（医療科学類）　　（国際医療科学人養成プログラム）

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
													共通科目				関連科目						
	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	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	必修科目	選択科目	
国際医療科学	医科学応用分野	HE41181 健幸医科学グループワーク	1	生物化学分野	HE32051/HE41241 遺伝子検査学	HE36191バイオインフォマティクス	55	先端医学の基礎	HE24221医科学英語論文講読の基礎	1	人体の構造と機能分野	HE20142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（学士基盤科目）	1	HE13011 科学実験の基礎	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	89	124
		HE40061/HE40071 医科学専門語学	6		HE32021/HE40141 凝固・線溶学	HE34131ゲノム医科学						HC21081人体構造学						HE13001医療科学キャリアセミナー	1					
		HE40081医療科学特論I	1		HE36161ためになる血液学	HE32002生化学成分検査学						HE20013人体構造学実習												
		HE40091医療科学特論II	1		HE36121ためになる内分泌代謝学	HE32061RI検査技術学						HC21071人体機能学		体育	2									
		（国際）HE40102/（英P） HE40263医科学演習	1		HE40161血管生物学のトピックス	HE36201自己免疫疾患・アレルギー疾患の病態と臨床						HE20033人体機能学実習		第１外国語（日本語）	4									
		（国際）HE40112/（英P） HE40272研究演習	2		HE36221実践的オンラインコンテンツ・ツール活用論	HE36211検査医学とスポーツ医学の密接な接点						HB21211医科生化学												
		（国際）HE40113/（英P） HE40273卒業研究	8	病因・生体防御分野	HE33001病原微生物学	HE33061輸血学						HE20053生化学実習		情報	4					E,F,G,Hで始まる授業科目	3			
					HE33041/HE40201 免疫検査学	HE32071医学物理学概論						HB21221医科分子生物学												
				生理機能分野	HE35061医学検査学	HE31031/HE40131 血液検査学																		
					HE35053医学検査学実習	HE34001生理機能検査学					疾病の成り立ち及び医学検査の基礎分野	HE21001医学史												
					HE34101先端脳科学	HE35081検査機器学						HE21051 医療・生命科学とテクノロジー												
					HE34004神経科学特論	HE30001/HE40151 臨床病態学						HE21041基礎医学総論												
					HE31001病理組織学	HE30021/HE40231 臨床薬理学						HE21021微生物学												
				実験医学分野	HE36151胚操作・動物実験法							HE21033微生物学実習												
					HE36111細胞・発生工学						保健医療福祉と医学検査分野	HE22001保健衛生論												
				医工学分野	HE37101医療工学							HE22011医療法制												
					HE37141人工臓器学							HE22021計量生物学												
				医療情報・検査学分野	HE35011検査情報管理学	HE39012ケア・コロキウム					医療工学・情報科学分野	HE23021医用工学												
					HE34035画像検査学	HE35041医学検査学フロンティア						HE23033医用工学実習												
					HE30031病態検査学	(~R03)HE39013/(R04~)HE39033 臨床実習						HE23041電磁気学I												
					HE31021細胞検査学							HE35021医療情報管理学												
				先端医学実践分野	HE30033臨床薬理学実習	HE33043病原微生物学実習I					保健医療福祉と生命医科学分野	HE21101生命倫理学												
					HE33073輸血学実習	HE33063病原微生物学実習II						HE22121医療経済学												
					HE34013生理機能検査学実習	HE33053免疫検査学実習						HE23053キャリアデザイン研修												
					HE31043/HE40131 血液検査学実習							HE22031実践英語（TOEFL対策）												
					HE32013生化学成分検査学実習							HE41170国際生命医科学研修Ⅰ												
					HE31013病理組織学実習							HE41190国際生命医科学研修Ⅱ												
					HE32053遺伝子検査学実習							HE41200国際生命医科学研修Ⅲ												
				医療安全管理学分野	HE39505医療安全管理学							8290107 国際パートナーシップ研修												
				検査総合管理学分野	HE35051 多職種連携医療学概論	HE35002 生体機能診断ワークショップ						HE41175国際生命医科学												
					HE35071医療科学概論							HE41215国際生命医科学Ⅱ												
				先端医学の基礎	HE24021医科学のための英語	HE24002主体性演習						HE41225国際生命医科学Ⅲ												
				その他	その他学類長の指定する科目						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

（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のうちから履修する。
３．「第１外国語（日本語）」は原則として日本語とする。

過去の科目（未開講）
HE32033　凝固・線溶学実習
HE33081　国際感染症学
HE33091　衛生化学概論
HE34121　ライフサイエンスのための病態生化学
HE20131　細胞システム学