

臨床検査学科 カリキュラム

区分	教育内容	科 目 名	必 選 の 別	時 間	授業形態			単位取得学年					
					講義	演習	実習	1年		2年		3年	
								時間	単位	時間	単位	時間	単位
基礎分野	科学的思考 の基盤	物理学	選択	30	2			30	2				
		化学	選択	30	2			30	2				
		生物学	選択	30	2			30	2				
		数学	選択	30	2			30	2				
	人間と生活 社会の理解	英語	必修	30	2			30	2				
		臨床心理学	必修	30	2			30	2				
		社会学	必修	30	2			30	2				
		医療倫理学	必修	15	1			15	1				
		コミュニケーション学	必修	15	1			15	1				
専門基礎分野	人体の構造と機能	解剖生理学Ⅰ	必修	30	1			30	1				
		解剖生理学Ⅱ	必修	30	1			30	1				
		解剖生理学Ⅲ	必修	30	1			30	1				
		解剖生理学Ⅳ	必修	30	1			30	1				
		生化学Ⅰ	必修	30	1			30	1				
		生化学Ⅱ	必修	30	1			30	1				
		解剖生理学特論	必修	60	2							60	2
	臨床検査の基礎と その疾病との関連	病理学	必修	30	1			30	1				
		微生物学	必修	30	1			30	1				
		免疫学	必修	30	1			30	1				
		薬理学	必修	15	1					15	1		
		基礎医学実習	必修	45			1	45	1				
	保健医療福祉と 臨床検査	医学概論	必修	15	1			15	1				
		公衆衛生学	必修	30	1			30	1				
		保健看護学概論	必修	15	1			15	1				
		関係法規	必修	15	1							15	1
		公衆衛生学特論	必修	30	1							30	1
	医療工学及び 情報科学	医用工学概論	必修	30	1					30	1		
		医用工学実習	必修	45			1			45	1		
		情報科学	必修	30	1			30	1				
		情報科学実習	必修	45			1	45	1				
		検査機器学	必修	30	1			30	1				
		医用工学特論	必修	30	1							30	1
専門分野	病態学	臨床医学総論	必修	30	1			30	1				
		臨床病態学Ⅰ	必修	30	1					30	1		
		臨床病態学Ⅱ	必修	30	1					30	1		
		臨床病態学Ⅲ	必修	30	1					30	1		
		病態解析学	必修	30	1							30	1
		チーム医療論	必修	15	1							15	1
		病態学特論	必修	60	2							60	2
	血液学的検査	血液検査学	必修	30	1			30	1				
		血液検査学実習	必修	45			1	45	1				
		凝固止血検査学	必修	30	1					30	1		
		凝固止血検査学実習	必修	45			1			45	1		
		血液検査学特論	必修	30	1							30	1
	病理学的検査	病理細胞検査学Ⅰ	必修	30	1					30	1		
		病理細胞検査学Ⅱ	必修	30	1					30	1		
		病理細胞検査学実習Ⅰ	必修	45			1			45	1		
		病理細胞検査学実習Ⅱ	必修	45			1			45	1		
		病理検査学特論	必修	30	1							30	1

検査

区分	教育内容	科 目 名	必 選 の 別	時 間	授業形態			単位取得学年					
					講義	演習	実習	1年		2年		3年	
								時間	単位	時間	単位	時間	単位
専門分野	尿・糞便等 一般検査	臨床基礎検査学	必修	30	1			30	1				
		臨床基礎検査学実習	必修	45			1	45	1				
		寄生虫学	必修	30	1			30	1				
		尿・糞便等一般検査学特論	必修	30	1							30	1
	生化学の検査 免疫学の検査	臨床化学Ⅰ	必修	30	1					30	1		
		臨床化学Ⅱ	必修	30	1					30	1		
		臨床化学実習	必修	45			1			45	1		
		生化学検査学特論	必修	30	1							30	1
		免疫検査学	必修	30	1					30	1		
		免疫検査学実習	必修	45			1			45	1		
		免疫検査学特論	必修	30	1							30	1
	遺伝子関連・ 染色体検査	遺伝子染色体検査学	必修	30	1					30	1		
		遺伝子染色体検査学実習	必修	45			1			45	1		
	輸血・移植検査	輸血移植検査学Ⅰ	必修	30	1					30	1		
		輸血移植検査学Ⅱ	必修	30	1					30	1		
		輸血移植検査学実習	必修	45			1			45	1		
		輸血移植検査学特論	必修	30	1							30	1
	微生物学の検査	臨床微生物学Ⅰ	必修	15	1					15	1		
		臨床微生物学Ⅱ	必修	15	1					15	1		
		臨床微生物学Ⅲ	必修	30	1					30	1		
		臨床微生物学実習	必修	45			1			45	1		
		微生物学特論	必修	60	2							60	2
	生理学的検査	生理機能検査学Ⅰ	必修	30	1				30	1			
		生理機能検査学Ⅱ	必修	30	1				30	1			
		生理機能検査学Ⅲ	必修	30	1					30	1		
		生理機能検査学Ⅳ	必修	30	1					30	1		
		生理機能検査学実習Ⅰ	必修	45			1	45	1				
		生理機能検査学実習Ⅱ	必修	45			1			45	1		
		画像検査学	必修	30	1							30	1
		画像検査学実習	必修	45			1					45	1
		生理検査学特論	必修	60	2							60	2
	臨床検査総合管理	検査管理学Ⅰ	必修	15	1				15	1			
検査管理学Ⅱ		必修	15	1				15	1				
精度保障管理学		必修	30	1					30	1			
医療統計学		必修	15	1					15	1			
臨床検査総合管理学特論		必修	60	2							60	2	
医療安全管理	医療安全管理学	必修	30	1					30	1			
	医療安全管理学実習	必修	45			1					45	1	
臨地実習	臨地実習	必修	330			11					330	11	
	臨床検査総合実習	必修	45			1					45	1	
合 計				3210	82	0	29	1065	43	1050	32	1095	36

別表 2

卒業単位数は109単位とする。ただし、選択科目を 3 科目以上履修すること。内訳は次のとおりとする。

	必修科目	選択科目	合 計	備 考
基 礎 分 野	8	6 (8)	14 (16)	数字－単位数
専門基礎分野	24	0	24	
専 門 分 野	71	0	71	
合 計	103	6 (8)	109 (111)	