

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	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	選択科目																																												
									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	2	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	2	総合科目Ⅰ	2	総合科目Ⅱ	2	物理学	1	医学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	1		人体構造学実習	1		イメージング総論	1	総合科目Ⅱ	5	体育	1	物理学実験	0.5																																								
	病因・生体防御分野	免疫検査学	2	病原因・生体防御分野	たにになる血液腫瘍学	2	人体機能学	人体機能学	2	保健医療福祉と生命医学分野	生命倫理学	1	総合科目Ⅲ	1	外国語	1	化学	1																																								
		輸血学	1		血管生物学のトピックス	1		人体機能学実習	1		医療経済学	1	体育	2	芸術	1	化学実験	0.5																																								
		国際感染症学	1		ライフサイエンスのための病態生化学	2		生化学	2		キャリアデザイン研修	1	第1外国語(日本語)	4.5	日本事情(英語)	1	生物学	1						生物学実験	0.5																																	
	生理機能病理分野	生理機能検査学	4	生理機能病理分野	ゲノム医学	1	分子生物学	生化学実習	1	疾病の成り立ち及び医学検査の基礎分野	分子生物学	2	保健医療福祉と医学検査分野	分子生物学	2	情報(講義・演習)	2																																									
		検査機器学	2		病原微生物学	2		医学史(医療史)	1		国際生命医学科学研修Ⅰ	1		国際生命医学科学研修Ⅱ	1		国際生命医学科学研修Ⅲ								1	国際生命医学科学研修Ⅳ(自由科目(特設)開設)	1	国際生命医学科学研修Ⅴ(自由科目(特設)開設)	1	コーティングの基礎と演習(自由科目(特設)開設)	1	国際生命医学Ⅰ	1	国際生命医学Ⅱ	1	国際生命医学Ⅲ	1																					
		臨床病態学	2		衛生化学概論	1		微生物学	2		国際生命医学科学研修Ⅱ	1			国際生命医学科学研修Ⅲ										1		国際生命医学科学研修Ⅳ(自由科目(特設)開設)		1		国際生命医学科学研修Ⅴ(自由科目(特設)開設)		1		国際生命医学Ⅰ		1	国際生命医学Ⅱ	1	国際生命医学Ⅲ	1																	
		臨床薬理学	1		わかりやすい放射線生物学	1		微生物学実習	1		国際生命医学科学研修Ⅲ	1													国際生命医学科学研修Ⅳ(自由科目(特設)開設)				1				国際生命医学科学研修Ⅴ(自由科目(特設)開設)				1		国際生命医学Ⅰ		1	国際生命医学Ⅱ	1	国際生命医学Ⅲ	1													
		病理組織学	2		医学検査学*	1		保健衛生論	2		国際生命医学科学研修Ⅳ(自由科目(特設)開設)	1																	国際生命医学科学研修Ⅴ(自由科目(特設)開設)								1				国際生命医学Ⅰ		1		国際生命医学Ⅱ	1	国際生命医学Ⅲ	1										
	血液検査学	2	医学検査学実習*	1	医療法制	1	国際生命医学科学研修Ⅴ(自由科目(特設)開設)	1	国際生命医学Ⅰ	1	国際生命医学Ⅱ	1	国際生命医学Ⅲ			1																																										
	実験医学分野	胚操作・動物実験法	1	先端脳科学	1	計量生物学	1	医療工学・情報科学分野		医用工学		1		基礎医学の基礎		3.5	基礎医学総論	1	人間生物学Ⅰ	1	医学科学英語論文講読の基礎	1																																				
		細胞・発生工学	1	神経科学特論	1	保健医療福祉と医学検査分野	保健衛生論	2		医用工学実習		1																																														
	医科学応用分野	医科学専門語学	6	医工学分野	医療工学	1	医療工学・情報科学分野	医用工学		1		電子工学													1																																	
		医療科学特論Ⅰ	1	人工臓器学	1	検査情報管理学	1	画像検査学		1		病態検査学		1																																												
		医療科学特論Ⅱ	1	医療情報・検査学分野	検査情報管理学	1	画像検査学	1	病態検査学	1	細胞検査学	1																																														
		医科学演習	1	臨床検査学	1	臨床実習**	1	臨床実習**	1	臨床実習**	1	臨床実習**																																		1	臨床実習**	1	臨床実習**	1	臨床実習**	1	臨床実習**	1	臨床実習**	1	臨床実習**	1
		研究演習	4	先端医学実践分野	臨床薬理学実習	1	臨床薬理学実習	1	臨床薬理学実習	1	輸血学実習	1																																		輸血学実習	1	輸血学実習	1	輸血学実習	1	輸血学実習	1	輸血学実習	1	輸血学実習	1	輸血学実習
	卒業研究	8	生理機能検査学実習	1	生理機能検査学実習	1	生理機能検査学実習	1	生理機能検査学実習	1	画像検査学実習	1															画像検査学実習	1		画像検査学実習	1	画像検査学実習	1	画像検査学実習	1	画像検査学実習	1	画像検査学実習	1							画像検査学実習	1	画像検査学実習	1									
	単位合計	45	25	23	7.5	16.5	2.5~4	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、医療安全管理学、医療安全管理学実習、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、輸血学実習、病原微生物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値を表す。

2. 「総合科目Ⅰ」、「総合科目Ⅱ」、「総合科目Ⅲ」、「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の中から履修する。

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。