

# 臨床検査学科

## カリキュラム | Curriculum

●印は選択科目、それ以外は必修科目 2026年度予定 / ( )内の数字は単位数です。

		1年次	2年次	3年次	4年次
基礎分野	B's Standard	人間共生論(2) データサイエンス入門(2) キャリア基礎(2) ●データ分析(1) ●健康科学(2) ●スポーツ健康実習(1) ●社会調査法Ⅰ(2)/Ⅱ(2)	●データビジュアライゼーション(1) ●プログラミング(1)		
	科学的思考の基盤・ 人間と生活・ 社会の理解	数物科学(2) 化学入門(2) 生物学入門(2) 英語演習(1) 医療英語演習(1) 臨床検査キャリア学(1) ●地球環境論Ⅰ(2)/Ⅱ(2) ●海外短期フィールドワークⅠ(北米)(2)	●海外セメスター語学研修 A(1)/B(2)/C(4)/D(5) ●海外語学研修 A(2)/B(2)/C(2)/D(2)		
専門基礎分野	人体の構造と機能	解剖学Ⅰ(1)/Ⅱ(1) 解剖学実習(含むグループ学習)(1) 生理学Ⅰ(1)/Ⅱ(1) 生化学Ⅰ(1)	生化学Ⅱ(1) 生化学実習(1)		
	臨床検査の基礎と その疾病との関連		病理学(2)	チーム医療と医療心理(2) ●医薬品販売管理学(2)	栄養と薬理(1) ●健康食品総論(2)
	保健医療福祉と 臨床検査	保健医療福祉総論(2)	公衆衛生学Ⅰ(1) 統計学(2)	公衆衛生学Ⅱ(1) 公衆衛生学・医療工学概論演習Ⅰ(1)	
	医療工学及び 医療情報	情報リテラシー(1)	医用工学概論(1) 医用工学実習(1)	●AIとデータサイエンスの応用(1)	公衆衛生学・医用工学概論演習Ⅱ(1)
専門分野	病態学	<b>Pick up!</b> 尿検査や髄液検査など、臨床検査現場での多岐にわたる一般検査について、各検査の基礎と疾患との関連を理解します。	臨床医学総論Ⅰ(1)	臨床化学検査学Ⅰc(1) 臨床医学総論Ⅱ(1) 臨床病理学(2) 臨床検査医学総論・臨床生理学演習Ⅰ(1) ●救急総論(2)	病態解析学(2)
	血液学的検査	血液検査学Ⅰ(1)	血液検査学Ⅱ(1) 血液検査学実習Ⅰ(1)	血液検査学実習Ⅱ(1)	病理組織細胞学・臨床血液学演習Ⅱ(1)
	病理学的検査		病理検査学Ⅰ(1)/Ⅱ(1) 病理検査学実習(2)	病理組織細胞学・臨床血液学演習Ⅰ(1)	
	尿・糞便等 一般検査学	●一般検査学Ⅰ(1)	●一般検査学Ⅱ(1) 一般検査学実習(1) 医動物学(含む実習)(1)	臨床検査総論・臨床化学演習Ⅰ(1)	
	生化学的検査 免疫学的検査	<b>Pick up!</b> 臨床検査で必要となる微生物学および感染症学に関する基礎知識の修得を目指します。	臨床化学検査学Ⅰa(1)/Ⅰb(1) 臨床化学検査学実習(2) 免疫学/輸血・移植学(2)		臨床化学検査学Ⅱ(1) 臨床検査総論・臨床化学演習Ⅱ(1)
	遺伝子関連・ 染色体検査	分子生物学(2)	遺伝子検査学(1) 遺伝子検査学実習(1)		
	輸血・移植検査		免疫検査学/輸血・移植検査学(2)	免疫検査学/輸血・移植検査学実習(2)	臨床微生物学・臨床免疫学演習Ⅱ(1)
	微生物学的検査	●微生物学(1)	●微生物検査学(2) 微生物検査学実習Ⅰ(1)	微生物検査学実習Ⅱ(2) 臨床微生物学・臨床免疫学演習Ⅰ(1)	
	生理学的検査		生理・画像検査学Ⅰ(3) ●生理・画像検査学実習Ⅰ(2)	●生理・画像検査学実習Ⅱ(1)	生理・画像検査学Ⅲ(1) 臨床検査医学総論・臨床生理学演習Ⅱ(1)
	臨床検査 総合管理	検査機器総論(含む実習)(1)	<b>Pick up!</b> 心電図、呼吸機能、脳波、誘発電位、筋電図、超音波、血管機能、心音図の各検査を実際に行い、手技の修得を目指します。	検査管理総論(2)	<b>Pick up!</b> ●チーム医療論Ⅰ(1) ●公衆衛生学・医用工学概論演習Ⅲ(1) ●病理組織細胞学・臨床血液学演習Ⅲ(1) ●臨床微生物学・臨床免疫学演習Ⅲ(1) ●臨床検査総論・臨床化学演習Ⅲ(1) ●臨床検査医学総論・臨床生理学演習Ⅲ(1)
医療安全管理			医療リスクマネジメント(2)		
卒業研究				卒業研究/PBL(8)	
臨地実習			臨地実習前技能実習(1) 臨地実習(11)		