

主専攻分野	専門科目				卒業に必要な履修科目及び修得単位数				基礎科目						計		合計					
	必修科目	単位数	選択科目	単位数	必修科目	単位数	選択科目	単位数	共通科目		基礎科目		関連科目		必修科目	選択科目						
									必修科目	単位数	必修科目	単位数	必修科目	単位数				必修科目	単位数			
国際医療科学	生物化学分野	生化学成分検査学	3	生物化学分野	遺伝子検査学	25	人体の構造と機能分野	人体構造学	2	人体の構造と機能分野	細胞システム学	総合科目 I	2	総合科目 II	物理学	1	医科学グループワーク演習	0-1.5	89	36.5	125.5	
		RI検査技術学	2		凝固・線溶学			人体構造学実習	1		イメージング総論	総合科目 II	6	体育	物理学実験	0.5						
	病因・生体防御分野	免疫検査学	2		ためになる血液腫瘍学			人体機能学	2	保健医療福祉と生命医科学分野	生命倫理学	体育	2	外国語	化学	1						
		輸血学	1		ライフサイエンスのための病態生化学			人体機能学実習	1		看護学概論	第1外国語(日本語)	4.5	芸術	化学実験	0.5						
		国際感染症学	1		ゲノム医科学			生化学	2		医療経済学	情報(講義・演習)	2	日本語(英語)	生物学	1						
	生理機能病理分野	生理機能検査学	4	病因・生体防御分野	病原微生物学			生化学実習	1		医学セミナー				生物学実験	0.5						
		検査機器学	2	生理機能分野	睡眠学入門			分子生物学	2		キャリアデザイン研修											
		臨床病態学	2		わかりやすい放射線生物学			疾病の成り立ち及び医学検査の基礎分野	医学史(医療史)	1		国際生命医科学研修										
		臨床薬理学	1		医学検査学*				微生物学	2		基礎医学総論										
		病理組織学	2		医学検査学実習*			保健医療福祉と医学検査分野	微生物学実習	1	先端医学の基礎											
		血液検査学	2		先端脳科学				保健衛生論	2		人間生物学I										
	実験医学分野	胚操作・動物実験法	1	医工学分野	医療工学				医療法制	1		医科学英語論文講読の基礎										
		細胞・発生工学	1		人工臓器学			医工学・情報科学分野	計量生物学	1												
	医科学応用分野	医科学専門語学	6	医療情報・検査学分野	検査情報管理学				医用工学	1												
		医療科学特論I	1		画像検査学				医用工学実習	1												
		医療科学特論II	1		病態検査学				電子工学	1												
		医科学演習	1		細胞検査学				医療情報管理学	1												
		研究演習	4		臨床実習**																	
		卒業研究	8		医学検査学フロンティア																	
				先端医学実践分野	臨床薬理学実習																	
					RI検査技術学実習																	
					輸血学実習																	
					生理機能検査学実習																	
					画像検査学実習																	
					血液検査学実習																	
				生化学成分検査学実習																		
				病理組織学実習																		
				凝固・線溶学実習																		
				遺伝子検査学実習																		
				病原微生物学実習																		
				ウイルス学実習																		
				免疫検査学実習																		
			フロンティア医科学分野	腫瘍学																		
				薬理学・同実習																		
				ヒトの感染と免疫																		
				病原微生物学・同実習																		
				疫学概論																		
				予防環境医学																		
				環境ストレス概論																		
				人体機能学特論・実習																		
				医学英語I																		
				医学英語II																		
				実験動物科学特論・同実習																		
				医生物統計学概論																		
				国際保健学特論																		
	単位合計	45		25			23		7.5		16.5	2.5-4	0	4.5		0-1.5	89.0	36.5	125.5			

\* 医学検査学、医学検査学実習は1、2年次のみ履修可。  
 \*\* 臨床実習の履修には医科学応用分野を除く必修科目および選択科目のうち医学検査学、医学検査学実習、臨床薬理学実習、RI検査技術学実習、生理機能検査学実習、画像検査学実習、生化学成分検査学実習の単位修得が必要。

(注) 1. この表に掲げる単位数は、卒業に必要な最少の数を表す。  
 2. 「総合科目I」、「総合科目II」、「体育」、「外国語」、「情報」及び「芸術」は、それぞれ当該授業科目として開設しているものうちから履修する。  
 3. 臨床検査技師の免許を取得しようとする者は臨床実習を含む卒業に必要な科目の単位を修得しなければならない。