

医療技術学部 臨床検査学科 カリキュラムマップ【2019～2021年度入学生】

学位授与の方針（ディプロマポリシー）						
生命の尊重を基礎とした豊かな人間性、幅広い教養、高い倫理観を身につけている。	臨床検査に必要な知識と技術を修得し、先進・高度化する医療に対応できる実践能力を身につけている。	保健・医療・福祉の各分野の役割を理解し、チーム医療の一員としての自覚とそれを果たするための専門性と協調性を身につけている。	臨床検査のスペシャリストとして、進歩や変化に常に開きを持ち、生涯にわたり自己研鑽する姿勢を身につけている。	多様な文化や価値観を尊重し、地域的・国際的な視野で活躍できる能力を身につけている。	臨床検査学領域における様々な問題や研究課題に対し、解決に向けた情報の適切な分析、科学的思考と的確な判断ができる能力を身につけている。	教育課程編成・実施の方針 [カリキュラム・ポリシー（CP）]
1年次履修	文章指導（日本語の表現）(1.5)	基礎セミナー(自然科学概論演習)(1)	文章指導（日本語の表現）(1.5)	多職種連携(多職種連携入門)(1)	文章指導（日本語の表現）(1.5)	多職種連携(多職種連携入門)(1)
	人間と思想(哲学)(1.5)	物理学(物理学)(1)	人間と思想(心理学)(1.5)	基礎セミナー(自然科学概論演習)(1)	人間と思想(哲学)(1.5)	情報科学(情報科学)(1)
	人間と思想(科学技術社会と倫理)(1.5)	化学(化学)(1)	人間と文化(医療社会史)(1.5)	人間と思想(哲学)(1.5)	人間と思想(科学技術社会と倫理)(1.5)	情報処理演習(医療情報処理演習)(1)
	人間と思想(心理学)(1.5)	生物学(生命科学)(1)	人間と思想(科学技術社会と倫理)(1.5)	人間と思想(科学技術社会と倫理)(1.5)	人間と思想(心理学)(1.5)	統計学(基礎統計学)(1)
	人間と文化(医療の人類学)(1.5)	解剖学 I-II(1)	人間と文化(医療社会史)(1.5)	英語 I(オーラル・イングリッシュA・B)(1.5)	人間と文化(医療の人類学)(1.5)	人間と思想(哲学)(1.5)
	人間と社会(医療の法学)(1.5)	生理学 I-II(1)	医療倫理(基礎医療倫理学)(1)	初級外国語(初級・中級ロシア語)(1.5)	人間と文化(医療社会史)(1.5)	人間と思想(科学技術社会と倫理)(1.5)
	人間と社会(医療の経済学)(1.5)	生化学 I-II(1)	医学概論(1)	初級外国語(初級・中級ロシア語)(1.5)	人間と社会(医療の法学)(1.5)	医学概論(1)
	英語 I(オーラル・イングリッシュA・B)(1.5)	病理学(1)	臨床検査学入門 I(1)	初級外国語(初級・中級中国語)(1.5)	人間と社会(医療の経済学)(1.5)	医学概論(1)
	初級外国語(初級・中級ドイツ語)(1.5)	臨床検査学入門 I(1)		基礎数学(1)	英語 I(オーラル・イングリッシュA・B)(1.5)	公衆衛生学(1)
	初級外国語(初級・中級ロシア語)(1.5)	臨床検査学総論 I(1.2)		基礎化学(1)	初級外国語(初級・中級ドイツ語)(1.5)	
初級外国語(初級・中級中国語)(1.5)	検査機器学(1.2)		基礎生物学(1)	初級外国語(初級・中級ロシア語)(1.5)		
運動科学演習(運動科学演習)(1)	基礎機器分析演習(1.2)			初級外国語(初級・中級中国語)(1.5)		
多職種連携(多職種連携入門)(1)	公衆衛生学(1)					
医療倫理(基礎医療倫理学)(1)						
医学概論(1)						
2年次履修	英語 II(英語 IIA)(1.5)	公衆衛生学実習(1.2)	臨床検査学入門 II(1.2)	英語 II(英語 IIA)(1.5)	英語 II(英語 IIA)(1.5)	公衆衛生学実習(1.2)
	保健医療福祉演習(1.2,3)	解剖学実習(1.2)	保健医療福祉演習(1.2,3)	公衆衛生学実習(1.2)		解剖学実習(1.2)
	薬理学(1.2)	生理学実習(1.2)		解剖学実習(1.2)		生理学実習(1.2)
	栄養学(1.2)	生化学実習(1.2)		生理学実習(1.2)		生化学実習(1.2)
	臨床病理学 I-II-III(1.2)	薬理学(1.2)		生化学実習(1.2)		医用工学実習(2.3)
		栄養学(1.2)		医用工学実習(2.3)		臨床検査学総論実習(2.3)
		臨床検査学入門 II(1.2)		臨床検査学総論実習(2.3)		遺伝子検査学実習(2.3)
		医用工学概論(2)		遺伝子検査学実習(2.3)		動物物学演習(2.3)
		医用工学実習(2.3)		動物物学演習(2.3)		総合臨床検査学演習 I(2)
		臨床病理学 I-II-III(1.2)		総合臨床検査学演習 I(2)		
		臨床血液学 I-II(2)				
		臨床病理検査学(2)				
		臨床細胞診断学(2)				
		臨床化学 I-II(2)				
		臨床検査学総論 II(2)				
		臨床検査学総論実習(2.3)				
		核医学概論(2)				
		遺伝子検査学(2)				
		遺伝子検査学実習(2.3)				
		免疫検査学 I-II(2)				
	微生物学(2)					
	動物物学(2)					
	動物物学演習(2.3)					
	臨床生理学 I-II(2)					
	総合臨床検査学演習 I(2)					
3年次履修	英語 II(英語 IIB)(1.5)	医療情報科学(2)	チーム医療・コミュニケーション演習(1.2,3)	英語 II(英語 IIB)(1.5)	英語 II(英語 IIB)(1.5)	総合臨床検査技術演習(3)
	チーム医療・コミュニケーション演習(1.2,3)	臨床血液学実習(2.3)	医療リスクマネジメント演習(1.2,3)	臨床実習(3)		臨床実習(3)
	医療リスクマネジメント演習(1.2,3)	臨床細胞病理学実習(2.3)	臨床検査管理学(2)	臨床血液学実習(2.3)		医療情報科学(3)
	臨床実習(3)	臨床化学実習(2.3)	臨床実習(3)	臨床細胞病理学実習(2.3)		臨床血液学実習(2.3)
	医療安全管理学演習(2.3)	免疫検査学実習(2.3)	多職種連携(全学連携地域包括ケア実践演習)(1)	臨床化学実習(2.3)		臨床細胞病理学実習(2.3)
	多職種連携(全学連携地域包括ケア実践演習)(1)	輸血・移植学演習(2.3)		免疫検査学実習(2.3)		臨床化学実習(2.3)
		臨床微生物学(2)		輸血・移植学演習(2.3)		免疫検査学実習(2.3)
		微生物学実習(2.3)		微生物学実習(2.3)		輸血・移植学演習(2.3)
		臨床生理学実習(2.3)		臨床生理学実習(2.3)		微生物学実習(2.3)
		画像検査学(2)		画像検査学演習(2.3)		臨床生理学実習(2.3)
		画像検査学演習(2.3)		総合臨床検査技術演習(3)		画像検査学演習(2.3)
		臨床検査管理学(2)		医療安全管理学演習(2.3)		医療安全管理学演習(2.3)
		総合臨床検査技術演習(3)		多職種連携(全学連携地域包括ケア実践演習)(1)		多職種連携(全学連携地域包括ケア実践演習)(1)
		臨床実習(3)				
		医療安全管理学演習(2.3)				
4年次履修	英語 III(医療英語基礎)(1.5)	臨床検査研究セミナー(4)	臨床検査研究セミナー(4)	英語 III(医療英語基礎)(1.5)	英語 III(医療英語基礎)(1.5)	臨床検査研究セミナー(4)
	臨床検査研究セミナー(4)	臨床検査医学総論演習(3)	関係法規(2)	臨床検査研究セミナー(4)		統計学(医療疫学統計学)(3)
	関係法規(2)	臨床血液学演習(3)	食品衛生学(4)	臨床検査医学総論演習(3)		医療分子機能科学(4)
	食品衛生学(4)	医療分子機能科学(4)	健康食品学(4)	臨床血液学演習(3)		分子細胞病理学(4)
	健康食品学(4)	臨床細胞病理学演習(3)		臨床細胞病理学演習(3)		先進医療検査学(4)
		分子細胞病理学(4)		臨床化学演習(3)		遺伝子・染色体分析科学(4)
		臨床化学演習(3)		臨床検査学総論演習(3)		免疫細胞生物学(4)
		先進医療検査学(4)		免疫検査学演習(3)		感染生物学(4)
		臨床検査学総論演習(3)		臨床微生物学演習(3)		実践超音波検査学(4)
		遺伝子・染色体分析科学(4)		臨床生理学演習(3)		総合臨床検査学演習 II-III(5)
		免疫検査学演習(3)		総合臨床検査学演習 II-III(3)		
		免疫細胞生物学(4)				
		臨床微生物学演習(3)				
		感染生物学(4)				
		臨床生理学演習(3)				
	実践超音波検査学(4)					
	総合臨床検査学演習 II-III(3)					

必修科目(対応するCP番号) 選択科目(対応するCP番号) 自由選択科目(対応するCP番号)

医療技術学部 臨床検査学科 カリキュラムマップ【2022年度入学生】

学位授与の方針 (ディプロマポリシー)							教育課程編成・ 実施の方針 [カリキュラム・ポリシー (CP)]
1	2	3	4	5	6	7	
<p>生命の尊重を基礎とした豊かな人間性、幅広い教養、高い倫理観を身につけている。</p> <p>臨床検査に必要な知識と技術を修得し、先進・高度化する医療に対応できる実践能力を身につけている。</p> <p>保健・医療・福祉の各分野の役割を理解し、チーム医療の一員としての自覚とそれを実践するための専門性と協調性を身につけている。</p> <p>臨床検査のスペシャリストとして、進歩や変化に常に関心をもち、生涯にわたり自己研鑽する姿勢を身につけている。</p> <p>多様な文化や価値観を尊重し、地域・国際的な視野で活躍できる能力を身につけている。</p> <p>臨床検査学領域における様々な問題や研究課題に対し、解決に向けた情報の適切な分析、科学的思考と的確な判断ができる能力を身につけている。</p>							教育課程編成・ 実施の方針 [カリキュラム・ポリシー (CP)]
1年次履修	文章指導(日本語の表現)(1.5)	基礎ゼミナール(自然科学概論演習)(1)	文章指導(日本語の表現)(1.5)	基礎ゼミナール(自然科学概論演習)(1)	文章指導(日本語の表現)(1.5)	多職種連携(多職種連携入門)(1)	
	人間と思想(哲学)(1.5)	物理学(物理学)(1)	人間と思想(心理学)(1.5)	多職種連携(多職種連携入門)(1)	人間と思想(哲学)(1.5)	情報科学(情報科学)(1)	OP-2 2年次には、臨床検査に対する理解を深め、専門知識を蓄積することを目的とした臨床検査学の講義および実習科目を配当する。
	人間と思想(科学技術社会と倫理)(1.5)	化学(化学)(1)	人間と文化(医療社会史)(1.5)	人間と思想(哲学)(1.5)	人間と思想(科学技術社会と倫理)(1.5)	情報処理演習(医療情報処理演習)(1)	
	人間と思想(心理学)(1.5)	生物学(生命科学)(1)	人間と思想(科学技術社会と倫理)(1.5)	人間と思想(心理学)(1.5)	人間と思想(心理学)(1.5)	統計学(基礎統計学)(1)	
	人間と文化(医療の人類学)(1.5)	解剖学 I-II(1)	多職種連携(多職種連携入門)(1)	英語 I(オーラル・イングリッシュA・B)(1.5)	人間と文化(医療の人類学)(1.5)	人間と思想(哲学)(1.5)	
	人間と社会(医療の法学)(1.5)	生理学 I-II(1)	医療倫理(基礎医療倫理学)(1)	初級外国語(初級・中級ドイツ語)(1.5)	人間と文化(医療社会史)(1.5)	人間と思想(科学技術社会と倫理)(1.5)	
	人間と社会(医療の経済学)(1.5)	生化学 I-II(1)	医学概論(1)	初級外国語(初級・中級ロシア語)(1.5)	人間と社会(医療の法学)(1.5)	医学概論(1)	
	英語 I(オーラル・イングリッシュA・B)(1.5)	病理学(1)	臨床検査管理学 I(1)	初級外国語(初級・中級中国語)(1.5)	人間と社会(医療の経済学)(1.5)	公衆衛生学(1)	
	初級外国語(初級・中級ドイツ語)(1.5)	公衆衛生学(1)		基礎数学(1)	英語 I(オーラル・イングリッシュA・B)(1.5)		
	初級外国語(初級・中級ロシア語)(1.5)	臨床血液学 I(2)		基礎化学(1)	初級外国語(初級・中級ドイツ語)(1.5)		
初級外国語(初級・中級中国語)(1.5)	臨床検査学総論 I(1.2)		基礎生物学(1)	初級外国語(初級・中級ロシア語)(1.5)			
運動科学演習(運動科学演習)(1)	検査機器学(1.2)			初級外国語(初級・中級中国語)(1.5)			
多職種連携(多職種連携入門)(1)	基礎機器分析演習(1.2)						
医療倫理(基礎医療倫理学)(1)	臨床検査管理学 I(1)						
医学概論(1)							
2年次履修	英語 II(英語 IIA)(1.5)	公衆衛生学実習(1.2)	臨床検査管理学 II(1.2)	英語 II(英語 IIA)(1.5)	英語 II(英語 IIA)(1.5)	公衆衛生学実習(1.2)	OP-3 3年次には、臨床検査技術分野の技術を習得することを目的とした臨床検査学及び関連する実習科目、さらに医療現場での臨床検査に関する知識を深め、臨床検査師としての自覚を培うことを目的とした臨床検査学を配当する。また、臨床の現場で実際に臨床検査技師が関わるチーム医療や在宅医療の理解、患者への救済、リスクマネジメントの重要性を学ぶことを目的とした科目を配当する。
	薬理学(1.2)	解剖学実習(1.2)	保健医療福祉演習(1.2,3)	公衆衛生学実習(1.2)	解剖学実習(1.2)	解剖学実習(1.2)	OP-4 4年次には、研究を通して、科学的な思考による問題解決能力やプレゼンテーション能力を養うことを目的とした卒業研究を配当する。さらに、創造性、思考力、生涯にわたり自己研鑽する意欲を備え、指導的役割や教育・研究を担う臨床検査技師としての能力、同時に、先進・高度化する医療に対応できる能力を養うことを目的とした科目を配当する。
	栄養学(1.2)	生理学実習(1.2)		生理学的実習(1.2)	生理学的実習(1.2)	生理学的実習(1.2)	
	臨床病態学 I-II-III(1.2)	生化学実習(1.2)		生化学実習(1.2)	生化学実習(1.2)	医用工学実習(2.3)	
	保健医療福祉演習(1.2,3)	薬理学(1.2)		医用工学実習(2.3)	臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)	
	医療安全管理学演習 I(2.3)	栄養学(1.2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)	遺伝子検査学実習(2.3)	
		医用工学概論(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)	遺伝子検査学実習(2.3)	
		医用工学実習(2.3)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)	医療安全管理学演習 I(2.3)	
		臨床病態学 I-II-III(1.2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)	総合臨床検査学演習 I(2)	
		臨床血液学 II(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
		臨床病理検査学(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
		臨床細胞診断学(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
		臨床化学 I-II(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
		臨床検査学総論 II(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
		臨床検査学総論実習(2.3)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
		核医学概論(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
		遺伝子検査学(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
		遺伝子検査学実習(2.3)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
		免疫検査学 I-II(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
		微生物学(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)		
	臨床微生物学(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)			
	臨床血液学実習(2.3)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)			
	臨床生理学 I-II(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)			
	臨床検査管理学 II(1.2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)			
	医療安全管理学演習 I(2.3)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)			
	総合臨床検査学演習 I(2)		臨床血液学実習(2.3)	臨床検査学総論実習(2.3)			
3年次履修	英語 II(英語 IIB)(1.5)	医療情報科学(2)	多職種連携(全学連携地域包括ケア実践演習)(1)	英語 II(英語 IIB)(1.5)	英語 II(英語 IIB)(1.5)	多職種連携(全学連携地域包括ケア実践演習)(1)	OP-5 国際的な視野で活躍できる力の育成に向けて、1~2年次において英語の科目、そして年次に初級外国語(ドイツ語、中国語、ロシア語)を配当し、さらに、英米哲学の問題理解(人間と思想)、グローバルな観点からの自然環境・社会経済の文化と感染症(医療社会史)、欧米の医療保険制度(医療の経済学)などの異文化理解に関する科目を配当する。
	多職種連携(全学連携地域包括ケア実践演習)(1)	臨床細胞病理学実習(2.3)	臨床検査管理学 III(2)	多職種連携(全学連携地域包括ケア実践演習)(1)	臨床細胞病理学実習(2.3)	臨床細胞病理学実習(2.3)	
	チーム医療・コミュニケーション演習(1.2,3)	臨床化学実習(2.3)	医療安全管理学演習 II(2.3)	臨床細胞病理学実習(2.3)	臨床化学実習(2.3)	臨床化学実習(2.3)	
	医療安全管理学演習 II(2.3)	免疫検査学実習(2.3)	臨床実習(3)	臨床細胞病理学実習(2.3)	免疫検査学実習(2.3)	免疫検査学実習(2.3)	
	臨床実習(3)	輸血・移植学(2.3)		臨床細胞病理学実習(2.3)	輸血・移植学実習(2.3)	輸血・移植学実習(2.3)	
		輸血・移植学実習(2.3)		臨床細胞病理学実習(2.3)	輸血・移植学実習(2.3)	微生物学実習(2.3)	
		微生物学検査学(2)		臨床細胞病理学実習(2.3)	微生物学実習(2.3)	臨床生理学実習(2.3)	
		微生物学実習(2.3)		臨床細胞病理学実習(2.3)	寄生虫検査学演習(2.3)	画像検査学演習(2.3)	
		寄生虫検査学演習(2.3)		臨床細胞病理学実習(2.3)	臨床生理学実習(2.3)	医療安全管理学演習 II(2.3)	
		臨床生理学実習(2.3)		臨床細胞病理学実習(2.3)	画像検査学演習(2.3)	臨床実習(3)	
	画像検査学(2)		臨床細胞病理学実習(2.3)	医療安全管理学演習 II(2.3)			
	画像検査学演習(2.3)		臨床細胞病理学実習(2.3)	臨床実習(3)			
	臨床検査管理学 III(2)		臨床細胞病理学実習(2.3)				
	医療安全管理学演習 II(2.3)		臨床細胞病理学実習(2.3)				
	臨床実習(3)		臨床細胞病理学実習(2.3)				
4年次履修	英語 III(医療英語基礎)(1.5)	臨床検査医学総論演習(3)	関係法規(2)	英語 III(医療英語基礎)(1.5)	英語 III(医療英語基礎)(1.5)	統計学(医療疫学統計学)(3)	卒業研究(4)
	関係法規(2)	臨床血液学演習(3)	卒業研究(4)	臨床検査医学総論演習(3)	臨床検査医学総論演習(3)	医療情報科学(3)	
	卒業研究(4)	臨床細胞病理学演習(3)	食品衛生学(4)	臨床血液学演習(3)	臨床細胞病理学演習(3)	医療分子機能科学(4)	
	食品衛生学(4)	臨床化学演習(3)	健康食品学(4)	臨床細胞病理学演習(3)	臨床化学演習(3)	分子細胞病理学(4)	
	健康食品学(4)	臨床検査学総論演習(3)		臨床細胞病理学演習(3)	臨床化学演習(3)	先進医療検査学(4)	
		免疫検査学演習(3)		臨床細胞病理学演習(3)	臨床検査学総論演習(3)	遺伝子・染色体分析科学(4)	
		臨床微生物学演習(3)		臨床細胞病理学演習(3)	免疫検査学演習(3)	免疫細胞生物学(4)	
		臨床生理学演習(3)		臨床細胞病理学演習(3)	臨床微生物学演習(3)	感染生物学(4)	
		医療分子機能科学(4)		臨床細胞病理学演習(3)	臨床生理学演習(3)	実践超音波検査学(4)	
		分子細胞病理学(4)		臨床細胞病理学演習(3)	総合臨床検査学演習 II-III(3)	総合臨床検査学演習 II-III(5)	
		先進医療検査学(4)		臨床細胞病理学演習(3)	卒業研究(4)		
		遺伝子・染色体分析科学(4)		臨床細胞病理学演習(3)			
		免疫細胞生物学(4)		臨床細胞病理学演習(3)			
		感染生物学(4)		臨床細胞病理学演習(3)			
		実践超音波検査学(4)		臨床細胞病理学演習(3)			
	総合臨床検査学演習 II-III(3)		臨床細胞病理学演習(3)				
	卒業研究(4)		臨床細胞病理学演習(3)				

必修科目(対応するCP番号) 選択科目(対応するCP番号) 自由選択科目(対応するCP番号)