

医療技術学部臨床検査学科カリキュラムマップ（授業科目ごと）

◎：ディプロマポリシー（DP）達成に特に重要な科目
○：DP達成に重要な科目
※選択必修科目

科目区分	配当年次	身につける能力と資質（DP） 授業科目	1. 責任感と倫理感 普遍的な教養を身に付け、医療従事者としての強い責任感と高い倫理観を持つことができる。	2. プロフェッショナルナリズム・リーダーシップと判断力 臨床検査学の専門的知識・技能・態度を修得し、医療の遂行にあたって専門性を生かしたリーダーシップを持ち適切な状況判断によって臨床医学に貢献することができる。	3. コミュニケーション能力 患者とその関係者、医療チームのメンバーを尊重し、臨床検査技師として医療を担うための的確な情報交換ができる。	4. 問題発見・解決力 科学的探究心を備え、臨床検査学に関わる諸問題を発見し、必要な情報を収集・評価して論理的思考をもとに解決策を提示できる。	5. 地域・医療福祉への貢献力 医療福祉連携の重要性を理解し、地域における人々の疾病予防、健康・自立に貢献できる。
基礎分野	科学的思考の基盤	1 ※基礎化学	○				
		1 ※基礎物理学	○				
		1 ※基礎数学	○				
		1 情報リテラシー基礎	○			○	
		1 情報リテラシー応用	○			○	
		1 英語Ⅰ	○		○		
		1 英語Ⅱ	○		○		
		1 ドイツ語	○		○		
	人間の理解・社会の生活・運動系・健康	1 生命倫理	○				
		1 コミュニケーションの基礎	○		◎		
		1 ※社会心理学	○		○		
		1 ※社会学	○				
		1 ※法学	○				
		1 スポーツ	○				
専門基礎分野	人体の構造と機能	1 解剖学	○	◎			
		1 解剖学実習	◎	◎		◎	
		1 生理学		◎			
		2 生理学実習		◎		◎	
		1 生化学		◎			
		1 生化学実習		◎		◎	
		2 栄養学		◎			
		2 薬理学		◎			
	臨床検査の基礎とその疾病との関連	1 臨床検査学への誘い		◎	○		◎
		1 臨床分析化学		◎			○
		2 病理学		◎			○
		2 病理学実習	◎	◎		◎	○
		1 微生物学		◎			○
		1 微生物学実習		◎		◎	○
		1 免疫学		◎			○
		3 臨床栄養学		◎			○
		2 病態薬理学		◎			○
		2 認知機能検査学		◎			○
	と保健医療福祉	1 医学概論	◎	◎			◎
		4 チーム医療（多職種連携）	◎	◎	◎		◎
		2 公衆衛生学		◎			◎
		4 関係法規		◎			
	び医療工学情報	2 医用工学概論		◎			
		2 医用工学実習		◎		◎	
		1 医療情報科学		◎			

科目区分		配当年次	身につける能力と資質 (DP)	1. 責任感と倫理感	2. プロフェッショナルリズム・リーダーシップと判断力	3. コミュニケーション能力	4. 問題発見・解決力	5. 地域・医療福祉への貢献力
			授業科目	普遍的な教養を身に付け、医療従事者としての強い責任感と高い倫理観を持つことができる。	臨床検査学の専門的知識・技能・態度を修得し、医療の遂行にあたって専門性を生かしたリーダーシップを持ち適切な状況判断によって臨床医学に貢献することができる。	患者とその関係者、医療チームのメンバーを尊重し、臨床検査技師として医療を担うための的確な情報交換ができる。	科学的探究心を備え、臨床検査学に関わる諸問題を発見し、必要な情報を収集・評価して論理的思考をもとに解決策を提示できる。	医療福祉連携の重要性を理解し、地域における人々の疾病予防、健康・自立に貢献できる。
専門分野	病態学	1	臨床病態学概論		○			○
		2	臨床病態学Ⅰ		○			○
		3	臨床病態学Ⅱ		○			○
		3	臨床病態学演習		○		○	○
	血液学的検査	3	血液検査学Ⅰ		○			○
		3	血液検査学Ⅱ		○			○
		3	血液検査学実習Ⅰ		○		○	○
		3	血液検査学実習Ⅱ		○		○	○
	病理学的検査	2	病理検査学Ⅰ		○			○
		3	病理検査学Ⅱ		○			○
		3	病理検査学実習Ⅰ		○		○	○
		3	病理検査学実習Ⅱ		○		○	○
	尿・糞便等一般検査	2	一般検査学		○			
		2	一般検査学実習		○		○	
		2	医動物学		○			
		2	医動物学実習		○		○	
	疫生化学的検査・免疫検査学	2	臨床化学検査学Ⅰ		○			
		3	臨床化学検査学Ⅱ		○			
		2	臨床化学検査学実習Ⅰ		○		○	
		3	臨床化学検査学実習Ⅱ		○		○	
		2	免疫検査学		○			
	染色体関連・遺伝子検査	3	免疫検査学実習		○		○	
		2	遺伝子染色体検査学		○			
	植輸血・移植検査	2	遺伝子染色体検査学実習		○		○	
		3	輸血・移植検査学		○			
		3	輸血・移植検査学実習		○		○	
	検査微生物学的	4	移植・細胞療法		○			
		2	微生物検査学Ⅰ		○			
		3	微生物検査学Ⅱ		○			
		3	微生物検査学実習Ⅰ		○		○	
	生理学的検査	3	微生物検査学実習Ⅱ		○		○	
		2	生理機能検査学Ⅰ		○			
		3	生理機能検査学Ⅱ		○			
		3	生理機能検査学Ⅲ		○			
		2	生理機能検査学実習Ⅰ		○		○	
		3	生理機能検査学実習Ⅱ		○		○	
		3	生理機能検査学実習Ⅲ		○		○	
	合臨床検査総管理学	3	救急救護法		○			
		2	臨床検査総管理学Ⅰ		○			
		3	臨床検査総管理学Ⅱ		○			
	全医療安全管理	4	臨床検査総管理学演習		○		○	
		4	医療安全管理学		○			
		4	医療安全管理学実習		○		○	
	習臨地実	4	医療安全管理学実習		○		○	
		4	臨地実習事前実習	○	○	○	○	○
		4	臨地実習	○	○	○	○	○
		4	卒業研究		○		○	

※黒字は必修科目、茶字は選択必修科目です。

※3つのポリシー（AP,CP,DP）の対応関係は色によって示しています。

医療技術学部臨床検査学科 カリキュラムツリー

