

教育の内容	指定規則 単位数	科目名	授業形態	選択の別	履修単位数				授業時間数				うち 実務教員による授業	授業 単位数	うち シラバス 添付	授業 単位数	
					1年	2年	3年	計	1年	2年	3年	計					
基礎分野	科学的思考の基盤	統計学	講義	必	1			1	30			30	○	1			
		物理学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		無機化学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		有機化学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		生物学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		化学実習	実習	〃	1			1	45			45	○	1			
	人間と生活・社会の理解	英語A	講義	〃	2			2	60			60	○	1			
		英語B	〃	選		1		1		30		30	○	1			
		日本語表現法	〃	必	1			1	30			30	○	1			
		日本語思考法	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		生命の倫理	〃	〃	1			1	30			30	○	1	☆	1	
		保健体育	〃	〃	1			1	15			15	○	1			
		保健体育実習	実習	〃	1			1	45			45	○	1			
	臨床哲学・人間学	講義	〃	1			1	30			30	○	1				
基礎分野小計	14	—	—	—	14	0~1	—	14~15	435	0~30	—	435~465	○	1			
専門基礎分野	人体の構造と機能	生理学	講義	必	2			2	45			45	○	2	☆	2	
		解剖学	〃	〃	2			2	45			45	○	2	☆	2	
		生化学	〃	〃	2			2	45			45	○	2	☆	2	
		遺伝学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		生理学実習	実習	〃	1			1	30			30	○	1			
	小計	—	—	—	8	—	—	8	195	—	—	195	○	1			
	臨床検査の基礎とその疾病との関連	病理学	講義	必	2			2	45			45	○	2			
		免疫学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		血液学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		微生物学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		チーム医療概論	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
	小計	—	—	—	6	—	—	6	165	—	—	165	○	1			
	保健医療福祉と臨床検査	公衆衛生学	講義	必	2			2	45			45	○	2			
		医療人特論	〃	〃		1		1		15		15	○	1			
		医療福祉概論	〃	〃		1		1		15		15	○	1			
	小計	—	—	—	2	2	—	4	45	30	—	75	○	1			
	医療工学及び医療情報	情報科学	講義	必	2			2	45			45	○	2			
		医用工学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		情報科学実習	実習	〃	1			1	45			45	○	1			
		検査機器学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
	小計	—	—	—	5	—	—	5	150	—	—	150	○	1			
専門基礎分野小計	21	—	—	—	21	2	—	23	555	30	—	585	○	1			
専門分野	病態学	臨床医学総論	講義	必	2			2	45			45	○	2			
		臨床検査医学総論	〃	〃		2		2		45		45	○	2			
		臨床検査総合演習	〃	〃			3	3			90	90	○	3			
	小計	—	—	—	2	2	3	7	45	45	90	180	○	1			
	血液学的検査	血液検査学	講義	〃		2		2		45		45	○	2			
		血液検査学実習	実習	〃		2		2		90		90	○	2			
		血液検査学演習	講義	〃			1	1			15	15	○	1			
		小計	—	—	—	4	1	5	—	135	15	150	○	1			
	病理学的検査	病理検査学	講義	〃		2		2		45		45	○	2			
		病理検査学実習	実習	〃		2		2		90		90	○	2			
		病理検査学演習	講義	〃			1	1			15	15	○	1			
	小計	—	—	—	4	1	5	—	135	15	150	○	1				
	尿・糞便等一般検査	一般検査学	講義	必	1			1	30			30	○	1			
		寄生虫検査学	〃	〃	1			1	30			30	○	1			
		一般検査学実習	実習	〃	1			1	30			30	○	1			
		一般検査学演習	講義	〃			1	1			15	15	○	1			
	小計	—	—	—	3	—	1	4	90	—	15	105	○	1			
	生化学的検査 免疫学的検査	臨床化学	講義	必		2		2		45		45	○	2			
		生化学・臨床化学実習	実習	〃		2		2		90		90	○	2	☆	2	
		免疫検査学	講義	〃		2		2		45		45	○	2	☆	2	
		免疫検査学実習	実習	〃		1		1		45		45	○	1			
		臨床化学・免疫検査学演習	講義	〃			1	1			15	15	○	1			
	小計	—	—	—	7	1	8	—	225	15	240	○	1				
	遺伝子関連・染色体検査	遺伝子検査学	講義	必		1		1		30		30	○	1			
		遺伝子検査学実習	実習	〃		1		1		45		45	○	1			
	小計	—	—	—	2	—	2	—	75	—	75	○	1				
	輸血・移植検査	輸血・移植免疫検査学	講義	必		2		2		45		45	○	2			
		輸血・移植免疫検査学実習	実習	〃		1		1		45		45	○	1			
		輸血・移植免疫検査学演習	講義	〃			1	1			15	15	○	1			
	小計	—	—	—	3	1	4	—	90	15	105	○	1				
	微生物学的検査	微生物検査学	講義	〃		2		2		45		45	○	2			
		微生物検査学実習	実習	〃		2		2		90		90	○	2			
		臨床検査薬理学	講義	〃		1		1		30		30	○	1			
微生物検査学演習		講義	〃			1	1			15	15	○	1				
小計	—	—	—	5	1	6	—	165	15	180	○	1					
生理学的検査	生理検査学A	講義	必		1		1		30		30	○	1				
	生理検査学B	〃	〃		1		1		30		30	○	1				
	画像検査学A	〃	〃		1		1		30		30	○	1				
	画像検査学B	〃	〃			1	1			30	30	○	1				
	生理機能検査学実習A	実習	〃		2		2		90		90	○	2				
	生理機能検査学実習B	〃	〃		2		2		90		90	○	2				
	生理機能検査学演習	講義	〃			2	2			60	60	○	2				
小計	—	—	—	2	5	3	10	90	180	90	360	○	1				
臨床検査総合管理	医療情報管理学	講義	必		1		1		15		15	○	1				
	検査運営管理学	〃	〃		1		1		15		15	○	1				
	検査精度管理学	〃	〃		1		1		15		15	○	1				
	卒業研究	〃	〃			6	6			180	180	○	6				
小計	—	—	—	1	2	6	9	15	30	180	225	○	1				
医療安全管理	医療安全管理学	講義	必		1		1		15		15	○	1				
	医療安全管理学実習	実習	〃		1		1		30		30	○	1				
小計	—	—	—	1	1	—	2	15	30	—	45	○	1				
臨地実習	臨地実習前技能修得到達度評価	実習	〃		1		1		30		30	○	1				
	臨地実習	実習	〃			14	14			630	630	○	14				
小計	—	—	—	—	1	14	15	—	30	630	660	○	1				
専門分野小計	67	—	—	—	9	36	32	77	255	1140	1080	2475	○	1			
総合計	102	—	—	—	44	38~39	32	114~115	1245	1170~1200	1080	3495~3525	○	106		9	

※ 臨地実習(14単位×45時間=630時間、630時間/7時間=90日)