

(4) 臨床検査学科 教育課程等の概要

区分	授業科目の名称	配当年次	単位数		1単位あたりの 時間数	履修方法及び 卒業要件		
			必修	選択				
基礎教育科目	人文・社会・自然科学	哲学	1	2	15	必修11単位・選択39単位から13単位以上選択		
		生命倫理学	1	2	15			
		心理学	1	2	15			
		教育学	1	2	15			
		文学	1	2	15			
		社会学	1	2	15			
		歴史学	1	2	15			
		国際関係論	1	2	15			
		比較文化論	1	2	15			
		法学	1	2	15			
		経済学	1	2	15			
		コミュニケーション論	1	2	15			
		生物学	1	2	15			
		物理学	1	2	15			
		化学	1	2	15			
		数学	1	2	15			
		医療保健統計学	1	2	15			
	国際保健学	1	2	15				
	基礎演習	文章表現演習	1	2	15			
		情報リテラシー	1	2	15			
		基礎ゼミ	1	2	15			
		体育I(演習を含む)	1	1	30			
	外国語	英語I(基礎英語)	1	2	15			
		英語II(文献講読)	1	1	15			
		医療英語	1	1	15			
		実践英語	1	2	15			
		中国語	1	1	15			
	小計(27科目)		-	11	39		-	
	専門基礎科目	人体の構造と機能	解剖学I(総論)	1	1		30	必修27単位・選択4単位から2単位以上選択
			解剖学II(各論)	1	1		30	
			解剖学実習	1	1		45	
			薬理学	1	1		30	
			生理学I(総論)	1	1		30	
生理学II(各論)			1	1	30			
生理学実習			2	1	45			
生化学I(生体物質)			1	1	30			
生化学II(代謝と臓器)			2	1	30			
生化学実習		1	1	45				
臨床検査の基礎とその疾病との関連		チーム医療概論	1	1	15			
		チーム医療演習	1	1	30			
		病理学I(総論)	1	1	30			
		病理学II(各論)	2	1	30			
		微生物学	1	1	30			
		免疫学	2	1	30			
		血液学	2	1	30			
保健医療福祉と臨床検査		公衆衛生学(関係法規を含む)	3	1	30			
		公衆衛生学実習	3	1	45			
		医学概論	1	1	30			
		医療リスクマネジメント	4	1	15			
		在宅医療概論	2	1	30			
		救命救急医学	2	1	15			
		保健医療福祉総論	4	1	30			
		環境化学	4	1	15			
医療工学及び医療情報		臨床検査概論	1	1	30			
		情報科学概論	1	1	30			
		検査機器総論(実習を含む)	1	1	30			
		医用工学概論	1	2	15			
医用工学実習		1	1	45				
小計(30科目)		-	27	4	-			

区分	授業科目の名称	配当年次	単位数		1単位あたりの 時間数	履修方法及び 卒業要件
			必修	選択		
専門科目	病態学	臨床医学総論	1	2	15	必修73単位・選択12単位から1単位以上選択
		臨床検査医学総論	2	2	15	
		臨床病態学	3	1	30	
		病態解析学	4	2	30	
	血液学的検査	血液検査学	2	2	15	
		血液検査学実習	2	2	30	
	病理学的検査	病理検査学	2	2	15	
		病理検査学実習I(組織診)	2	1	45	
		病理検査学実習II(細胞診)	3	1	45	
		病理組織細胞学	4	1	30	
	尿・糞便等一般検査	一般検査学	1	2	15	
		一般検査学実習	2	2	30	
		医動物学(実習を含む)	2	1	30	
	生化学的検査・ 免疫学的検査	生化学的検査学I(総論)	2	1	30	
		生化学的検査学II(各論)	2	1	30	
		免疫学的検査学	2	1	30	
		放射性同位元素検査技術学(実習を含む)	3	1	30	
		生化学免疫検査学実習	2	2	30	
	遺伝子関連・ 染色体検査	遺伝子・染色体検査学	2	1	30	
		遺伝子・染色体検査学実習	2	1	45	
	輸血・ 移植検査	輸血・移植検査学	2	2	15	
		輸血・移植検査学実習	3	2	30	
	微生物学的 検査	微生物検査学I(総論)	1	2	15	
		微生物検査学II(各論)	2	2	15	
		微生物検査学実習	3	2	30	
	生理学的検査	生理検査学I(生理学的検査)	2	1	30	
		生理検査学II(臨床生理学的検査)	2	1	30	
		生理検査学実習I(生理学的検査)	2	1	45	
		生理検査学実習II(臨床生理学的検査)	3	1	45	
		医療放射線学概論	2	2	15	
		画像検査学I(エコー)	2	1	30	
		画像検査学II(MRI)	3	1	30	
		画像検査学実習	3	1	45	
		生理学的検査解析演習	4	1	30	
	臨床検査総合管理	臨床検査学系英文購読A(基礎編)	4	1	30	
		臨床検査学系英文購読B(応用編)	4	1	30	
		医療保健統計学特講	4	2	15	
		臨床検査学特講	4	2	30	
		検査管理総論	3	2	15	
		医療情報処理演習I(基礎編)	1	1	30	
		医療情報処理演習II(応用編)	2	1	30	
		臨床検査学総合演習	4	4	30	
	卒業研究	4	4	45		
	医療安全 管理	人間工学	2	1	30	
		衛生管理学	4	2	15	
		労働安全衛生法	4	2	15	
		医療安全管理法	4	1	30	
	臨地実習	学内臨床実習	3	1	45	
		臨地実習	3	11	45	
小計(49科目)		—	73	12	—	
合計(106科目)		—	111	55	—	
卒業要件(最低単位数)						127
学位または称号	学士(臨床検査学)	学位又は学科の分野		保健衛生学		
卒業要件及び履修方法				授業期間等		
基礎教育科目	専門基礎科目	専門科目		1学年の学期区分	2期	
必修 11単位	必修 27単位	必修 73単位		1学期の授業期間	15週	
選択 13単位	選択 2単位	選択 1単位				
合計 24単位	合計 29単位	合計 74単位		1時限の授業時間	90分	
総合計 卒業要件単位 127単位以上						