤師会学術大会]
(2014年11月02日 - 2014年11月03日, 福井県)

担当授業科目

| | |
|------------|---------------------|
| (薬) 薬事関係法規 | 2014年04月 - 2014年08月 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2014年04月 - 2015年01月 |
| (薬) 薬事関係法規 | 2014年04月 - 2014年08月 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2014年09月 - 2014年12月 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2015年04月 - 2016年01月 |
| (薬) 薬事関係法規 | 2015年04月 - 2015年08月 |
| (薬) 薬事関係法規 | 2015年04月 - 2015年08月 |
| (薬) 薬学と法 | 2015年09月 - 2016年01月 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2015年09月 - 2015年12月 |

学外の社会活動(高大・地域連携等)

| | |
|----------------------|----------|
| 中日新聞 | 2012年06月 |
| [活動区分 : 講演会・セミナー] | |
| 奈良県家庭薬配置商業組合, 奈良県薬務課 | 2012年09月 |
| [活動区分 : 公開講座] | |
| 岐阜市 | 2012年09月 |
| [活動区分 : 公開講座] | |
| 奈良県家庭薬配置商業組合, 奈良県薬務課 | 2013年09月 |
| [活動区分 : 講演会・セミナー] | |
| 奈良県家庭薬配置商業組合, 奈良県薬務課 | 2014年09月 |
| [活動区分 : 講演会・セミナー] | |
| 郡山市薬剤師会 | 2015年07月 |
| [活動区分 : 講演会・セミナー] | |
| 市民公開講座 | 2015年09月 |
| [活動区分 : 講演会・セミナー] | |
| 奈良県家庭薬配置商業組合, 奈良県薬務課 | 2015年09月 |
| [活動区分 : 講演会・セミナー] | |

奥羽大学 薬学部 薬学科

中村 郁子

NAKAMURA Ikuko

薬学科

取得学位

博士 東北大学

総説・解説記事

- 1) 青森大学実務実習報告 実務実習発表会および学生アンケート調査結果. [医薬品相互作用研究, 35 (1), (2011), 35-38]

中村 郁子

- 2) 学生の報告が語る実務実習の成果と課題. [医薬ジャーナル, 49 (3), (2013), 174-177]

中村 郁子

- 3) 文献紹介. [医薬品相互作用研究, 38 (2), (2014), 128-129]

中村 郁子

研究発表

歯科における抗菌薬の使用傾向 (5)-私立歯科大学附属病院における使用実態調査 [日本薬学会第 135 年会]
(2015年03月25日 - 2015年03月28日, 神戸)

歯科における抗菌薬の使用傾向 (5)-私立歯科大学附属病院における使用実態調査 [歯科薬剤セミナー]
(2015年06月07日, 東京)

担当授業科目

(薬) 医療薬剤学

2015年09月 - 2016年01月

奥羽大学 薬学部 薬学科

西屋 禎

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| NISHIYA Tadashi | |
| 薬学科 | |
| 出身学校 | |
| 北海道大学・薬学部 | 1994年 卒業 |
| 出身大学院 | |
| 北海道大学・薬学研究科・博士課程 | 1999年 修了 |
| 取得学位 | |
| 博士 北海道大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学薬学部薬学科 教授 [本務] | 2014年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | |
| 米国立衛生研究所 [研究員] | 1999年05月 - 2000年03月 |
| カリフォルニア大学サンフランシスコ校 [研究員] | 2000年03月 - 2005年02月 |
| 北海道大学医学部 [助手] | 2005年02月 - 2006年09月 |
| 北海道大学医学部 [講師] | 2006年10月 - 2011年09月 |
| 岡山大学薬学部 [准教授] | 2011年10月 - 2014年03月 |
| 奥羽大学薬学部 [教授] | 2014年04月 - 継続中 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本薬学会 | |
| 日本生化学会 | |
| 日本薬理学会 | |
| 日本分子生物学会 | |
| 専門分野 (科研費分類) | |
| 生物系薬学 (生物系薬学) | |
| 取得資格 | |
| 薬剤師 | |
| 研究経歴 | |
| グリア細胞における誘導型一酸化窒素合成酵素の発現機構 | 1994年04月 - 1999年03月 |
| Toll 様受容体シグナリング | 2000年05月 - 2007年06月 |
| 一酸化窒素合成酵素の分解制御機構 | 2007年07月 - 2011年04月 |
| ECS(SPSB) 型 E3 ユビキチンリガーゼの生理機能 | 2011年05月 - 継続中 |

論文

- 1) The ECS(SPSB) E3 ubiquitin ligase is the master regulator of the lifetime of inducible nitric-oxide synthase.. [Biochemical and Biophysical Research Communications, (2011)]
Kazuma Matsumoto, Tadashi Nishiya, Satoshi Maekawa, Takahiro Horinouchi, Kouetsu Ogasawara, Takashi Uehara, Soichi Miwa
- 2) On-off system for PI3-kinase-Akt signaling through S-nitrosylation of phosphatase with sequence homology to tensin (PTEN).. [Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, (2011)]
Naoki Numajiri, Kumi Takasawa, Tadashi Nishiya, 他
- 3) Screening systems for the identification of S-nitrosylated proteins.. [Nitric Oxide, (2011)]
Takashi Uehara, Tadashi Nishiya
- 4) Function and regulation of endothelin type A receptor-operated transient receptor potential canonical channels.. [Journal of Pharmacological Sciences, (2011)]
Takahiro Horinouchi, Koji Terada, Tsunaki Higa, Hiroyuki Aoyagi, Tadashi Nishiya, Hiroyuki Suzuki, Soichi Miwa

- 5) Adenylate cyclase/cAMP/protein kinase A signaling pathway inhibits endothelin type A receptor-operated Ca^{2+} entry mediated via transient receptor potential canonical 6 channels.. [Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics, (2012)]
Takahiro Horinouchi, Koji Terada, Tsunaki Higa, Hiroyuki Aoyagi, Tadashi Nishiya, Hiroyuki Suzuki, Soichi Miwa
- 6) Nicotine- and tar-free cigarette smoke induces cell damage through reactive oxygen species newly generated by PKC-dependent activation of NADPH oxidase.. [Journal of Pharmacological Sciences, (2012)]
Hirosi Asano, Takahiro Horinouchi, Yosuke Mai, Osamu Sawada, Shunsuke Fujii, Tadashi Nishiya, Masabumi Minami, Takahiro Katayama, Toshihiko Iwanaga, Koji Terada, Soichi Miwa
- 7) NKG2D α IFN- γ CD8 α T cells are responsible for palladium allergy. [PLoS One, (2014)]
Mitsuko Kawano, Masafumi Nakayama, Yusuke Aoshima, Kyohei Nakamura, Mizuho Ono, Tadashi Nishiya, Syou Nakamura, Yuri Takeda, Akira Dobashi, Akiko Takahashi, Misato Endo, Akiyo Ito, Kyosuke Ueda, Naoki Sato, Shigehito Higuchi, Takeru Kondo, Suguru Hashimoto, Masamichi Watanabe, Makoto Watanabe, Tetsu Takahashi, Keiichi Sasaki, Masanori Nakamura, Takehiko Sasazuki, Takayuki Narushima, Ryuji Suzuki, Kouetsu Ogasawara
- 8) Correlation between attenuation of protein disulfide isomerase activity through S-mercuration and neurotoxicity induced by methylmercury.. [Neurotoxicity Research, (2015)]
Makino K, Nishiya T 他

科研費（文科省・学振）獲得実績

基盤研究 (C) 2011年04月 - 2014年03月
[i N O S が分解されないマウスの作製とそれをういた i N O S 分解系の生理機能の解明]

研究発表

CDC14A は Elongin B/C-Cul5-SPSB 型 E3 ユビキチンリガーゼの基質である [第 85 回日本生化学会大会]
(2012年12月14日 - 2012年12月16日)
SPSB ファミリー蛋白質を介した CDC14A phosphatase のユビキチン—プロテアソーム依存的分解機構 [第 86 回日本薬理学会年会]
(2013年03月21日 - 2013年03月23日)
E3 ユビキチンリガーゼ “ ECS (SPSB) ” の新規基質の網羅的同定 [第 36 回日本分子生物学会年会]
(2013年12月03日 - 2013年12月06日)
E3 ユビキチンリガーゼ ECS (SPSB) の新規基質の網羅的探索 [第 87 回日本薬理学会年会]
(2014年03月19日 - 2014年03月21日)
新規 E3 ユビキチンリガーゼ ECS (SPSB) の基質同定 [第 134 回日本薬学会年会]
(2014年03月27日 - 2014年03月30日)
E3 ユビキチンリガーゼ ECS (SPSB) による転写制御因子 FOG-2 の寿命制御 [第 125 回日本薬理学会近畿部会]
(2014年06月20日)

担当授業科目

| | | | |
|------------|----------|---|-----|
| (薬) 特別実習 | 2014年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 新薬概論 | 2014年05月 | - | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2014年05月 | - | 継続中 |
| (薬) 薬理学実習 | 2014年05月 | - | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2014年07月 | - | 継続中 |
| (薬) 疾患薬理学 | 2014年11月 | - | 継続中 |

学会・委員会等活動

| | | | |
|------------------|----------|---|-----|
| 日本薬理学会 [学術評議員] | 2013年04月 | - | 継続中 |
|------------------|----------|---|-----|

奥羽大学 薬学部 薬学科

早坂 正孝

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| HAYASAKA Masataka | |
| 薬学科 | |
| 出身学校 | |
| 東北大学・薬学部・薬学科 | 1978年 卒業 |
| 取得学位 | |
| 博士 東北大学 | |
| 学内職務経歴 | |
| 奥羽大学薬学部 教授 [本務] | 2011年04月 - 継続中 |
| 学外略歴 | |
| 東北大学医学部附属病院薬剤部 [職員 (医療系)] | 1980年12月 |
| 国家公務員共済組合連合会東北公済病院宮城野分院 [職員 (医療系)] | 1998年01月 |
| 所属学会・委員会 | |
| 日本静脈経腸栄養学会 | |
| 日本薬学会 | |
| 取得資格 | |
| 薬剤師 | |
| 研究経歴 | |
| 漢方製剤の品質管理に関する研究 | 1984年01月 - 1992年12月 |
| モノクローナル抗体を用いたグリチルレチン酸の高感度免疫測定法 | 1991年01月 - 1992年12月 |
| 血清アルブミン上のジアゼパム結合サイトにおける薬物相互作用の解析法 | 1993年01月 - 2002年12月 |
| 病院における感染対策チーム (ICT) の調査研究 | 2000年01月 - 継続中 |
| 病院における栄養サポートチーム (NST) の調査研究 | 2000年01月 - 継続中 |

論文

- 1) 実務実習事前学習におけるロールプレイ実習に対する薬学生の満足度とその要因. [日本病院薬剤師会雑誌, 47 (8), (2011), 1033-1037]
波多江 崇, 倉本 敬二, 渡辺 由香, 深谷 朋美, 金子 俊幸, 早坂 正孝, 多田 均, 東海林 徹
- 2) 実務実習事前学習における改善策の導入と顧客満足度分析を用いた評価. [日本病院薬剤師会雑誌, 47 (9), (2011), 1189-1193]
波多江 崇, 倉本 敬二, 渡辺 由香, 深谷 朋美, 金子 俊幸, 早坂 正孝, 多田 均, 東海林 徹
- 3) うつ症状、労働状況、および睡眠薬・抗不安薬服用状況に関する社団法人仙台市薬剤師会による実態調査. [医薬品相互作用研究, 35 (3), (2012), 41-45]
佐藤倫広、小原拓、高橋将喜、早坂正孝、鎌田裕、北村哲治
- 4) 葉酸の神経管閉鎖障害リスク低下効果に関する薬剤師の認識. [医薬品情報学会誌, 13 (4), (2012), 167-172]
小原拓、村井ユリ子、猪狩有紀恵、原梓、岸川幸生、早坂正孝、鎌田裕、眞野成康、高橋将喜、生出泉太郎、北村哲治
- 5) 後発医薬品に対する薬剤師の認識：社団法人仙台市薬剤師会. [医薬品相互作用研究, 36 (3), (2013), 167-172]
高橋則男、小原拓、猪狩有紀恵、高橋武、東二丁裕子、遠藤孝、眞野成康、早坂正孝、高橋将喜、鎌田裕、北村哲治

研究発表

- うつ症状と労働状況、および睡眠薬服用状況に関する実態調査：社団法人仙台市薬剤師会 [第21回日本医療薬学会年会]
(2011年09月09日 - 2011年09月11日, 神戸)
- 実務実習事前学習における薬学生の手指衛生効果の検討 [日本薬学会第133年会]
(2012年03月27日 - 2012年03月30日, 横浜)

- 含糖酸化鉄注射液（フェジン®静注）の分光測色計を用いた安定性試験 [第 18 回福島県薬剤師研究発表会]
 (2012年10月21日, 郡山市)
- 学生アンケートによる 6 年制実務実習の問題点と今後の課題検討 [第 22 回日本医療薬学会]
 (2012年10月27日 - 2012年10月28日)
- 含糖酸化鉄注射液（フェジン®静注）の pH 変化と電解質溶液との配合変化について [第 68 回医薬品相互作用シンポジウム]
 (2013年05月25日 - 2013年05月26日)
- 葉酸と出生児の神経管閉鎖障害リスク抑制に関する薬学生の認識 [第 16 回日本医薬品情報学会総会・学術大会]
 (2013年08月10日 - 2013年08月11日, 名古屋)
- 葉酸と出生児の神経管閉鎖障害リスク抑制に関する薬学生の認識 [第 16 回日本医薬品情報学会]
 (2013年08月10日 - 2013年08月11日, 名古屋)
- 薬剤師における後発医薬品に関する認識の変遷 (ジェネリック医薬品、有害事象・副作用) [第 23 回日本医療薬学会年会]
 (2013年08月28日 - 2013年08月30日)
- 薬剤師における後発医薬品に関する認識の変遷 (使用状況調査・意識調査) [第 23 回医療薬学会年会]
 (2013年08月28日 - 2013年08月30日, 神戸)
- 病院薬剤師における院内感染防止対策業務に関する実態調査 [第 23 回日本医療薬学会]
 (2013年09月21日 - 2013年09月23日, 仙台)
- 病院薬剤師における院内感染防止対策業務に関する実態調査 [第 52 回日本薬学会東北支部大会]
 (2013年10月20日, 仙台)
- 東日本大震災後の病院薬剤師における防災対策に関するアンケート調査 [日本病院薬剤師会東北ブロック第 4 回学術大会]
 (2014年05月30日 - 2014年06月01日, 仙台)
- ヒト肺線維芽細胞の遊走性に関する研究 [日本薬学会第 135 年会]
 (2015年03月25日 - 2015年03月28日, 神戸)
- BIOTIN PROMOTES THE GROWTH OF CANDIDA ALBICANS IN PARENTERAL NUTRITION SOLUTIONSWITHOUT LIPID [37th The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism (ESPEN)]
 (2015年09月05日 - 2015年09月08日, LISBON, Portugal)

担当授業科目

| | | | |
|---------------|----------|---|-----|
| (薬) 総合薬学演習 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 特別実習 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 総合薬学演習 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 医療薬学総論 | 2010年04月 | - | 継続中 |
| (薬) 病院・薬局実務実習 | 2010年05月 | - | 継続中 |
| (薬) 調剤学実習 | 2010年09月 | - | 継続中 |
| (薬) 病院・薬局事前実習 | 2010年09月 | - | 継続中 |

その他教育活動及び特記事項

| | | | |
|------------------------|----------|---|-----|
| 5 年生クラス担任 | 2011年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : クラス担任] | | | |
| 茶道部 | 2015年04月 | - | 継続中 |
| [活動区分 : 学友会・同好会等の指導] | | | |

奥羽大学 薬学部 薬学科

緑川 信幸

MIDORIKAWA Nobuyuki

生年月日 1987年08月01日

薬学科

所属学会・委員会

日本病院薬剤師会

日本医療薬学会

専門分野（科研費分類）

医療系薬学（医療系薬学）

取得資格

日本薬剤師研修センター認定薬剤師

奥羽大学 薬学部 薬学科

山岸 丈洋

YAMAGISHI Takehiro

薬学科

出身大学院

東京薬科大学・薬学研究科・博士課程

1997年 修了

取得学位

博士 東京薬科大学

論文

- 1) Diastereoselective Synthesis of the Leu-Pro Type Phosphinyl Dipeptide Isostere.. [J. Org. Chem. , 76, (2011), 5472-5476]
Yamagishi, T.; Tashiro, N.; Yokomatsu,
 - 2) A Chemo-enzymatic Synthesis of Optically Active 1,1-Diethoxyethyl(aminomethyl)phosphinates: Useful Chiral Building Blocks for Phosphinyl Dipeptide Isosteres.. [Tetrahedron: Asymmetry, 22, (2011), 1358-1363]
Yamagishi, T.; Mori, J.; Haruki, T.; Yokomatsu, T.
 - 3) Diastereoselective Synthesis of Pro-Phe Phosphinyl Dipeptide Isosteres.. [Tetrahedron: Asymmetry, 23, (2012), 1633-1639]
Yamagishi, T.; Kinbara, A.; Okubo, N.; Sato, S.; Fukaya, H.
 - 4) A Safe and Scalable Procedure for Preparation of alpha-Picoline-Borane from Sodium Mono-acyloxyborohydrides and alpha-Picoline. . [Org. Process Res. Dev. , 16, (2012), 495-498]
Kawase, Y.; Yamagishi, T.; Kutsuma, T.; Zhibao, H.; Yamamoto, Y.; Kimura, T.; Nakata, T.; Kataoka, T.; Yokomatsu,
 - 5) Synthesis of Phenol Derivatives from Cyclohex-2-enones Bearing an Alkyne through Lewis Acid-Catalyzed Enolization and Intramolecular Alder-Rickert Reaction.. [J. Org. Chem., 77, (2012), 8999-9005]
Kinbara, A.; Yamagishi, T.; Hanzawa, N.; Kawashima, E.; Miyaoka, H.
 - 6) One-Pot Synthesis of Phenol Derivatives by the Novel Intramolecular Alder-Rickert Reaction: Effects of Aryl Substituent at the 3-Position of Cyclohexenone Derivatives on Reactivity.. [Chem. Pharm. Bull. , 61, (2013), 768-775]
Kinbara, A.; Yamagishi, T.; Fujishige, T.; Miyaoka
 - 7) Total Synthesis and Structural Revision of Incargutines A and B. . [Synlett, 24, (2013), 1998-2002]
Kinbara, A.; Yamagishi, T.; Ouchi, H.; Miyaoka, H
 - 8) Reductive Alkylation of Hydrazine Derivatives with alpha-Picoline-Borane and Its Application to the Synthesis of Useful Compounds Related to Active Pharmaceutical Ingredients. . [Synthesis, 46, (2014), 455-464]
Kawase, Y.; Yamagishi, T.; Kato, J.; Kutsuma, T.; Kataoka, T.; Iwakuma, T.; Yokomatsu, T.
-

著書

- 1) 基礎有機化学問題集. [廣川書店,2013]
廣田 耕作, 片岡 貞, 西出 喜代治

総説・解説記事

- 1) リン原子の不斉を利用したホスフィニルジペプチドイソスターの立体制御合成. [薬学雑誌, 134, (2014), 915-924]

山岸 丈洋

学術関係受賞

平成 25 年度日本薬学会東北支部奨励賞
[日本薬学会東北支部]

2013年11月

研究発表

Pro-Phe 型ホスフィニルジペプチドイソスターの合成研究 [日本薬学会第 133 年会]

(2013年03月, 横浜)

(±)-Incargutine A 及び B の合成研究 [日本薬学会第 133 年会]

(2013年03月, 横浜)

分子内 Alder-Rickert 反応を用いた (±)-Incargutine A 及び B の全合成 [第 39 回反応と合成の進歩シンポジウム]

(2013年11月, 福岡)

リン原子の不斉を利用したホスフィニルジペプチドイソスターの立体制御合成 [日本薬学会東北支部 第 35 回東北薬学セミナー]

(2013年11月30日, 仙台)

(±)-Incargutine A 及び B の全合成と構造の訂正 [日本薬学会第 134 年会]

(2014年03月, 熊本)

ニッケル触媒を用いた H-ホスフィナートのアリール化反応の開発 [日本薬学会第 135 年会]

(2015年03月25日 - 2015年03月28日, 神戸)

担当授業科目

有機化学

2010年04月 - 継続中

薬化学実習

2010年06月 - 継続中

有機化学

2010年09月 - 継続中

(薬) 化学

2012年04月 - 継続中

(薬) 機器分析学

2012年09月 - 継続中

学外の社会活動(高大・地域連携等)

薬学教育モデル・コアカリキュラム改訂に関する調査研究チーム 2G グループ
委員

2012年09月 - 2013年09月

[活動区分 : その他]

YOSHIDA Kentaro

薬学科

論文

- 1) Colorimetric response of fluorescein-modified multilayer thin films induced by electrolysis of water.. [Materials Science and Engineering C, (2011)]
Munenari Nagasaka, Kentaro Yoshida, Shigehiro Takahashi, Katsuhiko Sato, Jun-ichi Anzai
- 2) Voltammetric Determination of Salicylic Acid and Derivatives Based on Ferroceneboronic Acid.. [Sensor Letters, (2011)]
Shigehiro Takahashi, Nobuhiro Haraguchi, Naoyuki Abiko, Tetsuya Ono, Kentaro Yoshida, Jun-ichi Anzai
- 3) pH- and sugar-sensitive layer-by-layer films and microcapsules for drug delivery.. [Advanced Drug Delivery Reviews, (2011)]
Katsuhiko Sato, Kentaro Yoshida, Shigehiro Takahashi, Jun-ichi Anzai
- 4) Voltammetric response of ferroceneboronic acid to diol and phenolic compounds as possible pollutants.. [Journal of environmental Sciences, (2011)]
Tetsuya Ono, Kentaro Yoshida, Jun-ichi Anzai
- 5) Insulin-containing layer-by-layer films deposited on poly(lactic acid) microbeads for pH-controlled release of insulin.. [Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, (2012)]
Ryosuke Hashide, Kentaro Yoshida, Yasushi Hasebec, Shigehiro Takahashi, Katsuhiko Sato, Jun-ichi Anzai
- 6) Use of anionic polysaccharides for the preparation of insulin-containing layer-by-layer films and their pH stability.. [Polymer Bulletin, (2012)]
Ryosuke Hashide, Kentaro Yoshida, Kenta Kotaki, Takumi Watanabe, Ryota Watahiki, Shigehiro Takahashi, Katsuhiko Sato, Jun-ichi Anzai
- 7) Layer-by-layer films composed of poly(allyamine) and insulin for pH-triggered release of insulin.. [Colloids and Surfaces B:Biointerfaces, (2012)]
Kentaro Yoshida, Ryosuke Hashide, Tsuyoshi Ishii, Shigehiro Takahashi, Katsuhiko Sato, Jun-ichi Anzai
- 8) Electrocatalytic oxidation of amines on a mediator-modified electrode by electrochemical copolymerization of nitroxyl radical precursor containing pyrrole side chain and bithiophene.. [Electroanalysis, (2013)]
Yoshitomo Kashiwagi, Yumiko Takamori, Kentaro Yoshida, Tetsuya Ono
- 9) Layer-by-layer deposited nano- and micro-assemblies for insulin delivery: A review.. [Materials Science and Engineering C, (2014)]
Kentaro Yoshida, Yasushi Hasebe, Shigehiro Takahashi, Katsuhiko Sato, Jun-ichi Anzai
- 10) Electrochemical Determination of D-Glucose Using Nortropine-N-oxyl under Physiological Conditions.. [Electroanalysis, (2015)]
Katsuhiko Sato, Tetsuya Ono, Kentaro Yoshida, Toshinori Ito, Yoshitomo Kashiwagi
- 11) pH-Dependent Release of Insulin from Layer-by-Layer-Deposited Polyelectrolyte Microcapsules. [Polymers, (2015)]
Kentaro Yoshida, Tetsuya Ono, Yoshitomo Kashiwagi, Shigehiro Takahashi, Katsuhiko Sato, Jun-ichi Anzai

科研費（文科省・学振）獲得実績

若手研究 (B)

2014年04月 - 2016年03月

[電気刺激応答制御可能な次世代薬物放出制御メディカルデバイスの開発]

その他競争的資金獲得実績

その他（平成 25 年度学術研究振興資金（若手研究者奨励金））

2013年04月 - 2014年03月

[電気刺激応答型薬物放出制御マイクロカプセルの開発とオーダーメイド医療への展開]

研究発表

ポリスチレン粒子を用いた 交互累積膜とマイクロカプセルの調製 [みちのく分析科学シンポジウム 2011]
(2011年07月)

電解重合法により作製したニトロキシラジカル置換ピロール固定化電極を用いた電解触媒酸化反応と電極の
再利用性 [第 41 回複素環化学討論会]
(2011年10月20日 - 2011年10月22日)

ポリスチレン粒子を用いた交互累積膜及びマイクロカプセルの調製 [日本薬学会第 132 年回]
(2012年03月)

ナノ粒子を用いた交互累積膜の調製 [みちのく分析科学シンポジウム 2012]
(2012年07月)

ポリスチレン粒子を用いた交互累積膜及びマイクロカプセルの調製 [第 51 回日本薬学会東北支部大会]
(2012年10月)

ポリスチレン粒子を用いた凝集体及びマイクロカプセルの調製 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月)

電解重合法により作製した TEMPO 修飾電極の電極反応挙動 [日本薬学会第 133 年会]
(2013年03月)

電解重合法を利用したメディエーター修飾電極作製の効率化 [第 43 回複素環化学討論会]
(2013年10月17日 - 2013年10月19日)

重合単量体構造設計によるメディエーター修飾電極作製の効率化 [第 52 回日本薬学会東北支部大会]
(2013年10月20日)

ポリスチレン粒子を用いた交互累積膜の調製と pH 応答性 [薬学会東北支部会物理・分析系若手研究者セミナー]
]

(2013年12月)

ポリスチレン粒子とポリスチレン粒子と PNIPAm 共重合体を用いた交互累積膜の pH 及び温度応答性 [日本
薬学会第 134 年会]
(2014年03月)

グラフェン表面に修飾した単分子膜の pKa 挙動 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月)

電解重合法により作製した TEMPO 修飾グラフェン電極の電極反応挙動 [日本薬学会第 134 年会]
(2014年03月27日 - 2014年03月30日)

重合単量体構造設計による電解重合複素環ポリマーの作製制御 [第 44 回複素環化学討論会]
(2014年09月10日 - 2014年09月12日)

ポリスチレン及び NIPAm 共重合体で 構成された交互累積膜の pH 及び熱応答性 [日本薬学会第 135 年会]
(2015年03月)

マイクロカプセルで構成された交互累積膜の調製と性質 [日本薬学会第 135 年会]
(2015年03月)

奥羽大学 薬学部 薬学科

和田 重雄

WADA SHIGEO

薬学科

所属学会・委員会

日本科学教育学会

日本サイエンスコミュニケーション協会

日本薬学会

専門分野（科研費分類）

科学教育（科学教育）

教育社会学（科学コミュニケーション）

作品

エンターテインメント型サイエンスショー 科学演劇 「翼を振り上げる筋肉を探せ」 2008年02月 - 継続中

エンターテインメント型サイエンスショー 科学演劇 「目指せ！色の鑑定士」 2010年09月 - 継続中

その他競争的資金獲得実績

その他（福島県学術教育振興財団助成）

[教育用ロボットを用いる「確かな学力」の育成と福島の科学技術振興] 2015年04月 - 継続中

学外の社会活動（高大・地域連携等）

第21回サイエンスショーフェスティバル「つばさを振り上げる筋肉を探せ」公演 2014年02月

[活動区分：ボランティア活動]

いわき市立小白井小中学校出張授業 2015年06月

[活動区分：小中高との連携]

益田さいえんすたうん2015 2015年07月

[活動区分：小中高との連携]