

履修モデル ① (臨床検査技師のみ)

科目区分		1年次	2年次	3年次	4年次
基礎教育科目	人間とコミュニケーション	コミュニケーション論 2 倫理学(人権を含む) 1			
	情報と社会	少子高齢社会論 1			
	語学と国際社会	医療英語 2			
	科学的思考の基盤	基礎セミナーⅠ(基礎) 1			
		基礎セミナーⅡ(応用) 1 生命倫理学 1			
専門教育科目	健康支援と社会保障制度	健康とスポーツ 2	健康科学概論 1		
		*音楽療法 1			
	人体機能の構造と	解剖組織学 1	*薬理学 1	実践解剖生理学 1	
		解剖組織学実習 1			
		生化学 1			
		生化学実習 1			
		生理学 1			
		分析化学 1			
	分析化学実習 1				
	基礎医学とその関連連	医学概論 1		チーム医療演習Ⅱ(実践) 1	
微生物学 1 免疫学 1 血液学 1 病理学 1			公衆衛生学 1 公衆衛生学実習 1		
福祉と健康医療検査	看護学概論 2				
	チーム医療演習Ⅰ(Early exposure) 1				
及び医療情報学		情報科学 1	医療工学 1		
		情報科学演習 1	医療工学実習 1		
専門教育科目	臨床病態学		臨床病態学Ⅰ 2 臨床病態学Ⅱ 2	病態解析診断学 2	
		形態検査学	病理検査学 2 血液検査学Ⅰ 2	病理検査学実習Ⅰ 1 病理検査学実習Ⅱ 1 血液検査学Ⅱ 2 血液検査学実習Ⅰ 1 血液検査学実習Ⅱ 1	医動物学 1
	生物化学検査学	一般検査学 2	一般検査学実習Ⅰ 1	遺伝子・染色体検査学実習 1	*一般検査学特論 1
		臨床化学検査学Ⅰ 2	一般検査学実習Ⅱ 1 臨床化学検査学Ⅱ 2 臨床化学検査学実習Ⅰ 1 臨床化学検査学実習Ⅱ 1	放射性同位元素検査学 1	*臨床化学検査学特論 1
		遺伝子・染色体検査学 1			
	病御因検査学	微生物検査学Ⅰ 2	微生物検査学実習Ⅰ 1		*免疫検査学特論 1
		微生物検査学Ⅱ 2 免疫検査学 2	微生物検査学実習Ⅱ 1 免疫検査学実習 1 輸血・移植検査学 2 輸血・移植検査学実習 1		
	生理機能検査学	生理機能検査学Ⅰ 2	生理機能検査学Ⅱ 2 生理機能検査学Ⅲ 2 生理機能検査学実習Ⅰ 1 生理機能検査学実習Ⅱ 1 画像検査学 2	生理機能検査学実習Ⅲ 1	*生理機能検査学特論 1
		検査管理総合	検査管理総論 2 検査情報管理学 2 検査機器管理学 1	検査精度管理学 1 関係法規 1	
	医療安全管理学			医療安全管理学 1 *検査リスクマネジメント 2	
研究演習			研究基礎演習 2	卒業研究 4 総合検査学演習 2	
臨地実習		総合臨床実習前演習Ⅰ 1	総合臨床実習前演習Ⅱ 1 総合臨床実習 10 総合臨床実習後演習 1		
合計		43	41	31	11
126単位	*は選択科目				

履修モデル② 臨床検査技師+遺伝子分析科学認定士・バイオ技術者

科目区分		1年次	2年次	3年次	4年次
基礎 教育 科目	人間とコミュニケーション	コミュニケーション論 2 倫理学(人権を含む) 1			
	情報と社会	少子高齢社会論 1 * 経済学 1			
	語学と国際社会	医療英語 2			
	科学的思考の基盤	基礎セミナーⅠ(基礎) 1 基礎セミナーⅡ(応用) 1 生命倫理学 1			
専門 教育 科目	障害会社と援支	健康とスポーツ 2	健康科学概論 1		
	人体の構造と機能	解剖組織学 1 解剖組織学実習 1 生化学 1 生化学実習 1 生理学 1 分析化学 1 分析化学実習 1	* 薬理学 1	実践解剖生理学 1	
	疾病基礎学連とと検査関のの	医学概論 1 微生物学 1 免疫学 1 血液学 1 病理学 1			
	と療保検査福祉医	看護学概論 2 チーム医療演習Ⅰ (Early exposure) 1		チーム医療演習Ⅱ(実践) 1 公衆衛生学 1 公衆衛生学実習 1	
	情学医報及療科び工		情報科学 1 情報科学演習 1	医療工学 1 医療工学実習 1	
専門 教育 科目	臨床病態学		臨床病態学Ⅰ 2 臨床病態学Ⅱ 2	病態解析診断学 2	
	形態検査学	病理検査学 2 血液検査学Ⅰ 2	病理検査学実習Ⅰ 1 病理検査学実習Ⅱ 1 血液検査学Ⅱ 2 血液検査学実習Ⅰ 1 血液検査学実習Ⅱ 1	医動物学 1	* 血液検査学特論 1
	生物化学分析検査学	一般検査学 2 臨床化学検査学Ⅰ 2	一般検査学実習Ⅰ 1 一般検査学実習Ⅱ 1 臨床化学検査学Ⅱ 2 臨床化学検査学実習Ⅰ 1 臨床化学検査学実習Ⅱ 1 遺伝子・染色体検査学 1	遺伝子・染色体検査学実習 1 放射性同位元素検査学 1 * 細胞培養技術学 1 * 先端医療技術学 1	* 一般検査学特論 1 * 臨床化学検査学特論 1
	病因検査・生体防御学	微生物検査学Ⅰ 2 微生物検査学Ⅱ 2 免疫検査学 2	微生物検査学実習Ⅰ 1 微生物検査学実習Ⅱ 1 免疫検査学実習 1 輸血・移植検査学 2 輸血・移植検査学実習 1		* 免疫検査学特論 1
	生理機能検査学	生理機能検査学Ⅰ 2	生理機能検査学Ⅱ 2 生理機能検査学Ⅲ 2 生理機能検査学実習Ⅰ 1 生理機能検査学実習Ⅱ 1 画像検査学 2	生理機能検査学実習Ⅲ 1	* 生理機能検査学特論 1
	検査管理総合学		検査管理総論 2 検査情報管理学 2 検査機器管理学 1	検査精度管理学 1 関係法規 1	
	医療安全管理学			医療安全管理学 1 * 検査リスクマネジメント 2	
	研究演習			研究基礎演習 2	卒業研究 4 総合検査学演習 2
	臨地実習		総合臨床実習前演習Ⅰ 1	総合臨床実習前演習Ⅱ 1 総合臨床実習 10 総合臨床実習後演習 1	
	合計		43	41	33
128単位	*は選択科目				

履修モデル③ 臨床検査技師+健康食品管理士

科目区分		1年次	2年次	3年次	4年次	
基礎教育科目	人間とコミュニケーション	コミュニケーション論 2 倫理学(人権を含む) 1				
	情報と社会	少子高齢社会論 1				
	語学と国際社会	医療英語 2				
	科学的思考の基盤	基礎セミナーⅠ(基礎) 1 基礎セミナーⅡ(応用) 1 生命倫理学 1				
専門教育科目	健康と支援 障害と 制保社援康	健康とスポーツ 2	健康科学概論 1			
		* 英語コミュニケーション 1				
	専門基礎分野	人体の構造と機能	解剖組織学 1	* 栄養学 1	実践解剖生理学 1	
			解剖組織学実習 1			
			生化学 1			
			生化学実習 1			
			生理学 1			
	分析化学 1					
	分析化学実習 1					
	疾患と検査 基礎医学 連とのそ 学の関の	医学概論 1				
微生物学 1 免疫学 1 血液学 1 病理学 1						
検査と療保 医福健 学社医	看護学概論 2			チーム医療演習Ⅱ(実践) 1		
	チーム医療演習Ⅰ (Early exposure) 1			公衆衛生学 1 公衆衛生学実習 1		
情学医 学報及療 科び工		情報科学 1 情報科学演習 1	医療工学 1 医療工学実習 1			
	臨床病態学		臨床病態学Ⅰ 2 臨床病態学Ⅱ 2	病態解析診断学 2		
専門教育科目	形態検査学	病理検査学 2	病理検査学実習Ⅰ 1	医動物学 1	* 血液検査学特論 1	
		血液検査学Ⅰ 2	病理検査学実習Ⅱ 1 血液検査学Ⅱ 2 血液検査学実習Ⅰ 1 血液検査学実習Ⅱ 1			
	生物検査学 検査学 分析	一般検査学 2	一般検査学実習Ⅰ 1	遺伝子・染色体検査学実習 1	* 一般検査学特論 1	
		臨床化学検査学Ⅰ 2	一般検査学実習Ⅱ 1 臨床化学検査学Ⅱ 2 臨床化学検査学実習Ⅰ 1 臨床化学検査学実習Ⅱ 1 遺伝子・染色体検査学 1	放射性同位元素検査学 1	* 臨床化学検査学特論 1	
	病 因 検 査 生 体 防 御 学	微生物検査学Ⅰ 2	微生物検査学実習Ⅰ 1		* 免疫検査学特論 1	
		微生物検査学Ⅱ 2 免疫検査学 2	微生物検査学実習Ⅱ 1 免疫検査学実習 1 輸血・移植検査学 2 輸血・移植検査学実習 1			
	生理機能検査学	生理機能検査学Ⅰ 2	生理機能検査学Ⅱ 2 生理機能検査学Ⅲ 2 生理機能検査学実習Ⅰ 1 生理機能検査学実習Ⅱ 1 画像検査学 2	生理機能検査学実習Ⅲ 1	* 生理機能検査学特論 1	
		検査管理総合学	検査管理総論 2 検査情報管理学 2 検査機器管理学 1	検査精度管理学 1 関係法規 1		
	医療安全管理学			医療安全管理学 1 * 検査リスクマネジメント 2		
		食品科学			◇ 食品衛生管理学 1 ◇ 食品関連法規 1 ◇ 食品衛生学 1 ◇ 食品学 1	
研究演習				研究基礎演習 2	卒業研究 4 総合検査学演習 2	
臨地実習		総合臨床実習前演習Ⅰ 1	総合臨床実習前演習Ⅱ 1 総合臨床実習 10 総合臨床実習後演習 1			
合計		43	41	35	11	
130単位		*は選択科目 ◇は自由科目				

履修モデル④ 臨床検査技師+細胞検査士

科目区分		1年次	2年次	3年次	4年次
基礎教育科目	人間とコミュニケーション	コミュニケーション論 2 倫理学(人権を含む) 1			
	情報と社会	少子高齢社会論 1			
	語学と国際社会	医療英語 2			
	科学的思考の基盤	基礎セミナーⅠ(基礎) 1			
		基礎セミナーⅡ(応用) 1 生命倫理学 1			
専門教育科目	社会保健制度と健康福祉	健康とスポーツ 2	健康科学概論 1		
		* 英語コミュニケーション 1			
	人体の構造と機能	解剖組織学 1		実践解剖生理学 1	
		解剖組織学実習 1			
		生化学 1			
		生化学実習 1			
		生理学 1			
		分析化学 1 分析化学実習 1			
	疾患基礎学連と検測のそ査関のの	医学概論 1			
		微生物学 1 免疫学 1 血液学 1 病理学 1			
保健医療福祉と医学検査	看護学概論 2		チーム医療演習Ⅱ(実践) 1		
	チーム医療演習Ⅰ(Early exposure) 1		公衆衛生学 1 公衆衛生学実習 1		
医療工学及び情報科学		情報科学 1 情報科学演習 1	医療工学 1 医療工学実習 1		
専門教育科目	臨床病態学		臨床病態学Ⅰ 2 臨床病態学Ⅱ 2	病態解析診断学 2	
		形態検査学	病理検査学 2 血液検査学Ⅰ 2	病理検査学実習Ⅰ 1 病理検査学実習Ⅱ 1 血液検査学Ⅱ 2 血液検査学実習Ⅰ 1 血液検査学実習Ⅱ 1	医動物学 1
	生物検査学	一般検査学 2	一般検査学実習Ⅰ 1 一般検査学実習Ⅱ 1	遺伝子・染色体検査学実習 1 放射性同位元素検査学 1	
		臨床化学検査学Ⅰ 2	臨床化学検査学Ⅱ 2 臨床化学検査学実習Ⅰ 1 臨床化学検査学実習Ⅱ 1 遺伝子・染色体検査学 1	* 細胞培養技術学 1	
	病御検・査生学体防	微生物検査学Ⅰ 2	微生物検査学実習Ⅰ 1		
		微生物検査学Ⅱ 2 免疫検査学 2	微生物検査学実習Ⅱ 1 免疫検査学実習 1 輸血・移植検査学 2 輸血・移植検査学実習 1		
	生理機能検査	生理機能検査学Ⅰ 2	生理機能検査学Ⅱ 2 生理機能検査学Ⅲ 2	生理機能検査学実習Ⅲ 1	
			生理機能検査学実習Ⅰ 1 生理機能検査学実習Ⅱ 1 画像検査学 2		
	合検学管査理総		検査管理総論 2 検査情報管理学 2 検査機器管理学 1	検査精度管理学 1 関係法規 1	
		医療安全管理学		医療安全管理学 1	
	細胞検査士コース		* 臨床細胞学総論Ⅰ 2 * 臨床細胞学総論Ⅱ 2	* 臨床細胞学演習 1	◇ 細胞診断学演習Ⅰ(総論) 3 ◇ 細胞診断学演習Ⅱ(婦人科系) 3 ◇ 細胞診断学演習Ⅲ(呼吸器系) 3 ◇ 細胞診断学演習Ⅳ(消化器系) 3 ◇ 細胞診断学演習Ⅴ(泌尿器系・体液液) 3 ◇ 細胞診断学演習Ⅵ(乳腺・甲状腺) 3 ◇ 細胞診断学演習Ⅶ(リンパ節・骨軟部・その他) 3
		研究演習		研究基礎演習 2	卒業研究 4 総合検査学演習 2
	臨地実習		総合臨床実習前演習Ⅰ 1	総合臨床実習前演習Ⅱ 1 総合臨床実習 10 総合臨床実習後演習 1	
合計		43	44	31	27
145単位	*は選択科目 ◇は自由科目				