

臨床検査技術学科 教育課程表【令和6年度】

教育の内容	指定規則	科目名	授業形態	1年		2年		3年		計		実務経験	実務経験のある教員の授業時間数	240時間以上の授業	
				単位数	時間数	単位数	時間数	単位数	時間数	単位数	時間数				
基礎分野	科学的思考の基礎	化学	講義	2	40					2	40				
		物理学	講義	1	20					1	20				
		生物学	講義	2	40					2	40				
		数学	講義	2	40					2	40				
		理系基礎演習	演習	1	20					1	20				
	人間と生活・社会の理解	心理学	講義	1	20					1	20				
		生命倫理学	講義	1	20					1	20				
		人間関係論	講義	1	20					1	20				
		科学史	講義	1	20					1	20				
		外国語	講義	2	60					2	60				
小計	14			14	300	0	0	0	0	14	300		0	0	
専門基礎分野	人体の構造と機能	解剖学	講義	2	60					2	60	○	60		
		生理学	講義	2	60					2	60				
		生化学	講義	2	60					2	60	○	60		
		人体機能学実習	実習	1	40					1	40				
		血液学	講義	1	30					1	30	○	30		
	臨床検査の基礎とその疾病との関連	病理学	講義	2	60					2	60	○	60		
		免疫学	講義	1	30					1	30	○	30		
		臨床検査基礎実習	実習	1	40					1	40				
	保健医療福祉と臨床検査	寄生虫学	講義	1	30					1	30	○	30		
		看護学	講義	1	20					1	20	○	20		
		公衆衛生学	講義			1	20			1	20				
		福祉学総論	講義	1	20					1	20				
	医療工学及び医療情報	感染制御学	講義	1	15					1	15				
		医療工学概論	講義			1	20			1	20	○	20	20	
		医療情報科学	講義	1	20					1	20				
		医療機器学	講義	1	20					1	20	○	20	20	
	医療統計学	講義			1	20				1	20				
小計	21			18	505	3	60	1	20	22	585		330	40	
専門分野	病態学	臨床検査医学	講義			2	60			2	60				
		臨床病態学	講義	2	60					2	60				
		臨床検査医学特論	講義					2	60		2	60	○	60	60
		総合臨床検査学演習	演習					1	30		1	30			
	血液学的検査	血液検査学	講義	1	30					1	30	○	30		
		血液形態検査学実習	実習			1	40			1	40	○	40		
		血液検査学特論	講義					1	30		1	30			
		凝固止血検査学実習	実習			1	40			1	40	○	40		
	病理学的検査	病理検査学	講義			1	20			1	20	○	20		
		病理検査学実習	実習			2	80			2	80	○	80		
		細胞診断学	講義			1	30			1	30	○	30		
		病理検査学特論	講義					1	30		1	30			
	尿・糞便等一般検査	一般検査学	講義	1	30					1	30	○	30	30	
		一般検査学実習	実習			1	40			1	40				
		一般検査学特論	講義					1	30		1	30			
	生化学的検査・免疫学的検査	生物化学検査学	講義			2	60			2	60				
		生物化学検査学実習	実習			1	40			1	40				
		生物化学検査学特論	講義					2	60		2	60			
		免疫検査学	講義			1	30			1	30	○	30		
	遺伝子関連・染色体検査	免疫検査学実習	実習			1	40			1	40	○	40		
		遺伝子検査学	講義			1	30			1	30				
		遺伝子検査学実習	実習			1	40			1	40	○	40	40	
	輸血・移植検査	輸血・移植学	講義	1	20					1	20	○	20		
輸血・移植検査学		講義			1	20			1	20	○	20			
輸血・移植検査学実習		実習			1	40			1	40	○	40	40		
輸血免疫検査学特論		講義					1	30		1	30	○	30		
微生物学的検査	微生物検査学Ⅰ	講義	1	30					1	30					
	微生物検査学Ⅱ	講義			1	30			1	30					
	微生物検査学実習	実習			2	80			2	80					
	微生物学	講義	1	20					1	20					
	微生物検査学特論	講義					1	30		1	30				
生理学的検査	画像検査学	講義			1	30			1	30	○	30	30		
	画像検査学実習	実習			1	40			1	40	○	40			
	循環生理機能検査学	講義			1	30			1	30					
	呼吸生理機能検査学	講義			1	30			1	30					
	神経・筋生理機能検査学	講義			1	30			1	30	○	30			
	生体検査学実習	実習			2	80			2	80					
	生体検査学総合演習	演習			1	20			1	20					
臨床検査総合管理	生体検査学特論	講義					2	60		2	60				
	検査精度管理学	講義					1	15		1	15	○	15		
	検査運営管理学	講義					1	15		1	15	○	15		
	臨床検査総合特論	講義			3	60			3	60					
医療安全管理	医療関係法規	講義			1	15			1	15					
	医療安全管理学Ⅰ	講義	1	20					1	20	○	20			
臨地実習	医療安全管理学Ⅱ	講義			1	30			1	30					
	臨地実習Ⅰ	実習			1	40			1	40					
臨地実習Ⅱ	実習					11	440		11	440					
小計	67			8	210	31	1050	29	905	68	2165		700	200	
合計	102			40	1015	34	1110	30	925	104	3050		1030	240	