

臨床検査技術学科 教育課程表

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	3	60					3	60			
		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			
	人間と生活	心理学	講義	1	20					1	20			
		生命倫理学	講義	1	20					1	20			
		経済学	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					14	300			
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	○	60	60
		生化学	講義	2	60					2	60	○	60	
		人体機能学実習	実習	2	60					2	60			
	医学検査の基礎と 疾病との関係	病理学	講義	2	60					2	60	○	60	
		免疫学	講義	1	30					1	30	○	30	
		微生物学	講義	1	30					1	30			
		薬理学	講義					1	20	1	20			
		寄生虫学	講義	1	30					1	30	○	30	
	保健医療福祉と 医学検査	保健医療福祉概論	講義	1	20					1	20	○	20	
		看護学	講義	1	20					1	20	○	20	
		公衆衛生学	講義			1	30			1	30	○	30	
	医療工学・情報科学	医療関係法規	講義					1	20	1	20			
		情報科学	講義	1	30					1	30			
検査機器学 ■		講義	1	30					1	30	○	30	30	
		医療工学概論	講義			1	20		1	20	○	20		
	4	検査機器実習	実習			1	30		1	30				
小計	21			17	490	3	80	2	40	22	610		420	90
専門	臨床病態学	臨床検査医学	講義			2	60			2	60	○	60	
		臨床検査医学演習	講義					2	60	2	60	○	60	
		臨床病態学	講義	2	60					2	60	○	60	
	形態検査学	病理検査学	講義			2	40			2	40	○	40	
		病理検査学実習	実習			2	90			2	90	○	90	
		血液検査学	講義	2	60					2	60	○	60	
		血液形態検査学実習	実習			1	45			1	45	○	45	
		血液検査学演習	講義					1	30	1	30			
		病理検査学演習	講義					1	20	1	20			
	生物化学分析検査学	凝固止血検査学実習	実習			1	45			1	45	○	45	
		生物化学検査学	講義			2	60			2	60			
		生物化学検査学実習	実習			2	90			2	90			
		一般検査学演習	講義					1	30	1	30			
		一般検査学 ■	講義	1	30					1	30	○	30	30
		一般検査学実習	実習			1	45			1	45			
		遺伝子検査学	講義			1	30			1	30			
		遺伝子検査学実習	実習			1	45			1	45	○	45	
	生物化学分析検査学演習	講義					2	60	2	60				
	病因・生体防御検査学	微生物検査学	講義	2	60					2	60			
微生物検査学実習		実習			2	90			2	90				
免疫検査学		講義			1	30			1	30	○	30		
輸血・移植検査学		講義	1	30					1	30	○	30		
免疫検査学実習		実習			2	90			2	90	○	90		
微生物検査学演習		講義					1	30	1	30				
生理機能検査学	免疫検査学演習	講義					1	30	1	30				
	画像検査学	講義			1	30			1	30	○	30		
	画像検査学実習	実習			1	30			1	30	○	30		
	循環生理機能検査学 ■	講義			1	30			1	30	○	30	30	
	呼吸生理機能検査学	講義			1	20			1	20	○	20		
	神経・筋生理機能検査学	講義			1	30			1	30	○	30		
	生理機能検査学実習 ■	実習			2	90			2	90	○	90	90	
生理検査解析演習	講義					2	60	2	60	○	60			
医療安全管理学	1	医療安全管理学	講義					1	20	1	20	○	20	
検査総合管理学	検査精度管理学	講義						1	15	1	15	○	15	
	臨床検査学実習	実習	1	45					1	45				
	検査情報管理学	講義					1	15	1	15				
	検査総合演習	講義					3	60	3	60				
	7	検査運営管理学	講義					1	15	1	15	○	15	
臨地実習	7	臨地実習	実習					10	450	10	450	○	450	
小計	60			9	285	27	990	28	895	64	2170		1475	150
合計	95			40	1075	30	1070	30	935	100	3080		1895	240