

R4_国際医療主専攻

(医療科学類)

(国際医療科学主専攻)

卒業に必要な履修科目及び修得単位数																							
主専攻分野	専門科目					専門基礎科目					基礎科目						計		合計				
	必修科目	単位数	選択科目	単位数	単位数	必修科目	単位数	選択科目	単位数	共通科目		関連科目				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	必修科目	単位数						必修科目	単位数	
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	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	55	先端医学の基礎	医科学英語論文講読の基礎	1	人体の構造と機能分野	イメージング総論	27	総合科目 (ファースト イヤーセミナー、学問への誘い)	2	総合科目 (学士基礎科目)	1	科学実験の基礎	1	35	89	124	
		医科学専門語学	6		凝固・線溶学	ゲノム医科学						人体構造学						医療科学キャリアセミナー	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)
		医療科学特論I	1		たけになる血液学	生化学成分検査学						人体構造学実習						E, F, G, Hで始まる授業科目					
		医療科学特論II	1		血管生物学のトピックス	RI検査技術学						人体機能学											
		医科学演習	1		病因・生体防御分野	病原微生物学						輸血学							人体機能学実習				
		研究演習	2			免疫検査学						医学物理学概論							医科生化学				
		卒業研究	8		生理機能分野	医学検査学*						血液検査学							生化学実習				
	医学検査学実習*	生理機能検査学	医科分子生物学																				
	先端脳科学	検査機器学	疾病の成り立ち及び医学検査の基礎分野	医学史																			
	神経科学特論	臨床病態学	医療・生命科学とテクノロジー	基礎医学総論																			
	病理組織学	臨床薬理学	微生物学	微生物学実習																			
	実験医学分野	胚操作・動物実験法	保健医療福祉と医学検査分野	保健衛生論																			
		細胞・発生工学		医療法制																			
	医工学分野	医療工学	計量生物学	医療工学・情報科学分野	医用工学																		
		人工臓器学	医用工学実習		電磁気学I																		
	医療情報・検査学分野	検査情報管理学	ケア・コロキウム***	保健医療福祉と生命医科学分野	医療情報管理学																		
		画像検査学	医学検査学フロンティア		生命倫理学																		
		病態検査学	臨床実習**		医療経済学																		
		細胞検査学			キャリアデザイン研修																		
	臨床実習**	実践英語 (TOEFL対策)																					
	先端医学実践分野	臨床薬理学実習	病原微生物学実習I	保健医療福祉と生命医科学分野	国際生命医科学研修 I																		
		輸血学実習	病原微生物学実習II		国際生命医科学研修 II																		
		生理機能検査学実習	免疫検査学実習		国際生命医科学研修 III																		
		血液検査学実習	国際パートナーシップ研修 〔自由科目(特設)開設〕		国際生命医科学 I																		
		生化学成分検査学実習			国際生命医科学 II																		
		病理組織学実習			国際生命医科学 III																		
	遺伝子検査学実習	その他		その他学類長の指定する科目																			
医療安全管理学分野	医療安全管理学	検査総合管理学分野	多職種連携医療学概論	生体機能診断ワークショップ																			
医療科学概論	医療科学概論																						
先端医学の基礎	医科学のための英語 I	主体性演習	先端医学の基礎	医科学のための英語 I	主体性演習																		
その他	その他学類長の指定する科目	その他	その他	その他学類長の指定する科目																			
単位合計	20	55	1	27	12	1	2	6	35	89	124												

* 医学検査学、医学検査学実習は1、2年次のみ履修可。 *** 国家試験受験資格希望者は本科目ではなく医学検査学フロンティアとして履修すること。
** 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。

(注)

<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

- 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。
- 「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。
- 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。