

診療参加型臨床実習入門

[M3-50060Z1]

1 ユニットの概要

医療チームの一員として学ぶ診療参加型臨床実習（clinical clerkship(CCS)）は、医学教育で最も大切な実習の一つである。

CCSで学ぶためには、基本的な知識と技術・態度が備わっていることが必要である。

第1、2、3学年のすべてのユニットを合格した上で、公益社団法人医療系大学間共用試験実施評価機構（CATO）により実施される共用試験1）知識を問うコンピュータによる試験（computer based testing、CBT）と診療参加型臨床実習前客観的臨床能力試験（pre-CC OSCE）に合格することで、CCSの参加資格を得ることができる。

CCS入門では、CBTとpre-CC OSCEに求められる知識と技術・態度を身に着ける。

2 金沢医科大学の到達目標（アウトカム）

- ① 豊かな人間性と倫理観
- ② 生涯学習
- ③ 医学知識と技能
- ④ 患者中心・チーム医療とコミュニケーション能力
- ⑤ 地域医療・社会貢献・国際貢献
- ⑥ 科学的態度・探求心

3 ユニットの到達目標（アウトカム）

※カッコ内の数字は上記の金沢医科大学の到達目標との関連を示す。

- ① CCSへの参加に必要な態度を確実にとることができる。(①)
- ② 以下のコンピテンシーを達成できる。
 - a 医師に求められるプロフェッショナリズムを理解し説明できる (①)
 - b 医学生の社会的責任を理解し説明できる (①⑤)
 - c 自己学習ができ、学修成果を得ることができる (②)
 - d 基本的な医療面接、身体診察を实践できる (③④)
 - e 収集した情報から臨床問題解決のための考察ができる (③⑥)
 - f 主要な症候の発症機序、病態生理が理解できる (③)

- g 主要な症候を診断するための検査計画を考察でき、基本的検査手技が実践できる (③)
 - h 適切に診療録の記載を理解し説明できる (③)
 - i 自己肯定感の向上に取り組むことが出来る (①②③)
 - j グループメンバー、他の学生と協力して取り組むことが出来る (①②③)
- ③ CATO により実施される共用試験 CBT および pre-CC OSCE に合格する。(③)

4 学 習 方 略

- ① モデルコアカリキュラムに準拠し、専門教員からの講義を受講する。
- ② 診療プロセス（主訴、病歴、身体診察、臨床推論、検査計画）に準じた問題解決と、主要症候の発症機序、病態生理について、講義・演習を受講する。
- ③ 医療面接、身体診察、基本的臨床手技などの実習を行う。
- ④ CBT に対応できる知識の修得状況を形式的に判断するために、小テストや CBT の模擬試験を受ける。
- ⑤ Pre-CC OSCE に対応できる技能・態度の修得状況を形式的に判断するために、OSCE 模擬試験を受ける。
- ⑥ グループメンバー、他の学生と協力して、本ユニットの運営や学生の成績向上に貢献する。

5 評価

評価区分	評価項目	評価の対象	評価に関する付記
形成的評価	ユニット中に行う小テスト（ネット配布小テストを含む）、CBT 模擬試験	知識	
	学習態度（遅刻・欠席、講義・実習の受講状況）	態度	
	OSCE 模擬試験	技能	
総括的評価	A) CCS への参加に必要な態度の有無。 （ア）講義・実習の受講態度 （イ）CBT 模擬試験の受験態度 （ウ）Pre-CC OSCE 模擬試験の受講態度 （エ）本ユニットの運営への貢献度および学生の成績向上への貢献度。	態度	<ul style="list-style-type: none"> ● 医師に求められるプロフェッショナリズムおよび医学生としての責任に反する行為があった場合には、共用試験の受験資格を失う場合がある。受験資格を失わない場合でも、次年度以降、「プロフェッショナリズムおよび医学生としての責任」についての継続的指導が行われる。
	B) 共用試験 CBT	知識	
	C) 共用試験 pre-CC OSCE	技能・態度	

6 授業スケジュール

別に示す。

7 準備学習について

1、2、3 学年で学修したユニットのポートフォリオ（ノートを含む）等を整理し復習する。

【自己学習（準備学習）に必要な時間】

1 時限あたり 予習：15 分、 復習：45 分

8 課題（試験やレポート等）に関するフィードバック

ユニットの途中で行う試験を含む形成的評価に関しては、授業中あるいは電子シラバスで、適宜フィードバックを行う。

9 教育担当者

ユニット責任者：堀 有行（医学教育学）

ユニット副責任者：尾崎 一晶（医学教育学）（併）

その他の担当教員：八木 邦公（医学教育学）

授業（講義・実習）担当教員：別に示す。

10 参考文献

「医学教育モデル・コア・カリキュラム」

https://www.mext.go.jp/content/20230207-mxt_igaku-000026049_00001.pdf

- 学修が終わったかチェックリストとして 利用してください。1年間利用して下さい。

「共用試験ガイドブック 第20版（令和4年）」

<https://www.cato.or.jp/e-book/20/index.html#page=1>

- 一度必ず全体に目をとしてください。遅くともGWまでに。

診療参加型臨床実習に参加する学生に必要とされる技能と態度に関する学修

（学習）・評価項目（臨床実習前 OSCE）

https://www.cato.or.jp/pdf/osce_42.pdf

- pre-CC OSCE の評価項目が書かれています。確認してください。遅くともGWまでに。

医学系 CBT 問題サンプル

https://www.cato.or.jp/pdf/cbt_igaku2009.pdf

- どのような問題が出るか確認してください。遅くともGWまでに。

医学系 OSCE サンプル課題

https://www.cato.or.jp/cbt/medical-osce/o_sample.html

- どのような課題が出るか確認してください。遅くともGWまでに。

診療参加型臨床実習入門

学期	回数	開講日		時限	区分	講義・実習内容	コアカリ項目	講座名	教員名
後	1	12月18日	(月)	1	講義	CBT合格へのアドバイス・CBT対策授業	A,B		各担当者
後	2	12月18日	(月)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	3	12月18日	(月)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	4	12月18日	(月)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	5	12月18日	(月)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	6	12月18日	(月)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	7	12月18日	(月)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	8	12月19日	(火)	1	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	9	12月19日	(火)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	10	12月19日	(火)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	11	12月19日	(火)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	12	12月19日	(火)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	13	12月19日	(火)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	14	12月19日	(火)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	15	12月20日	(水)	1	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	16	12月20日	(水)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	17	12月20日	(水)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	18	12月20日	(水)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	19	12月20日	(水)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	20	12月20日	(水)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	21	12月20日	(水)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	22	12月21日	(木)	1	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	23	12月21日	(木)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	24	12月21日	(木)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	25	12月21日	(木)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	26	12月21日	(木)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	27	12月21日	(木)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	28	12月21日	(木)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	29	12月22日	(金)	1	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	30	12月22日	(金)	2	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	31	12月22日	(金)	3	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	32	12月22日	(金)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	33	12月22日	(金)	5	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	34	12月22日	(金)	6	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	35	12月23日	(土)	1	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	36	12月23日	(土)	2	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	37	12月23日	(土)	3	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後		1月04日	(木)	1	特別講義	CBTネット模試			
後		1月04日	(木)	2	特別講義	CBTネット模試			
後		1月04日	(木)	3	特別講義	CBTネット模試			
後		1月04日	(木)	4	特別講義	CBTネット模試			
後		1月04日	(木)	5	特別講義	CBTネット模試			
後		1月04日	(木)	6	特別講義	CBTネット模試			
後		1月04日	(木)	7	特別講義	CBTネット模試			
後	38	1月05日	(金)	1	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	39	1月05日	(金)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	40	1月05日	(金)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	41	1月05日	(金)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	42	1月05日	(金)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	43	1月05日	(金)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	44	1月05日	(金)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者

学期	回数	開講日		時限	区分	講義・実習内容	コアカリ項目	講座名	教員名
後	45	1月06日	(土)	1	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	46	1月06日	(土)	2	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	47	1月06日	(土)	3	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	48	1月09日	(火)	1	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	49	1月09日	(火)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	50	1月09日	(火)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	51	1月09日	(火)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	52	1月09日	(火)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	53	1月09日	(火)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	54	1月09日	(火)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	55	1月10日	(水)	1	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	56	1月10日	(水)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	57	1月10日	(水)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	58	1月10日	(水)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	59	1月10日	(水)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	60	1月10日	(水)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	61	1月10日	(水)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	62	1月11日	(木)	1	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	63	1月11日	(木)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	64	1月11日	(木)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	65	1月11日	(木)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	66	1月11日	(木)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	67	1月11日	(木)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	68	1月11日	(木)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	69	1月12日	(金)	1	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	70	1月12日	(金)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	71	1月12日	(金)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	72	1月12日	(金)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	73	1月12日	(金)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	74	1月12日	(金)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	75	1月12日	(金)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	76	1月13日	(土)	1	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	77	1月13日	(土)	2	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	78	1月13日	(土)	3	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	79	1月15日	(月)	1	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	80	1月15日	(月)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	81	1月15日	(月)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	82	1月15日	(月)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	83	1月15日	(月)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	84	1月15日	(月)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	85	1月15日	(月)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	86	1月16日	(火)	1	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	87	1月16日	(火)	2	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	88	1月16日	(火)	3	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	89	1月16日	(火)	4	講義	CBT対策授業	A,B		各担当者
後	90	1月16日	(火)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	91	1月16日	(火)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者
後	92	1月16日	(火)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業	A,B		各担当者

学期	回数	開講日		時限	区分	講義・実習内容	コアカリ項目	講座名	教員名
後		1月17日	(水)	1	特別講義	CBT事前体験			
後		1月17日	(水)	2	特別講義	CBT事前体験			
後		1月17日	(水)	3	特別講義	CBT事前体験			
後		1月17日	(水)	4	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月17日	(水)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月17日	(水)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月17日	(水)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月18日	(木)	1	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月18日	(木)	2	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月18日	(木)	3	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月18日	(木)	4	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月18日	(木)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月18日	(木)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月18日	(木)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月19日	(金)	1	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月19日	(金)	2	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月19日	(金)	3	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月19日	(金)	4	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月19日	(金)	5	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月19日	(金)	6	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月19日	(金)	7	講義	CBT対策視聴覚教材を用いた授業			
後		1月20日	(土)	1	試験	共用試験CBT			
後		1月20日	(土)	2	試験	共用試験CBT			
後		1月20日	(土)	3	試験	共用試験CBT			
後		1月20日	(土)	4	試験	共用試験CBT			
後		1月20日	(土)	5	試験	共用試験CBT			
後		1月20日	(土)	6	試験	共用試験CBT			
後		1月20日	(土)	7	試験	共用試験CBT			
後	93	1月22日	(月)	1	講義	臨床手技講義動画解説	F-3		各担当者
後	94	1月22日	(月)	2	講義	臨床手技講義動画解説	F-3		各担当者
後	95	1月22日	(月)	3	講義	臨床手技講義動画解説	F-3		各担当者
後	96	1月22日	(月)	4	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	97	1月22日	(月)	5	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	98	1月22日	(月)	6	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	99	1月22日	(月)	7	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	100	1月23日	(火)	1	講義	臨床手技講義動画解説	F-3		各担当者
後	101	1月23日	(火)	2	講義	臨床手技講義動画解説	F-3		各担当者
後	102	1月23日	(火)	3	講義	臨床手技講義動画解説	F-3		各担当者
後	103	1月23日	(火)	4	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	104	1月23日	(火)	5	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	105	1月23日	(火)	6	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	106	1月23日	(火)	7	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	107	1月24日	(水)	1	実習	医療面接実習	F-3		各担当者
後	108	1月24日	(水)	2	実習	医療面接実習	F-3		各担当者
後	109	1月24日	(水)	3	実習	医療面接実習	F-3		各担当者
後	110	1月24日	(水)	4	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	111	1月24日	(水)	5	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	112	1月24日	(水)	6	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	113	1月24日	(水)	7	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者

学期	回数	開講日		時限	区分	講義・実習内容	コアカリ項目	講座名	教員名
後	114	1月25日	(木)	1	講義	臨床手技講義動画解説	F-3		各担当者
後	115	1月25日	(木)	2	講義	臨床手技講義動画解説	F-3		各担当者
後	116	1月25日	(木)	3	講義	臨床手技講義動画解説	F-3		各担当者
後	117	1月25日	(木)	4	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	118	1月25日	(木)	5	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	119	1月25日	(木)	6	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	120	1月25日	(木)	7	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	121	1月26日	(金)	1	実習	医療面接実習	F-3		各担当者
後	122	1月26日	(金)	2	実習	医療面接実習	F-3		各担当者
後	123	1月26日	(金)	3	実習	医療面接実習	F-3		各担当者
後	124	1月26日	(金)	4	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	125	1月26日	(金)	5	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	126	1月26日	(金)	6	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	127	1月26日	(金)	7	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	128	1月29日	(月)	1	実習	医療面接実習	F-3		各担当者
後	129	1月29日	(月)	2	実習	医療面接実習	F-3		各担当者
後	130	1月29日	(月)	3	実習	医療面接実習	F-3		各担当者
後	131	1月29日	(月)	4	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	132	1月29日	(月)	5	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	133	1月29日	(月)	6	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	134	1月29日	(月)	7	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	135	1月30日	(火)	1	実習	手技練習	F-3		各担当者
後	136	1月30日	(火)	2	実習	手技練習	F-3		各担当者
後	137	1月30日	(火)	3	実習	手技練習	F-3		各担当者
後	138	1月30日	(火)	4	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	139	1月30日	(火)	5	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	140	1月30日	(火)	6	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	141	1月30日	(火)	7	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	142	1月31日	(水)	1	実習	医療面接実習(予備日)	F-3		各担当者
後	143	1月31日	(水)	2	実習	医療面接実習(予備日)	F-3		各担当者
後	144	1月31日	(水)	3	実習	医療面接実習(予備日)	F-3		各担当者
後	145	1月31日	(水)	4	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	146	1月31日	(水)	5	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	147	1月31日	(水)	6	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後	148	1月31日	(水)	7	実習	臨床手技実習	F-3		各担当者
後		2月03日	(土)	1	試験	共用試験OSCE			
後		2月03日	(土)	2	試験	共用試験OSCE			
後		2月03日	(土)	3	試験	共用試験OSCE			
後		2月03日	(土)	4	試験	共用試験OSCE			
後		2月03日	(土)	5	試験	共用試験OSCE			
後		2月03日	(土)	6	試験	共用試験OSCE			
後		2月03日	(土)	7	試験	共用試験OSCE			