

第5学年

臨床実習

[臨床実習の概要]

I. 臨床実習の概要	204
II. 臨床実習の統括	204
III. 履修項目および履修期間	204
IV. 履修項目の概要	204
1. プレクリニック	
2. 診療参加型臨床実習	
3. 基礎系科目演習	
4. 全科必修試験	
5. 選択実習	
V. 臨床実習日程	205
VI. 試験および修了判定	205
VII. 臨床実習時間割および出席確認方法	205
VIII. 臨床実習の評価	205

臨床実習

D①②③④－3200

I. 臨床実習の概要

歯学教育の課程で共用試験を合格した者は、歯学教育モデル・コア・カリキュラムに定める歯科医師として求められる基本的な資質を身につけて卒業臨床研修に連携しなければならない。そのために本学では45週間の臨床実習期間に形成的評価を行うとともに、臨床実習の期間を第Ⅰ期から第Ⅴ期に分けて段階的な総括評価を実施して総合的臨床能力の確保を目指している。第Ⅰ期から第Ⅳ期では本学附属病院の全ての診療科をローテーションする方式でプレクリニックおよび診療参加型臨床実習をPortfolioとActive learningを十分含めて行い、第Ⅴ期では選択実習を行う。また、臨床実習を円滑に進めるために病院長を委員長とする臨床実習委員会を設けて臨床実習の進行状況や履修内容の到達度を確認し、直接学生指導する臨床実習実務委員会にフィードバックしながら実習体制を維持する。さらに、学生個々の研究志向や自己研鑽の資質を養うために基礎系科目におけるEvidence Research研修および総合演習5Dを実施する。これにより医療人としての人間性および倫理観を備えて歯科医師としての職責を果たすことができ、歯科医療に必要な知識・技能・態度を踏まえて患者中心の視点から地域医療やチーム医療に貢献できる資質を有する総合的臨床能力を身につけた歯科医師を育成する。

II. 臨床実習の統括

1. 臨床実習委員会

病院長を委員長とし、臨床系科目の教授および診療科長、臨床系科目の科目責任者で構成される委員会で毎月1回開催される。本委員会では臨床実習の進行状況を把握し、各診療科におけるインシデントに対応する。臨床実習の各期間で形成的評価と総括的評価を行い進級判定の資料を作成する。

2. 臨床実習実務委員会

学年主任を委員長とし、各診療科の臨床実習実務担当で構成される委員会で2週間に1回開催される。本委員会では各診療科における臨床実習の進行状況や問題点を抽出し、臨床実習委員会に報告する。また、知識・態度・技能の評価結果および形成的評価の結果をまとめて臨床実習委員会に報告する。

III. 履修項目および履修期間(臨床実習年間予定表参照)

1. プレクリニック……………4週間
2. 診療参加型臨床実習(各科ローテーション方式)……………36週間
3. 総合演習5D……………12日間(土曜日)
4. 全科必修試験……………24日間(土曜日)
5. 選択実習……………4週間

IV. 履修項目の概要

1. プレクリニック

各診療科・診療室において歯科医療に必要な基本事項を確認し、診療参加型実習を安全に実施するために必要な基本的臨床能力を確認する。

2. 診療参加型臨床実習(各科ローテーション方式)

指導歯科医師のもとで医療チームの一員として歯科医療に携わり、歯学教育モデル・コア・カリキュラムに記載されている「F臨床実習」および「臨床実習内容の水準」を到達目標として履修し、歯科医療に必要な知識・技能・態度を身につける。

MT研修ではチーム医療および地域医療の必要性を理解するために、病棟・栄養室・薬局・臨床検査室・総合受付に5日間出向し、各業務をローテーションして業務内容を理解する。

Er研修では研究志向および自己研鑽の資質を得るために、基礎系9科目に5日間出向し、各科における知識と技能を再確認して歯科医療への必要性を認識する。

3. 総合演習5D

生命科学の基本的知識、人体の構造や機能、薬物や医療技術の基礎的成果などを確認し、病因や病態の解明ならびに安心・安全な医療の発展に結びつく研究マインドを涵養するために、12日間の総合演習5Dを行い、客観試験による総括的評価を行う。

4. 全科必修試験A・B

自己の習得度を確認し、今後の学習に生かすため、土曜日の午前中に試験を24回行う。前半には必修問題のみで構成された全科必修試験Aを12回、後半には臨床問題や一般問題も含めた全科必修試験Bを12回行う。正当な理由のない欠席は、1回につき0.5点を総括的評価から減ずる。全科必修試験Aで8割以上獲得した者は、以後の全科必修試験Aは全て出席したものと扱う。全科必修試験Bも全科必修試験Aと同様とする。全科必修試験の低得点者に対し、18:00~19:00までの間、教員が付いて少人数のフィードバックが予定され、その対象者と日程と場所が貼り出される。これに欠席した場合、当日午後は全て欠席したものとカウントされる。このフィードバック対象者は、全科必修試験の度に改編され貼り出される。

5. 選択実習

V期では臨床能力をさらに向上させるために、希望する臨床系科目(必須1科目)、基礎系科目(任意1科目)および学外研修へ出向し、アドバンス的な知識・技能を取得する。

なお、所属する選択科目の決定方法は次の通りとする。

- 1) 臨床系科目、基礎系科目の受け入れ人数、履修内容、日程概略が決定される。
- 2) 学生から臨床科目(必須)および基礎系科目(任意)の選択希望順位を募る。

3) 臨床系科目の受け入れ人数を超えた場合は、臨床実習の出席率および学外研修などの出席率が良い学生から選択を優先する。

出欠確認は1日6回、1回目：朝礼、2回目：所属臨床系科目、3～5回目：所属臨床系科目または派遣(出向)先、6回目：所属臨床系科目とする。

V. 臨床実習日程

臨床実習年間予定表参照

VI. 試験および終了判定

臨床実習年間予定表参照

VII. 臨床実習時間割および出席確認方法

	8：45～9：00	9：00～12：00	13：00～17：30	17：40～
月	朝礼 臨床講義室	診療科ローテーション MT研修, Er研修 選択実習		終礼 オフィスアワー フィードバック
火				
水				
木				
金				
土	総合演習5D, 全科必修試験, 学会, 実習			

1. 朝礼

臨床実習期間中は通常8：45に臨床講義室で出欠確認した後、連絡事項の通知、全科必修試験の低正答率の解説を行う。

2. 終礼およびオフィスアワー

終礼の実施および実施時刻は各科の実習状況により各科で定める。オフィスアワーでは全ての診療科および基礎系科目において、通常17：40以降に任意もしくは指導医の指示で予習・復習、実習方法の確認、レクチャー、補充実習などを行う。

3. 出席確認方法

全臨床実習期間(登院式・オリエンテーション・試験日を含む)で、休業期間を除く全日程で出席を確認する。但し、平日は①朝礼(AM 8：45)、②午前開始時、③午前終了時、④午後開始時、⑤午後終了時、⑥終礼時、もしくはそれに該当する時間の合計6回、土曜日はAM 8：50～12：20までの間に3回、これら全てを「出席確認回数」とする。但し、土曜日の試験で80%以上取得した者は、全科必修試験A・Bごとに以後のブロックを全出席扱いとする。その他、臨床実習日程に定めた自由研修日や学外研修(学外施設・奥羽大学歯学会)、それ以外でも臨床実習に支障のない範囲で自己研鑽のために参加した研修会や学会等に参加した場合は、プロダクトレポートを提出することで、個々の出席とし、同じ回数を出席母数に加算する。

VIII. 臨床実習の評価

1. 臨床実習の目標と形成的評価

1) 臨床実習の目標

- ① 歯科医師としての職責を自覚する。
- ② 患者中心の視点で診療に携わる。
- ③ 良好な人間関係を築くためのコミュニケーション能力を有する。
- ④ 医療チームの構成員として診療に携わる。
- ⑤ 総合的な診断能力を身につける。
- ⑥ 地域医療と医療連携の必要性を理解する。
- ⑦ 研究志向および自己研鑽の意欲と態度を身につける。

2) 全科目共通の「身だしなみチェックリスト」により臨床実習実務者委員会が評価する。

3) 臨床実習必携(別冊)に定める各科の到達目標、リクワイアメントおよびモデル・コア・カリキュラムに定められた「F. 臨床実習」の到達目標への到達度を形成的に評価・指導する。

2. 総括的评价

1) 終了試験(知識点)

第I期～第IV期に行われる終了試験を100点満点に換算し、全ての平均点を算出する。

なお、第I期～第IV期の各期において80%以上の出席率がなければ、各期における終了試験の受験資格を失う。

2) 各科の評価点(技能点)

臨床実習必携(別冊)に定める各科のリクワイアメントを100点満点に換算して算出する。

3) 出席点(態度点)

次に定める換算方法によって出席点とする

- ① 出席率99%以上 =100点
- ② 出席率97%以上99%未満=75点
- ③ 出席率95%以上97%未満=50点

- ④出席率90%以上95%未満=25点
- ⑤出席率80%以上90%未満=0点
- ⑥出席率80%未満=臨床実習は未修了とする。

3. 臨床実習における合否判定

1) 臨床実習終了判定

- ①第Ⅰ期から第Ⅴ期までの各期において、臨床実習、朝礼、フィードバック、総合演習5D、全科必修試験の各出席率が全て80%以上であること。
- ②臨床実習必携(別冊)に定める各科の必須ケースを全て修了していること。
- ③終了判定・終了式において臨床実習必携(別冊)に定めたリクワイアメント、レポート、ケース等のプロダクトを全て提示できること。

2) 進級判定

臨床実習終了判定の条件を満たした上で、第Ⅳ期終了時に知識点(40%)、技能点(50%)、態度点(10%)の合計100%を100点満点として総括的評価した場合に65点以上の者(ただし、正当な理由なしに全科必修試験を欠席したものは、1回につき0.5点をこの総括的評価の点数から減ずる)、かつ、総合試験5Dにおいて70.00点以上を獲得した者を合格とし、進級を認める。

なお、知識点は第Ⅰ期～第Ⅳ期における基礎系科目および臨床系科目終了試験の平均点(100点満点換算)とし、この平均点は65%以上でなければ進級できない。

さらに技能点は第Ⅰ期～第Ⅳ期における各科の評価点の平均点(100点満点換算)とし、各科で定めた必須ケースが未修了の場合は当該科の技能点は0点とする。この必須ケースは第Ⅴ期の選択実習で履修することを認めるが、第Ⅴ期終了までに1つでも未修了の必須ケースがある場合は進級できない。

態度点は、出席点(臨床実習必携(別冊)に定める身だしなみチェック点数の平均)を乗じた点数とする。

令和2年度 臨床実習年間予定表

第Ⅰ期		第Ⅰ期プレクリニック				第Ⅰ期 第1クール					第Ⅰ期 第2クール				第Ⅰ期 第3クール				第Ⅰ期 終了試験												
		4/2,3,6				4/7～4/25					4/27～(4/29特休 5/6)～5/23				5/27～6/15																
		1～2週				2週		3週		4週		5週		6週		7週		8週			9週		10週								
4/1～6/16		4/2	4/3	4/6	4/4 出午前	4/7(火) 4/10	4/11 出午前	4/13 4/17	4/18 出午前	4/20 4/24	4/25 (土)	4/27 5/8	5/9 出午前	5/11 5/15	5/16 出午前	5/18 5/22	5/23 出午前	5/25 5/29	5/30 出午前	6/1 6/5	6/6 出午前	6/8 6/12	6/13 出午前	6/15 臨講	6/16 臨講						
A	登院式・オリエンテーション	総合歯科補綴系 (冠橋・有床)				総合歯科保存系 (歯内・歯周・修復)				全科必修試験A① 監督1修復2歯内3歯周				全科必修試験A② 監督1冠橋2イン3有床				全科必修試験A③ 監督1口外2麻酔3小児				全科必修試験A④ 監督1矯正2放射3修復				全科必修試験A⑤ 監督1歯内2歯周3冠橋				総合演習5D 第Ⅰ期 終了試験 奥羽祭 臨床実習 第Ⅰ期 終了試験	
		A-1	A-2	A-3	A-4	A-5	A-6	B-1	B-2	B-3	B-4	B-5	B-6	放射		Er		麻酔		放射		麻酔		麻酔							
		口外		放射		麻酔		口外		放射		麻酔		口外		放射		麻酔		口外		放射		麻酔							
		放射		麻酔		口外		口外		矯正		小児		口外		矯正		小児		口外		矯正		小児							
		小児		口外		矯正		小児		矯正		口外		口外		矯正		小児		口外		矯正		小児							
		矯正		小児		口外		矯正		矯正		MT		小児		小児		口外		口外		口外		口外							
出席当番	8:45	修復	修復	修復	1修復 2歯内 3歯周	修復	演習科	歯内	1冠橋 2イン 3有床	歯内		歯周	演習科	歯周	1口外 2麻酔 3小児	冠橋	演習科	冠橋	1矯正 2放射 3修復	イン	1歯内 2歯周 3冠橋	イン		各科							

第Ⅱ期		第Ⅱ期プレクリニック				第Ⅱ期 第1クール					第Ⅱ期 第2クール				第Ⅱ期 第3クール				第Ⅱ期 終了試験																
		6/17,18,19				6/22～7/11					7/13～(7/30夏休 8/17)～8/22				8/24～9/12																				
		11週				12週		13週		14週		15週		16週		17週		18週			19週		20週												
6/17～9/14		6/17	6/18	6/19	6/20 (土)	6/22 6/26	6/27 出午前	6/29 7/3	7/4 出午前	7/6 7/10	7/11 出午前	7/13 7/17	7/18 出午前	7/20-7/21 7/22-7/23	7/25 出午前	8/18(火) 8/21	8/22 出午前	8/24 8/28	8/29 出午前	8/31 9/4	9/5 出午前	9/7 9/11	9/12 出午前	9/14 臨講											
A		総合歯科保存系 (歯内・歯周・修復)				総合歯科補綴系 (冠橋・有床)				全科必修試験A⑥ 監督1イン2有床3口外				全科必修試験A⑦ 監督1麻酔2小児3矯正				全科必修試験A⑧ 監督1放射2修復3歯内				全科必修試験A⑨ 監督1歯周2冠橋3イン				全科必修試験A⑩ 監督1有床2口外3麻酔				全科必修試験A⑪ 監督1小児2矯正3放射				総合演習5D 第Ⅱ期 終了試験 臨床実習 第Ⅱ期 終了試験	
		A-1	A-2	A-3	A-4	A-5	A-6	B-1	B-2	B-3	B-4	B-5	B-6	矯正		口外		小児		矯正		小児		矯正											
		口外		矯正		小児		口外		矯正		小児		口外		放射		麻酔		口外		矯正		小児											
		小児		口外		矯正		小児		矯正		口外		口外		放射		麻酔		口外		矯正		小児											
		矯正		小児		口外		矯正		矯正		MT		小児		小児		口外		口外		放射		放射											
		放射		麻酔		口外		放射		放射		Er		口外		口外		放射		放射		放射		Er											
出席当番	8:45	有床	有床	有床	クラス担任	有床	演習科	口外	1イン 2有床 3口外	口外	1麻酔 2小児 3矯正	麻酔	演習科	麻酔	1放射 2修復 3歯内	小児	1歯周 2冠橋 3イン	小児	演習科	矯正	1有床 2口外 3麻酔	矯正	1小児 2矯正 3放射	各科											

第Ⅲ期		第Ⅲ期プレクリニック				第Ⅲ期 第1クール					第Ⅲ期 第2クール					第Ⅲ期 第3クール			第Ⅲ期 終了試験																					
		9/15,16,17				9/23~10/10					10/12~10/31					11/2~11/21																								
		21週				22週		23週		24週		25週		26週		27週		28週			29週	30週																		
9/16~11/24		9/15	9/16	9/17	9/19 出午前	9/18(金) 9/23(木) 9/24(金) 9/25(金)	9/26 出午前	9/28 10/2 出午前	10/3 10/9 出午前	10/5 10/10 出午前	10/12 10/16 出午前	10/17 10/23 出午前	10/19 10/23 出午前	10/24 10/30 出午前	10/26 10/31 出午前	11/2 11/6 出午前	11/7 11/13 出午前	11/9 11/14 (土)	11/16 11/20 出午前	11/21 出午前	11/24 臨講																			
班	G																																							
A	A-1	口外	放射	麻酔	全科必修試験A⑫ 監督1修復2歯内3歯周 監督1修復2歯内3歯周	口外	口外	口外	放射	放射	Er	放射	Er	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射																			
	A-2	麻酔	口外	放射		麻酔	麻酔	麻酔	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	Er																		
	A-3	放射	麻酔	口外		放射	放射	放射	Er	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外																		
	A-4	口外	矯正	小児		口外	口外	口外	口外	矯正	矯正	矯正	矯正	矯正	矯正	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児																	
	A-5	小児	口外	矯正		小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	矯正	矯正	矯正	矯正	矯正	矯正	矯正	矯正																	
	A-6	矯正	小児	口外		矯正	矯正	矯正	矯正	MT	小児	小児	小児	小児	小児	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外																	
B	B-1	総合歯科 補綴系 (冠橋・有床)			総合演習5D⑦	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系																		
	B-2																																							
	B-3																																							
	B-4	総合歯科 保存系 (歯内・歯周・ 修復)																					保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系
	B-5																																							
	B-6																																							
出席当番	8:45	放射	放射	放射	1修復 2歯内 3歯周	放射	演習科	修復	修復	1冠橋 2イン 3有床	歯内	演習科	歯内	1口外 2麻酔 3小児	歯周	演習科	歯周	1矯正 2放射 3修復	冠橋	クラス 担任	冠橋	各 科																		

第Ⅳ期		第Ⅳ期プレクリニック				第Ⅳ期 第1クール					第Ⅳ期 第2クール					第Ⅳ期 第3クール				第Ⅳ期 終了試験																								
		11/25,26,27				11/30~12/19					12/21~(12/27冬休1/6)~1/21					1/25~2/13																												
		31週				32週		33週		34週		35週		36週		37週		38週				39週		40週																				
11/25~2/16		11/25	11/26	11/27	11/28 出午前	11/30 12/4	12/5 12/11	12/7 12/11	12/12 12/18	12/14 12/18	12/19 出午前	12/21 12/25	12/26 (土)	1/16 1/22(金) 1/23(土) 1/24(日)	1/16 1/18 1/21(木)	1/18 1/23(土)	1/25 1/29	1/30 出午前	2/1 2/5	2/6 出午前	2/8 2/12	2/13 出午前	2/15 中央棟	2/16 臨講																				
班	G																																											
A	A-1	口外	矯正	小児	全科必修試験B④ 監督1歯内2歯周3冠橋 監督1歯内2歯周3冠橋	口外	口外	口外	口外	MT	矯正	矯正	矯正	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児																				
	A-2	小児	口外	矯正		小児	小児	小児	小児	小児	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外																			
	A-3	矯正	小児	口外		矯正	矯正	矯正	矯正	MT	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児	小児																			
	A-4	口外	放射	麻酔		口外	口外	口外	口外	口外	Er	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射	放射																		
	A-5	麻酔	口外	放射		麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外	口外																		
	A-6	放射	麻酔	口外		放射	放射	放射	放射	Er	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔	麻酔																		
B	B-1	総合歯科 保存系 (歯内・歯周・ 修復)			総合演習5D⑩	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系	保存系																				
	B-2																																											
	B-3																																											
	B-4	総合歯科 補綴系 (冠橋・有床)																							補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系	補綴系
	B-5																																											
	B-6																																											
出席当番	8:45	イン	イン	イン	1歯内 2歯周 3冠橋	イン	演習科	有床	1イン 2有床 3口外	有床	1麻酔 2小児 3矯正	口外	演習科	口外	1放射 2修復 3歯内	麻酔	演習科	小児	1歯周 2冠橋 3イン	小児	1有床 2口外 3麻酔	各 科																						

第Ⅴ期	第Ⅴ期 選択実習								第Ⅰ期 ～ 第Ⅶ期 終了行事				
	2/17～3/15(3/10は卒業式のため学外研修はない)												
	41週		42週		43週		44週					3/3	3/12
班	2/17～2/19	2/20 (土)午前	2/22～2/26	2/27 (土)午前	3/1～3/5	3/6 (土)午前	3/8～3/12	3/13 (土)午前					
新たに選択実習の班編成に割り振る		(基礎系・臨床系・学外研修) 選択実習	全科必修試験B⑨ 監督1小児2矯正3放射	(基礎系・臨床系・学外研修) 選択実習	全科必修試験B⑩ 監督1修復2歯内3歯周	(基礎系・臨床系・学外研修) 選択実習	全科必修試験B⑪ 監督1冠橋2イン3有床	(基礎系・臨床系・学外研修) 選択実習	全科必修試験B⑫ 監督1口外2麻酔3小児	総合試験5D	臨床実習 終了式	総合試験5D再試験	
出席当番	8:45	矯正	1小児 2矯正 3放射	矯正	1修復 2歯内 3歯周	放射	1冠橋 2イン 3有床	放射	1口外 2麻酔 3小児	学年主任 病院長	学年主任 病院長	学年主任 病院長	