

臨床検査学科 履修モデル

本学臨床検査学科では、以下のような人材を養成します。

- (1) 高度な専門知識・技術をもとにチーム医療の一員として社会に役立つ使命感を持ち、臨床検査技師の資格をもって病院で勤務する人材、または、臨床的な病態を的確に把握し、研究所、検査会社で科学的に学問を追究できる人材（臨床検査コース）
- (2) 広い一般教養・高い倫理観と豊かな人間性を持ち、人々の健康に貢献するため、食品衛生管理者・監視員あるいは第一種衛生管理者として活躍する人材（食品衛生・労働衛生コース）

それぞれのコースの履修モデルを以下に示します。

◎総合教育科目

区 分	授業科目	形態	単位数		臨床検査 コース	食品衛生・ 労働衛生 コース
			必修	選択		
科学的 思考の 基 盤	生命のしくみ	講		2	○	○
	物質と自然のしくみ	講		2	○	○
	生命の化学	講		2	○	○
	情報科学	講		2	○	○
人間と生活	生命倫理	講	2		○	○
	生涯スポーツⅠ	実	1		○	○
	生涯スポーツⅡ	実		1		
	心と身体 の健康	講		2	○	○
	法の基礎知識 (日本国憲法)	講		2		
	社会文化人類学	講		2		
	東洋医学と西洋医学	講		2		○
環境と健康	講		2	○		
言語とコミュ ニケーション	英語表現法Ⅰ	講	1		○	○
	英語表現法Ⅱ	講	1		○	○
	英語表現法Ⅲ	講	1		○	○
	英語表現法Ⅳ	講	1		○	○
	医学英語	講		2	○	○
	国語表現法	講	2		○	○
	中国語Ⅰ	講		1	○	○
	中国語Ⅱ	講		1		
小 計 (1)			9	23	24	24

<凡例> 講：講義、演：演習、実：実習

◎専門教育科目（基礎医学系）

授 業 科 目	形 態	単位数		臨床検査 コース	食品衛生・ 労働衛生 コース
		必修	選択		
人体の構造Ⅰ	講	2		○	○
人体の構造Ⅱ	講	2		○	○
人体の構造実習	実	1		○	○
人体の機能Ⅰ	講	2		○	○
人体の機能Ⅱ	講	2		○	○
人体の機能実習	実	1		○	○
公衆衛生学Ⅰ	講	2		○	○
公衆衛生学Ⅱ	講	2		○	○
生物有機化学Ⅰ	講		2	○	
生物有機化学Ⅱ	講		2		
生化学Ⅰ	講	2		○	○
生化学Ⅱ	講	2		○	○
生化学実習	実	1		○	○
病理学	講		2	○	○
病理診断学	講		2		
分析化学Ⅰ	講		2	○	○
分析化学Ⅱ	講		2		
分析化学実習	実		1		
薬理学	講		2		
医用工学概論	講	2		○	○
医用工学実習	実	1		○	○
小 計 (2)		22	15	28	26

<凡例> 講：講義、演：演習、実：実習

◎専門教育科目（臨床検査系）

授 業 科 目	形 態	単位数		臨床検査 コース	食品衛生・ 労働衛生 コース
		必修	選択		
臨床検査学入門	講	2		○	○
臨床検査学総論	講	2		○	○
血液検査学Ⅰ	講	2		○	○
血液検査学Ⅱ	講	2		○	○
血液検査学実習	実	1		○	○
生理機能検査学Ⅰ	講	2		○	○

生理機能検査学Ⅱ	講	2		○	○
生理機能検査学Ⅲ	講	2		○	○
生理機能検査学実習	実	1		○	○
臨床化学検査学Ⅰ	講	2		○	○
臨床化学検査学Ⅱ	講	2		○	○
臨床化学検査学実習	実	1		○	○
一般検査学	講	2		○	○
一般検査学実習	実	1		○	○
放射性同位元素検査学	講	2		○	○
放射性同位元素検査学実習	実	1		○	○
輸血・移植検査学	講	1		○	○
細胞診学	講		2		
細胞診学演習	演		1		
免疫検査学Ⅰ	講	2		○	○
免疫検査学Ⅱ	講	2		○	○
免疫検査学実習	実	1		○	○
内科学Ⅰ	講		2		
内科学Ⅱ	講		2		
微生物検査学Ⅰ	講	2		○	○
微生物検査学Ⅱ	講	2		○	○
微生物検査学実習	実	1		○	○
病理検査学	講	2		○	○
病理検査学実習	実	1		○	○
画像検査学	講	2		○	○
遺伝子検査学	講	2		○	○
遺伝子検査学実習	実	2		○	○
検査総合管理学	講	2		○	○
医動物検査学	講	2		○	○
医動物検査学実習	実	1		○	○
臨床病態学Ⅰ	講	2		○	○
臨床病態学Ⅱ	講	2		○	○
関係法規	講	2		○	○
医療情報科学	講	2		○	○
医療情報学演習	演	1		○	○
総合演習Ⅰ	講		2	○	
総合演習Ⅱ	講		2	○	
総合演習Ⅲ	講		2	○	
臨地実習	実		6	○	
小計 (3)		61	19	73	61

<凡例> 講：講義、演：演習、実：実習

◎専門教育科目（総合領域）

授 業 科 目	形 態	単位数		臨床検査 コース	食品衛生・ 労働衛生 コース
		必修	選択		
医学概論	講	2		○	○
食品栄養学	講		2		○
チーム医療学	講		2		
食品製造学	講		2		○
食品衛生学	講		2		○
産業保健学	講		2		○
環境衛生学	講		2		○
労働衛生法規Ⅰ	講		2		○
労働衛生法規Ⅱ	講		2		○
救命救助法	実		1		○
「卒業研究」か「エキスパート検査学」のいずれかを選択	演		4	○	
小 計 (4)		2	21	6	17
合 計		94	78	131	128

<凡例> 講：講義、演：演習、実：実習