

臨床検査学科（2025年度）

<基礎分野>

			配当年次		授業形態	単位数		1単位あたりの時間数	履修方法及び卒業要件
						必修	選択		
基礎分野	人間と生活・社会の理解	心理学	1年	前期	講義		2	15	必修科目12単位＋選択科目3単位
		コミュニケーション演習	1年	後期	演習	1		30	
		新渡戸レクチャー	1年	前期	講義		1	15	
		日本語	1年	前期	講義		1	15	
		法学	1年	前期	講義		1	15	
		社会福祉論	1年	前期	講義		1	15	
		キャリアデザイン	2年	通年	演習	1		30	
		英語	1年	前期	演習	2		15	
		医学英会話	1年	後期	演習		2	15	
		海外語学研修	1年	後期	演習		2	15	
		キャリア英語Ⅰ	2年	後期	演習		1	15	
		キャリア英語Ⅱ	3年	前期	演習		1	15	
	体育	1年	前期	実技	1		30		
	科学的思想の基盤	統計学	1年	前期	講義	2		15	
		基礎化学	1年	前期	講義	2		15	
		化学	1年	前期	講義	1		15	
		生物学	1年	前期	講義	2		15	
		健康科学	1年	後期	講義		1	15	
	合計（履修方法・卒業要件）								

* 新渡戸レクチャー、法学については、フードデザイン学科と同時開講となります。

<専門基礎分野>

専門基礎分野	人体の構造と機能	解剖学	1年	前期	講義	1		30	必修科目21単位
		解剖学実習	1年	後期	実習	1		30	
		生理学Ⅰ	1年	前期	講義	1		30	
		生理学Ⅱ	1年	後期	講義	1		30	
		栄養学	1年	後期	講義	1		30	
		生化学	2年	前期	講義	1		30	
		薬理学	1年	後期	講義	1		30	
	生化学実習	1年	後期	実習	1		30		
	臨床検査の基礎とその疾病との関連	病理学	1年	後期	講義	1		30	
		病態薬理学	3年	通年	講義	1		15	
		微生物学	1年	後期	講義	1		30	
		臨床栄養学	2年	後期	講義	1		15	
		保健医療福祉総論	2年	後期	講義	1		15	
	保健医療福祉と臨床検査	公衆衛生学Ⅰ	1年	前期	講義	1		30	
		公衆衛生学Ⅱ	3年	通年	講義	1		30	
		公衆衛生学実習	2年	後期	実習	1		30	
	医療工学及び医療情報	医学概論	1年	前期	講義	1		15	
		医用工学概論	1年	前期	講義	1		30	
		医用工学実習	1年	後期	実習	1		30	
		検査機器学演習	1年	通年	演習	1		30	
		情報科学概論	1年	前期	講義	1		15	
合計（履修方法・卒業要件）									21

選択科目

国家試験関連科目

国家試験関連科目から除く科目

<専門分野>

			配当年次		授業形態	単位数		1単位あたりの時間数	履修方法及び卒業条件
						必修	選択		
専門分野	病態学	病態学Ⅰ	1年	後期	講義	2		30	必修科目72単位
		病態学Ⅱ	2年	前期	講義	2		30	
		病態学Ⅲ	3年	通年	講義	2		30	
		病態解析演習	2年	後期	演習	1		30	
	病理学的検査	病理検査学Ⅰ	2年	前期	講義	1		30	
		病理検査学Ⅱ	2年	前期	講義	1		30	
		病理検査学Ⅲ	3年	通年	講義	1		30	
		病理検査学実習Ⅰ	2年	前期	実習	1		35	
	血液学的検査	病理検査学実習Ⅱ	2年	前期	実習	1		35	
		血液検査学Ⅰ	1年	前期	講義	1		30	
		血液検査学Ⅱ	1年	後期	講義	1		30	
		血液検査学Ⅲ	3年	通年	講義	1		30	
	生化学検査・免疫検査	血液検査学実習	2年	前期	実習	1		45	
		生化学検査学Ⅰ	2年	前期	講義	1		30	
		生化学検査学Ⅱ	2年	前期	講義	1		30	
		生化学検査学Ⅲ	3年	通年	講義	1		30	
	尿・糞便等一般検査	生化学検査学実習	2年	前期	実習	2		30	
		免疫検査学Ⅰ	2年	前期	講義	1		30	
		免疫検査学実習	2年	後期	実習	1		30	
		一般検査学	1年	前期	講義	1		30	
	遺伝子関連・染色体検査	一般検査学実習	1年	後期	実習	1		30	
		医動物学	1年	後期	講義	1		30	
		遺伝子関連検査学	2年	前期	講義	1		30	
	微生物学的検査	遺伝子関連検査学実習	2年	後期	実習	1		30	
		微生物検査学Ⅰ	2年	前期	講義	1		30	
		微生物検査学Ⅱ	2年	前期	講義	1		15	
		微生物検査学Ⅲ	3年	通年	講義	1		30	
		微生物検査学実習Ⅰ	2年	後期	実習	1		40	
		微生物検査学実習Ⅱ	2年	後期	実習	1		40	
	輸血・移植検査	感染予防学	1年	後期	講義	1		15	
		輸血・移植検査学Ⅰ	2年	後期	講義	1		30	
		輸血・移植検査学Ⅱ	2年	後期	講義	1		30	
		輸血・移植検査学Ⅲ	3年	通年	講義	1		30	
	生理学的検査	輸血・移植検査学実習	2年	後期	実習	1		40	
		生理機能検査学Ⅰ	2年	前期	講義	2		30	
		生理機能検査学Ⅱ	2年	後期	講義	2		30	
		生理機能検査学Ⅲ	3年	通年	講義	1		30	
		生理機能検査学実習Ⅰ	1年	前期	実習	1		30	
		生理機能検査学実習Ⅱ	2年	前期	実習	1		30	
		画像検査学Ⅰ	2年	後期	講義	1		30	
画像検査学Ⅱ		3年	通年	講義	1		30		
臨床検査総合管理	画像検査学実習	2年	後期	実習	1		30		
	検査情報処理学	2年	後期	講義	1		15		
	検査情報処理学演習	1年	前期	演習	1		30		
	検査管理運営総論	3年	通年	講義	1		15		
	総合医療特論	3年	通年	講義	1		15		
	臨床検査総論	3年	通年	講義	2		30		
	臨床検査専門演習Ⅰ	1年	通年	演習	2		30		
医療安全管理	臨床検査専門演習Ⅱ	2年	通年	演習	2		30		
	医療安全管理学	2年	後期	講義	1		15		
臨地実習	医療安全管理学実習	2年	後期	実習	1		30		
	技能修得達成度評価	2年	後期	実習	1		40		
		臨地実習	3年	前期	実習	11			
合計（履修方法・卒業要件）									72
総計（卒業要件）									108