

主専攻分野	卒業に必要な履修科目及び修得単位数																				合計																	
	専門科目										専門基礎科目											基礎科目		計														
	必修科目	学年	単位数	選択科目	学年	個別単位数	学年	個別単位数	単位数	必修科目	学年	単位数	選択科目	学年	個別単位数	単位数	必修科目	学年	単位数	選択科目		単位数	必修科目	選択科目														
国際医療科学	医科学応用分野	健康医科学グループワーク	3	1	生物化学分野	遺伝子検査学	バイオインフォマティクス	2	1	3・4	1	55	先端医学の基礎	医科学英語論文講読の基礎	2・3	1	人体の構造と機能分野	イメージング総論	2	1	27	総合科目 (ファースト イヤーセミナー、 学問への誘い)	1	2	総合科目 (学士基盤科目)	1	1	科学実験の基礎	2	1	医療科学キャリアセミナー	2	1	他学群または他学類の開設科目 (ただしE, F, G, Hで始まる科目を除く)	3	35.0	89	124.0
		医科学専門語学	3・4	6		凝固・線溶学	ゲノム医科学	3	1	3	1							人体構造学	1	2																		
		医療科学特論I	3	1		ためになる血液学	生化学成分検査学	1・2	1	2	3							人体構造学実習	2	1																		
		医療科学特論II	4	1		ためになる内分泌代謝学	RI検査技術学	1-4	1	2	1							人体機能学	1	2																		
		医科学演習	3	1		血管生物学のトピックス	自己免疫疾患・アレルギー疾患の病態と臨床	3・4	1	3	1							人体機能学実習	2	1																		
		研究演習	3	2		実践的オンラインコンテンツ・ツール活用論	検査医学とスポーツ医学の密接な接点	1・2	1	2	1							医科生化学	1・2	2																		
		卒業研究	4	8		法医学概論		2	1									生化学実習	2	1																		
					病因・生体防御分野	病原微生物学	輸血学	2・3	2	3	1							医科分子生物学	1・2	2																		
						免疫検査学	医学物理学概論	2	2	2	1							疾病の成り立ち及び医学検査の基礎分野	医学史	1	1																	
					生理機能分野	医学検査学*	血液検査学	2	1	2	2							医療・生命科学とテクノロジー	1	1																		
						医学検査学実習*	生理機能検査学	2	1	3	4							基礎医学総論	2	2																		
						先端脳科学	検査機器学	3・4	1	2	1							微生物学	2	2																		
						神経科学特論	臨床病態学	3・4	1	2	2							微生物学実習	2	1																		
						病理組織学	臨床薬理学	2	2	3	1							保健医療福祉と医学検査分野	保健衛生論	2	2																	
					実験医学分野	胚操作・動物実験法	発生工学と再生医療	2・4	1	2	1							医療法制	3	1																		
						細胞・発生工学		3	1								計量生物学	3	1																			
					医工学分野	医療工学		3・4	1									医療工学・情報科学分野	医用工学	1・2	1																	
						人工臓器学		3・4	1										医用工学実習	1・2	1																	
					医療情報・検査学分野	検査情報管理学	ケア・コロキウム	3	1	4	1								電磁気学I	1・2	1																	
						画像検査学	医学検査学フロンティア	3	3	4	2								医療情報管理学	4	1																	
						病態検査学		3	3										保健医療福祉と生命医科学分野	生命倫理学	3・4	1																
						細胞検査学		3	2										医療経済学	2	1																	
						臨床実習**		4	12										キャリアデザイン研修	3	1																	
					先端医学実践分野	臨床薬理学実習	病原微生物学実習I	3	1	3	1								実践英語 (TOEFL対策)	2	1																	
						輸血学実習	病原微生物学実習II	3	1	3	1								国際生命医科学研修 I	2-4	1																	
						生理機能検査学実習	免疫検査学実習	3	2	3	1								国際生命医科学研修 II	2-4	1																	
						血液検査学実習	生化学成分検査学実習	2	1	2	2								国際生命医科学研修 III	2-4	1																	
						病理組織学実習		3	2										国際パートナーシップ研修 [自由科目(特設)開設]	1-4	2																	
						遺伝子検査学実習		3	1										国際生命医科学 I	3・4	1																	
					医療安全管理学分野	医療安全管理学		3	2										国際生命医科学 II	3・4	1																	
					検査総合管理学分野	生体機能診断ワークショップ		3	1										国際生命医科学 III	3・4	1																	
						医療科学概論		1	1										その他	他学類長の指定する科目																		
					先端医学の基礎	主体性演習		1	2																													
					その他	その他学類長の指定する科目																																
	単位合計		20							55			1				27																					

* 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選択科目のうち、次の科目の単位修得が必要。
 <専門科目> 遺伝子検査学、凝固・線溶学、ゲノム医科学、生化学成分検査学、RI検査技術学、病原微生物学、輸血学、免疫検査学、医学物理学概論、生理機能検査学、医学検査学、医学検査学実習、検査機器学、臨床病態学、臨床薬理学、病理組織学、血液検査学、検査情報管理学、画像検査学、病態検査学、細胞検査学、臨床薬理学実習、輸血学実習、生理機能検査学実習、血液検査学実習、生化学成分検査学実習、病理組織学実習、遺伝子検査学実習、病原微生物学実習 I、病原微生物学実習 II、免疫検査学実習、医療安全管理学、医療科学概論
 <専門基礎科目> 人体構造学、人体構造学実習、人体機能学、人体機能学実習、医科生化学、生化学実習、医科分子生物学、微生物学、微生物学実習、基礎医学総論、保健衛生論、医療法制、計量生物学、医用工学、医用工学実習、電磁気学 I

(注) 1. この表に掲げる単位数は、卒業に必要な最少の数値を表す。
 2. 「総合科目」、「体育」、「外国語」、「情報」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、医療情報管理学及び医学検査学フロンティア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。