

# クリニカルスキルアッププログラム

## 1 ユニットの概要

第4学年で開講されるスキルアッププログラムは、基礎医学・臨床医学知識の定着と応用力を向上させるべく、臨床各科がそれぞれの領域で国家試験を重視した、重要な症候・疾患を講義テーマとして開講するものである。

これによって、正しい医学知識を修得するとともに、主訴から治療に至る思考過程を訓練し問題解決能力・応用力に富んだ医師としての素地を培うことを目的とする。

## 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。

- ・ 基礎医学、臨床医学の知識を整理し、知識を定着させることができる（①②⑤⑥）
- ・ 正しい医学知識を習得し、主訴から治療にいたる思考過程を学ぶことができる（③）
- ・ 各領域の臨床的諸問題に対して初期計画（診断、治療、教育）を立案できる（③④）
- ・ 各領域の主要な症候・疾患における病態生理、組織学的・臨床的特徴、診断基準を説明できる（②③）
- ・ 各領域の主要な症候・疾患における必要な検査、治療、合併症、予後の要点を説明できる（③⑥）
- ・ 各領域において重要な症候・疾患を学ぶことで、問題解決能力・応用力に富んだ医師としての素地を培うことができる（①②⑤⑥）

## 4 学習方略

統合型講義、演習、グループ学習。授業計画については別に示す。

## 5 予 習 内 容

別に示された授業計画に基づき、各講座に関連する内容及び略語を含む専門用語を再度確認しておくこと。

シラバスの資料があればあらかじめ目を通していくこと。

【自己学習（準備学習）に必要な時間】 1時限あたり 予習：30分、復習：30分

## 6 評 価

クリニカルスキルアッププログラムの成績評価は、標準試験成績とする。

## 7 教 育 担 当 者

各科担当教員

講義時間数（専門教育科目）

科目名	授業時間数	
	前期	後期
クリニカル スキルアッププログラム	300	

スキルアッププログラム

学期	回数	開講日	時限	区分	講義・実習内容	講座名	教員名
前	1	4月06日(木)	4	講義	薬物治療学総論、薬物相互作用	薬理学	益岡教授
前	2	4月06日(木)	5	講義	高齢者における薬物療法	薬理学	益岡教授
前	3	4月06日(木)	6	講義	小児・妊婦における薬物療法	薬理学	益岡教授
前	4	4月06日(木)	7	講義	処方・薬事法規	薬剤部	宮東課長
前	5	4月07日(金)	1	講義	腎障害時における薬物投与	薬理学	安藤非常勤講師
前	6	4月07日(金)	2	講義	肝障害時における薬物投与	薬理学	安藤非常勤講師
前	7	4月07日(金)	3	講義	時間治療・時間薬理学	薬理学	安藤非常勤講師
前	8	4月07日(金)	4	講義	漢方医学の基本理論と診察	総合内科学	澤田助教
前	9	4月07日(金)	5	講義	代表的な漢方薬の構成と効果	総合内科学	澤田助教
前	10	4月07日(金)	6	講義	代表的な生薬の効果・副作用	総合内科学	守屋准教授
前	11	4月07日(金)	7	講義	漢方薬が有効であった臨床例	総合内科学	守屋准教授
前	12	4月13日(木)	4	講義	臨床腫瘍学総論	腫瘍内科学	安本教授
前	13	4月13日(木)	5	講義	がん薬物療法総論(1)	腫瘍内科学	安本教授
前	14	4月13日(木)	6	講義	がん薬物療法総論(2)	腫瘍内科学	安本教授
前	15	4月13日(木)	7	講義	抗がん剤の副作用と支持療法(1)	腫瘍内科学	葛西助教
前	16	4月14日(金)	1	講義	神経精神薬理(1)	精神神経科学	上原准教授
前	17	4月14日(金)	2	講義	神経精神薬理(2)	精神神経科学	上原准教授
前	18	4月14日(金)	3	講義	老年精神医学	精神神経科学	上原准教授
前	19	4月14日(金)	4	講義	抗がん剤の副作用と支持療法(2)	腫瘍内科学	葛西助教
前	20	4月14日(金)	5	講義	Oncologic emergency	腫瘍内科学	葛西助教
前		4月14日(金)	6	特別講義	特別講義		
前		4月14日(金)	7	特別講義	特別講義		
前	21	4月20日(木)	4	講義	児童精神医学	精神神経科学	木原講師
前	22	4月20日(木)	5	講義	神経症性障害	精神神経科学	川崎教授
前	23	4月20日(木)	6	講義	精神病性障害	精神神経科学	川崎教授
前	24	4月20日(木)	7	講義	コンサルテーション・リエゾン精神医学	精神神経科学	新田講師
前	25	4月21日(金)	1	講義	機能的疾患の診断と治療(失神、意識障害、てんかん、頭痛)	脳神経内科学	朝比奈教授
前	26	4月21日(金)	2	講義	虚血性脳血管障害の診断と治療(TIA、脳梗塞、画像検査)	脳神経内科学	朝比奈教授
前	27	4月21日(金)	3	講義	神経免疫疾患の診断と治療(多発性硬化症、視神経脊髄炎、ギラン・バレー症候群、MG、脊髄症候)	脳神経内科学	朝比奈教授
前	28	4月21日(金)	4	講義	神経変性疾患の診断と治療(パーキンソン病、レビー小体型認知症、多系統萎縮症、筋萎縮性側索硬化症、機能型)	脳神経内科学	朝比奈教授
前	29	4月21日(金)	5	講義	中枢神経感染症の診断と治療(髄膜炎、ヘルペス脳炎、神経梅毒、HIV、脳脊髄液検査)	脳神経内科学	浜口教授
前	30	4月21日(金)	6	講義	プリオン病および代謝性神経疾患の診断と治療(プリオン病、ウエルニク脳症、肝性脳症、内科疾患に伴うニューロパチー)	脳神経内科学	浜口教授
前	31	4月21日(金)	7	講義	電気生理学的検査(筋電図検査、神経伝導検査、脳波)	脳神経内科学	堀教授
前	32	4月27日(木)	4	講義	脳解剖	脳神経外科学	林教授
前	33	4月27日(木)	5	講義	脳症候	脳神経外科学	林教授
前	34	4月27日(木)	6	講義	脳腫瘍1	脳神経外科学	林教授
前	35	4月27日(木)	7	講義	脳血管障害(虚血性)	脳神経外科学	白神講師
前	36	4月28日(金)	1	講義	脳腫瘍2	脳神経外科学	渡邊講師
前	37	4月28日(金)	2	講義	脳血管障害(出血性)	脳神経外科学	吉川助教
前	38	4月28日(金)	3	講義	頭部外傷	脳神経外科学	木村助教
前		4月28日(金)	4	特別講義	特別講義		
前	39	4月28日(金)	5	実習	実習の概要、家庭環境・生活習慣と健康	公衆衛生学	西野教授、西条教授、長澤講師、瀧口助教
前	40	4月28日(金)	6	実習	健診の概要と既往歴・現病歴の問診の仕方	公衆衛生学	西野教授、西条教授、長澤講師、瀧口助教
前	41	5月11日(木)	4	講義	関節疾患、関節の外傷、スポン障害	整形外科	市塚教授
前	42	5月11日(木)	5	講義	手・末梢神経	整形外科	植田助教
前	43	5月11日(木)	6	講義	変形性膝関節症、リウマチ、その他	整形外科	館講師
前		5月11日(木)	7	特別講義	特別講義		
前		5月12日(金)	1	特別講義	特別講義		
前		5月12日(金)	2	特別講義	特別講義		
前		5月12日(金)	3	特別講義	特別講義		
前		5月12日(金)	4	特別講義	特別講義		
前	44	5月12日(金)	5	実習	家庭訪問(1) 家庭環境・生活習慣調査	公衆衛生学	西野教授、西条教授、長澤講師、瀧口助教
前	45	5月12日(金)	6	実習	家庭訪問(1) 既往歴・現病歴調査	公衆衛生学	西野教授、西条教授、長澤講師、瀧口助教
前	46	5月18日(木)	4	講義	骨腫瘍、転移性骨腫瘍、その他	整形外科	川原教授
前	47	5月18日(木)	5	講義	変形性股関節症、大腿骨頭壊死、その他	整形外科	兼氏教授
前	48	5月18日(木)	6	講義	白内障、VDT症候群、色覚異常	眼科学	佐々木教授
前	49	5月18日(木)	7	講義	ぶどう膜炎、視神経疾患	眼科学	佐々木教授
前	50	5月19日(金)	1	講義	黄斑疾患、網膜、硝子体疾患(糖尿病網膜症、網膜剥離、硝子体手術)	眼科学	水戸講師
前	51	5月19日(金)	2	講義	眼瞼・眼窩疾患、全身疾患と眼	眼科学	柴田哲平講師
前	52	5月19日(金)	3	講義	斜視・弱視・涙道疾患	眼科学	柴田哲平講師
前		5月19日(金)	4	特別講義	特別講義	眼科学	
前	53	5月19日(金)	5	実習	家庭における血圧の測定方法について	公衆衛生学	西野教授、西条教授、長澤講師、瀧口助教
前	54	5月19日(金)	6	実習	血圧測定練習	公衆衛生学	西野教授、西条教授、長澤講師、瀧口助教

スキルアッププログラム

学期	回数	開講日	時限	区分	講義・実習内容	講座名	教員名
前	55	5月25日(木)	4	講義	緑内障、眼外傷、眼科救急疾患	眼科学	久保教授
前	56	5月25日(木)	5	講義	網膜循環障害(中心動脈・静脈閉塞)、網膜色素変性、未熟児網膜症	眼科学	久保教授
前	57	5月25日(木)	6	講義	眼科検査、屈折・調節	眼科学	初坂助教
前	58	5月25日(木)	7	講義	角結膜疾患	眼科学	北川客員教授
前	59	5月26日(金)	1	講義	更年期・老年期障害の管理	産科婦人科学	笹川教授
前	60	5月26日(金)	2	講義	子宮頸部・外陰部の悪性疾患の診断と管理	産科婦人科学	笹川教授
前	61	5月26日(金)	3	講義	子宮体部悪性腫瘍と絨毛性疾患の管理	産科婦人科学	高倉教授
前	62	5月26日(金)	4	講義	中間群・悪性卵巣腫瘍の管理	産科婦人科学	高倉教授
前	63	5月26日(金)	5	実習	社会活動、ソーシャルキャピタル、身体活動度調査	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	64	5月26日(金)	6	実習	オーラルフレイルと口腔機能調査、血圧測定練習	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	65	6月02日(金)	1	講義	婦人科悪性腫瘍に対する化学療法と放射線治療	産科婦人科学	柴田講師
前	66	6月02日(金)	2	講義	婦人科腹腔鏡手術の選択と方法	産科婦人科学	坂本人一
前	67	6月02日(金)	3	講義	婦人科開腹手術の選択と方法	産科婦人科学	柴田健雄
前	68	6月02日(金)	4	講義	産婦人科感染症の診断と管理	産科婦人科学	藤田智子
前	69	6月02日(金)	5	実習	家庭訪問(2)血圧測定	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	70	6月02日(金)	6	実習	家庭訪問(2)社会活動、ソーシャルキャピタル等調査	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	71	6月08日(木)	4	講義	女性生殖器の良性疾患の管理	産科婦人科学	高木弘明
前	72	6月08日(木)	5	講義	月経異常の管理	産科婦人科学	高木弘明
前	73	6月08日(木)	6	講義	乳癌の画像診断	乳腺・内分泌外科	森岡繪美
前	74	6月08日(木)	7	講義	乳癌の疫学・予後	乳腺・内分泌外科	羽場祐介
前	75	6月09日(金)	1	講義	異常妊娠の診断と管理	産科婦人科学	坂本人一
前	76	6月09日(金)	2	講義	合併症妊娠と分娩診断と管理	産科婦人科学	柴田健雄
前	77	6月09日(金)	3	講義	分娩期と産褥期の異常の診断と管理	産科婦人科学	高田 笑
前		6月09日(金)	4	特別講義	特別講義	産科婦人科学	
前	78	6月09日(金)	5	実習	健診の血液、尿検査の見方とメタボリック症候群の判定	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	79	6月09日(金)	6	実習	睡眠、着装などの整容に関する調査	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	80	6月15日(木)	4	講義	内分泌疾患の薬物治療	糖尿病・内分泌内科学	中川教授
前	81	6月15日(木)	5	講義	糖尿病の治療	糖尿病・内分泌内科学	熊代教授
前	82	6月15日(木)	6	講義	糖尿病合併症の治療	糖尿病・内分泌内科学	熊代教授
前		6月15日(木)	7	特別講義	特別講義	糖尿病・内分泌内科学	
前		6月16日(金)	1	特別講義	特別講義	糖尿病・内分泌内科学	
前		6月16日(金)	2	特別講義	特別講義	糖尿病・内分泌内科学	
前		6月16日(金)	3	特別講義	特別講義	糖尿病・内分泌内科学	
前		6月16日(金)	4	特別講義	特別講義	糖尿病・内分泌内科学	
前	83	6月16日(金)	5	実習	健診の血圧、心電図の見方	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	84	6月16日(金)	6	実習	本年度の心電図の判定演習	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	85	6月22日(木)	4	講義	妊娠と甲状腺疾患	糖尿病・内分泌内科学	中川教授
前	86	6月22日(木)	5	講義	高齢者の内分泌・代謝疾患	高齢医学	森本名誉教授
前	87	6月22日(木)	6	講義	症低から学ぶ;先端巨大症	糖尿病・内分泌内科学	島田講師
前	88	6月22日(木)	7	講義	症例から学ぶ;Cushing症候群	糖尿病・内分泌内科学	島田講師
前	89	6月23日(金)	1	講義	小児内分泌疾患の補充療法	小児科学	伊藤准教授
前	90	6月23日(金)	2	講義	症例から学ぶ;低ナトリウム血症	糖尿病・内分泌内科学	竹田講師
前		6月23日(金)	3	特別講義	特別講義	糖尿病・内分泌内科学	
前		6月23日(金)	4	特別講義	特別講義	糖尿病・内分泌内科学	
前	91	6月23日(金)	5	実習	がん検診の目的と方法、胃がんスクリーニング検診	公衆衛生学	田畑非常勤講師,西野教授,西条教授,長澤講師
前	92	6月23日(金)	6	実習	胸部レントゲン検査、便潜血検査の見方	公衆衛生学	田畑非常勤講師,西野教授,西条教授,長澤講師
前	93	6月29日(木)	4	講義	甲状腺腫瘍の治療	頭頸部外科学	能田助教
前	94	6月29日(木)	5	講義	脂質異常症の治療	循環器内科学	梶波教授
前	95	6月29日(木)	6	講義	下垂体腫瘍の外科的治療	脳神経外科学	林教授
前	96	6月29日(木)	7	講義	症例から学ぶ;原発性アルドステロン症	糖尿病・内分泌内科学	小西非常勤講師
前	97	6月30日(金)	1	講義	感染症	小児科学	佐藤講師
前	98	6月30日(金)	2	講義	小児神経疾患	小児科学	佐藤講師
前		6月30日(金)	3	特別講義	特別講義		
前		6月30日(金)	4	特別講義	特別講義		
前	99	6月30日(金)	5	実習	家庭訪問(3)健診結果報告、血圧測定	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	100	6月30日(金)	6	実習	家庭訪問(3)睡眠、整容に関する調査	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	101	7月06日(木)	4	講義	小児外科全般	小児外科学	岡島教授
前	102	7月06日(木)	5	講義	小児外科全般	小児外科学	岡島教授
前	103	7月06日(木)	6	講義	小児外科全般	小児外科学	岡島教授
前	104	7月06日(木)	7	講義	小児外科全般	小児外科学	岡島教授
前	105	7月07日(金)	1	講義	血液・腫瘍1	小児科学	岡田講師
前	106	7月07日(金)	2	講義	血液・腫瘍2	小児科学	岡田講師
前		7月07日(金)	3	特別講義	特別講義		

スキルアッププログラム

学期	回数	開講日	時限	区分	講義・実習内容	講座名	教員名
前		7月07日(金)	4	特別講義	特別講義		
前	107	7月07日(金)	5	実習	循環器疾患の疫学	公衆衛生学	大久保非常勤講師,西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	108	7月07日(金)	6	実習	家庭血圧測定の意義	公衆衛生学	大久保非常勤講師,西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	109	7月13日(木)	4	講義	アレルギー	小児科学	土岐助教
前	110	7月13日(木)	5	講義	呼吸器	小児科学	土岐助教
前	111	7月13日(木)	6	講義	脊髄損傷・頸椎疾患	整形外科	織田助教
前	112	7月13日(木)	7	講義	骨粗鬆症	整形外科	高橋助教
前	113	7月14日(金)	1	講義	加齢に伴う疾患と病態	消化器内視鏡学	島崎准教授
前	114	7月14日(金)	2	講義	加齢に伴う消化・吸収・排泄機能の変化	消化器内視鏡学	島崎准教授
前	115	7月14日(金)	3	講義	加齢に伴う疾患の診断と治療(栄養療法・運動療法・薬物療法)	消化器内視鏡学	島崎准教授
前	116	7月14日(金)	4	講義	老年症候群	高齢医学	大黒教授
前	117	7月14日(金)	5	実習	生活習慣病の保健指導	公衆衛生学・衛生学	櫻井教授,西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	118	7月14日(金)	6	実習	生活習慣病の保健指導	公衆衛生学・衛生学	櫻井教授,西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	119	7月20日(木)	4	講義	各種の気道確保法,麻酔で使用する薬剤	麻酔科学	高橋教授
前	120	7月20日(木)	5	講義	麻酔中のモニタリング,麻酔中の合併症	麻酔科学	高橋教授
前	121	7月20日(木)	6	講義	高齢者虚血性心疾患の特徴	高齢医学	岩井教授
前	122	7月20日(木)	7	講義	高齢者心不全の特徴	高齢医学	岩井教授
前	123	7月21日(金)	1	講義	外傷性疾患,コンパートメント,その他	整形外科	相馬大輔
前	124	7月21日(金)	2	講義	腰椎疾患	整形外科	川口真史
前	125	7月21日(金)	3	講義	ショック治療の要点	救急医学	和藤教授
前	126	7月21日(金)	4	講義	心停止患者の治療の要点	救急医学	牛本講師
前	127	7月21日(金)	5	実習	高血圧,高脂血症の外來診療と治療	公衆衛生学・健康管理センター	石田助教,西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	128	7月21日(金)	6	実習	フレイル・サルコペニアとその予防について	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前		7月27日(木)	4	特別講義	特別講義	麻酔科学・救急医学	
前	129	7月27日(木)	5	実習	調査票や健診結果の整理とケースレポート作成	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	130	7月27日(木)	6	実習	ケースレポート作成と提出	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前		7月28日(金)	1	特別講義	特別講義	麻酔科学・救急医学	
前		7月28日(金)	2	特別講義	特別講義	麻酔科学・救急医学	
前		7月28日(金)	3	特別講義	特別講義	麻酔科学・救急医学	
前		7月28日(金)	4	特別講義	特別講義	麻酔科学・救急医学	
前	131	7月28日(金)	5	実習	家庭訪問(4)健診結果後の追跡調査,血圧測定	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	132	7月28日(金)	6	実習	家庭訪問(4)健康管理課題のまとめ	公衆衛生学	西野教授,西条教授,長澤講師,瀧口助教
前	133	8月24日(木)	4	講義	気胸・胸部外傷・縦隔炎	呼吸器外科学	飯島助教
前	134	8月24日(木)	5	講義	肺癌(外科的)	呼吸器外科学	宗 哲哉
前	135	8月24日(木)	6	講義	肺炎・胸膜炎	呼吸器内科学	高原准教授
前	136	8月24日(木)	7	講義	喘息	呼吸器内科学	野尻助教
前	137	8月25日(金)	1	講義	結核・非結核性抗酸菌症	呼吸器内科学	加藤講師
前	138	8月25日(金)	2	講義	COPD	呼吸器内科学	加藤講師
前	139	8月25日(金)	3	講義	酸素療法・人工呼吸管理	呼吸器内科学	加藤講師
前	140	8月25日(金)	4	講義	胸膜中皮腫	呼吸器外科学	本野講師
前	141	8月25日(金)	5	講義	縦隔腫瘍	呼吸器外科学	岩井助教
前	142	8月25日(金)	6	講義	気道遺物・気道熱傷	呼吸器内科学	高原准教授
前	143	8月25日(金)	7	講義	睡眠時無呼吸症候群,異常呼吸	呼吸器内科学	塩谷助教
前	144	8月31日(木)	4	講義	間質性肺炎	呼吸器内科学	西木助教
前	145	8月31日(木)	5	講義	肺塞栓	呼吸器内科学	四宮講師
前	146	8月31日(木)	6	講義	肺癌(内科的)	呼吸器内科学	四宮講師
前	147	8月31日(木)	7	講義	ARDS・SARS・COVID-19	呼吸器内科学	及川講師
前	148	9月01日(金)	1	講義	聴覚生理と聴覚疾患	耳鼻咽喉科学	三輪教授
前	149	9月01日(金)	2	講義	平衡生理とめまい疾患	耳鼻咽喉科学	三輪教授
前	150	9月01日(金)	3	講義	鼻副鼻腔疾患	耳鼻咽喉科学	三輪教授
前	151	9月01日(金)	4	講義	咽頭痛と扁桃疾患	耳鼻咽喉科学	三輪教授
前	152	9月01日(金)	5	講義	頭頸部がん	頭頸部外科学	北村教授
前	153	9月01日(金)	6	講義	頭頸部腫瘍	頭頸部外科学	松浦客員教授
前	154	9月01日(金)	7	講義	嚥下障害	頭頸部外科学	川上助教
前	155	9月07日(木)	4	講義	AML/ALL/CML/MPD	血液免疫内科学	水田教授
前	156	9月07日(木)	5	講義	輸血・細胞治療	血液免疫内科学	水田教授
前	157	9月07日(木)	6	講義	関節リウマチ	血液免疫内科学	山田准教授
前	158	9月07日(木)	7	講義	アレルギー・免疫不全	血液免疫内科学	山田准教授
前	159	9月08日(金)	1	講義	全身性エリテマトーデス	血液免疫内科学	山田准教授
前	160	9月08日(金)	2	講義	脊椎関節炎,成人スチル病	血液免疫内科学	山田准教授
前	161	9月08日(金)	3	講義	IgG4関連疾患	血液免疫内科学	正木教授
前	162	9月08日(金)	4	講義	Behcet病	血液免疫内科学	正木教授
前	163	9月08日(金)	5	講義	出血傾向・血小板減少	血液免疫内科学	正木教授

## スキルアッププログラム

学期	回数	開講日	時限	区分	講義・実習内容	講座名	教員名
前	164	9月08日(金)	6	講義	抗血栓・抗凝固療法	血液免疫内科学	正木教授
前	165	9月08日(金)	7	講義	膠原病とリハビリテーション	リハビリテーション医学	松下教授
前	166	9月14日(木)	4	講義	多発性筋炎・皮膚筋炎、強皮症	血液免疫内科学	小野江為人
前	167	9月14日(木)	5	講義	悪性リンパ腫	血液免疫内科学	上田助教
前	168	9月14日(木)	6	講義	血液疾患の放射線治療	放射線医学	担当教員
前		9月14日(木)	7	特別講義	特別講義		
前	169	9月15日(金)	1	講義	骨髄腫・アミロイドーシス	血液免疫内科学	柳澤助教
前	170	9月15日(金)	2	講義	小・大球性貧血	血液免疫内科学	坂井講師
前	171	9月15日(金)	3	講義	溶血性貧血・AA・MDS	血液免疫内科学	坂井講師
前	172	9月15日(金)	4	講義	血管炎	血液免疫内科学	坂井講師
前		9月15日(金)	5	特別講義	特別講義		
前		9月15日(金)	6	特別講義	特別講義		
前		9月15日(金)	7	特別講義	特別講義		
前		9月28日(木)	4	特別講義	特別講義		
前		9月28日(木)	5	特別講義	特別講義		
前		9月28日(木)	6	特別講義	特別講義		
前		9月28日(木)	7	特別講義	特別講義		
前		9月29日(金)	1	特別講義	特別講義		
前		9月29日(金)	2	特別講義	特別講義		
前		9月29日(金)	3	特別講義	特別講義		
前		9月29日(金)	4	特別講義	特別講義		
前		9月29日(金)	5	特別講義	特別講義		
前		9月29日(金)	6	特別講義	特別講義		
前		9月29日(金)	7	特別講義	特別講義		
後	173	10月05日(木)	4	講義	皮膚科学総論(発疹学、診断学など)	皮膚科学	清水教授
後	174	10月05日(木)	5	講義	皮膚感染症1	皮膚科学	竹田准教授
後	175	10月05日(木)	6	講義	皮膚感染症2	皮膚科学	竹田准教授
後	176	10月05日(木)	7	講義	薬疹	皮膚科学	竹田准教授
後	177	10月06日(金)	1	講義	水疱症	皮膚科学	山口助教
後	178	10月06日(金)	2	講義	皮膚腫瘍	皮膚科学	山口助教
後	179	10月06日(金)	3	講義	湿疹/皮膚炎、蕁麻疹	皮膚科学	山口助教
後	180	10月06日(金)	4	講義	スキルアップまとめ①	皮膚科学	清水教授
後	181	10月06日(金)	5	講義	スキルアップまとめ②	皮膚科学	清水教授
後		10月06日(金)	6	特別講義	特別講義	皮膚科学	
後		10月06日(金)	7	特別講義	特別講義	皮膚科学	
後	182	10月12日(木)	4	講義	慢性冠症候群の治療 PCI以外(薬物)	循環器内科学	赤尾准教授
後	183	10月12日(木)	5	講義	冠動脈疾患の外科治療	心臓血管外科学	高野教授
後	184	10月12日(木)	6	講義	末梢動脈疾患の治療(含むEVT)	心血管カテーテル治療学	土谷教授

スキルアッププログラム

学期	回数	開講日	時限	区分	講義・実習内容	講座名	教員名
後		10月12日(木)	7	特別講義	特別講義		
後	185	10月13日(金)	1	講義	先天性心疾患の外科治療①	小児外科学	安藤教授
後	186	10月13日(金)	2	講義	急性冠症候群の治療 PCI以外	循環器内科学	河合教授
後	187	10月13日(金)	3	講義	冠動脈カテーテル治療(ACS、CCS)	循環器内科学	河合教授
後	188	10月13日(金)	4	講義	頻脈性不整脈の薬物治療	循環器内科学	藤岡准教授
後	189	10月13日(金)	5	講義	頻脈性不整脈 ABL デバイス	循環器内科学	藤林講師
後	190	10月13日(金)	6	講義	徐脈性不整脈 デバイス	循環器内科学	藤林講師
後	191	10月13日(金)	7	講義	心不全薬物療法	循環器内科学	若狭講師
後	192	10月19日(木)	4	講義	心不全非薬物療法	循環器内科学	若狭講師
後	193	10月19日(木)	5	演習	本態性高血圧の治療	高齢医学	森本教授
後	194	10月19日(木)	6	講義	二次性高血圧の治療	糖尿病・内分泌内科学	中川教授
後		10月19日(木)	7	特別講義	特別講義		
後		10月20日(金)	1	特別講義	特別講義		
後	195	10月20日(金)	2	講義	弁膜症、感染性心内膜炎	循環器内科学	梶波教授
後	196	10月20日(金)	3	講義	心不全治療の最前線	富山大学 医学部 第二内科	緒川弘一郎教授
後	197	10月20日(金)	4	講義	心筋炎、心外膜炎	循環器内科学	梶波教授
後	198	10月20日(金)	5	講義	大動脈炎	循環器内科学	梶波教授
後	199	10月20日(金)	6	講義	肥大型心筋症	循環器内科学	若狭講師
後	200	10月20日(金)	7	講義	拡張型心筋症 炎症性心筋症	循環器内科学	若狭講師
後		10月26日(木)	4	特別講義	特別講義		
後	201	10月26日(木)	5	講義	弁膜症の外科治療①	心臓血管外科学	高野教授
後	202	10月26日(木)	6	講義	弁膜症の外科治療②	心臓血管外科学	高野教授
後		10月26日(木)	7	特別講義	特別講義		
後	203	10月27日(金)	1	講義	先天性心疾患の外科治療②	小児外科学	安藤教授
後	204	10月27日(金)	2	講義	大動脈疾患の治療①	心臓血管外科学	高野教授
後	205	10月27日(金)	3	講義	大動脈疾患の治療②	心臓血管外科学	高野教授
後	206	10月27日(金)	4	講義	利尿剤と電解質1(脱水治療を含む)	腎臓内科学	藤本准教授
後	207	10月27日(金)	5	講義	利尿剤と電解質2(ナトリウム、カリウム異常を含む)	腎臓内科学	藤本准教授
後	208	10月27日(金)	6	講義	ADPKD診療	腎臓内科学	林憲史
後	209	10月27日(金)	7	講義	糖尿病性腎臓病の治療	腎臓内科学	古市教授
後	210	11月02日(木)	4	講義	尿路結石1	泌尿器科学	宮澤教授
後	211	11月02日(木)	5	講義	泌尿器腫瘍1	泌尿器科学	井口准教授
後	212	11月02日(木)	6	講義	尿路感染症1	泌尿器科学	近沢講師
後	213	11月02日(木)	7	講義	泌尿器腫瘍2	泌尿器科学	森田講師
後	214	11月09日(木)	4	講義	血液透析の実際	腎臓内科学	山崎助教
後	215	11月09日(木)	5	講義	腹膜透析	腎臓内科学	藤井助教
後	216	11月09日(木)	6	演習	腎移植での内科管理	腎臓内科学	岡田助教
後	217	11月09日(木)	7	講義	腎臓と血管治療	腎臓内科学	矢部助教
後	218	11月10日(金)	1	講義	CKD-MBD(カルシウム異常も含む)	腎臓内科学	山崎助教
後	219	11月10日(金)	2	講義	腎不全の貧血治療	腎臓内科学	矢部助教
後	220	11月10日(金)	3	講義	急性腎障害の腎代替療法	腎臓内科学	岡田助教
後	221	11月10日(金)	4	講義	食事療法、運動療法	腎臓内科学	藤井助教
後	222	11月10日(金)	5	講義	腎疾患における血圧管理;RAS阻害薬中心に	腎臓内科学	藤本准教授
後	223	11月10日(金)	6	講義	ステロイド治療	腎臓内科学	林講師
後	224	11月10日(金)	7	講義	腎炎と免疫抑制剤	腎臓内科学	古市教授
後	225	11月16日(木)	4	講義	排尿障害1	泌尿器科学	宮澤教授
後	226	11月16日(木)	5	講義	泌尿器腫瘍3	泌尿器科学	井口准教授
後	227	11月16日(木)	6	講義	緊急処置が必要な疾患	泌尿器科学	近沢講師
後	228	11月16日(木)	7	講義	腎移植での外科的管理	泌尿器科学	井上講師
後	229	11月17日(金)	1	講義	食道機能異常・炎症	消化器内視鏡学	北方教授
後	230	11月17日(金)	2	講義	食道損傷・外傷・腫瘍	消化器内視鏡学	北方教授
後	231	11月17日(金)	3	講義	胃・十二指腸機能異常	消化器内視鏡学	北方教授
後	232	11月17日(金)	4	講義	胃・十二指腸炎症・感染	消化器内視鏡学	北方教授
後	233	11月17日(金)	5	講義	胃・十二指腸腫瘍	一般・消化器外科学	岡本准教授
後	234	11月17日(金)	6	講義	小腸・結腸感染症・炎症	消化器内視鏡学	島崎准教授
後	235	11月17日(金)	7	講義	小腸・結腸機能異常	消化器内視鏡学	島崎准教授
後		11月24日(金)	1	特別講義	特別講義		
後	236	11月24日(金)	2	講義	肝疾患炎症・感染症(2)	肝胆膵内科学	尾崎准教授
後	237	11月24日(金)	3	講義	肝疾患炎症・感染症(2)	肝胆膵内科学	尾崎准教授
後	238	11月24日(金)	3	講義	肝硬変・急性肝不全	肝胆膵内科学	利國准教授
後	239	11月24日(金)	4	講義	肝血管病変	肝胆膵内科学	利國准教授
後	240	11月24日(金)	5	講義	肝腫瘍	一般・消化器外科学	高村教授
後	241	11月24日(金)	6	講義	肝疾患炎症・感染症(1)	肝胆膵内科学	齊藤講師

## スキルアッププログラム

学期	回数	開講日	時限	区分	講義・実習内容	講座名	教員名
後	242	11月24日 (金)	7	講義	代謝性肝疾患	肝胆膵内科学	齊藤講師
後	243	11月30日 (木)	4	講義	膵疾患	消化器内視鏡学	向井教授
後	244	11月30日 (木)	5	講義	胆道炎症・感染症	消化器内視鏡学	向井教授
後	245	11月30日 (木)	6	講義	胆道炎症・感染症	消化器内視鏡学	向井教授
後	246	11月30日 (木)	6	講義	胆道腫瘍	消化器内視鏡学	向井教授
後	247	11月30日 (木)	7	講義	小腸・結腸腫瘍	一般・消化器外科学	藤田准教授
後		12月01日 (金)	1	特別講義	特別講義		
後		12月01日 (金)	2	特別講義	特別講義		
後		12月01日 (金)	3	特別講義	特別講義		
後	248	12月01日 (金)	4	講義	膵腫瘍	消化器内視鏡学	高村教授
後	249	12月01日 (金)	5	講義	横隔膜・腹膜・腹壁腫瘍	一般・消化器外科学	高村教授
後	250	12月01日 (金)	6	講義	急性腹症	一般・消化器外科学	宮田講師
後	251	12月01日 (金)	7	講義	横隔膜・腹膜・腹壁形態異常	一般・消化器外科学	甲斐田助教

※1月以降も開講予定