

## 臨床検査学科 履修モデル

(1) 科学的思考基盤を有し高度な専門知識・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った臨床検査技師

区分	分野・科目名、必修・選択別単位数
総合教育科目	<b>東洋医療の基礎・導入教育（必修1）</b>
	<b>科学的思考の基盤 必修4単位＋選択2単位以上</b> 生命のしくみ（必修2）物質と自然のしくみ（選択2）生命の化学（必修2）科学の基礎（選択1）統計学の基礎（選択1）情報科学（選択2）
	<b>人間と生活 必修2単位＋選択8単位以上</b> 生命倫理（必修2）生涯スポーツⅠ（選択1）生涯スポーツⅡ（選択1） 心理学（選択2）日本国憲法〈法の基礎知識〉（選択2）スポーツと健康（選択2）教育学（選択2）社会学（選択2）社会福祉論（選択2）
	<b>言語とコミュニケーション 必修3単位＋選択4単位以上</b> 英語表現法Ⅰ（必修1）英語表現法Ⅱ（必修1）英語表現法Ⅲ（必修1）英語表現法Ⅳ（選択1） 国語表現法（選択1）中国語Ⅰ（選択1）中国語Ⅱ（選択1）医学英語（選択2）
専門教育科目	<b>基礎医学 必修21単位</b> 人体の構造Ⅰ（必修1）人体の構造Ⅱ（必修2）人体の構造実習（必修1）人体の機能Ⅰ（必修1）人体の機能Ⅱ（必修2）人体の機能実習（必修1）生化学Ⅰ（必修1）生化学Ⅱ（必修2）病理学（必修1）病理診断学（必修2）薬理学（必修2）公衆衛生学（必修2）医用工学概論（必修2）医工情報学実習（必修1）
	<b>臨床検査学 必修59単位と臨地実習関連選択科目13単位</b> 臨床検査学の基礎（必修2）臨床検査総論（必修2）血液検査学Ⅰ（必修2）血液検査学Ⅱ（必修2）血液検査学実習（必修1）生理機能検査学Ⅰ（必修2）生理機能検査学Ⅱ（必修2）生理機能検査学Ⅲ（必修2）画像検査学（必修2）生理機能検査学実習Ⅰ（必修1）生理機能検査学実習Ⅱ（必修1）臨床化学検査学Ⅰ（必修2）臨床化学検査学Ⅱ（必修2）臨床化学検査学実習（必修1）一般検査学（必修2）一般検査学実習（必修1）輸血・移植検査学Ⅰ（必修2）輸血・移植検査学Ⅱ（必修1）輸血・移植検査学実習（必修1）免疫検査学Ⅰ（必修2）免疫検査学Ⅱ（必修1）免疫検査学実習（必修1）基礎微生物学（必修1）微生物検査学Ⅰ（必修2）微生物検査学Ⅱ（必修2）微生物検査学実習（必修1）病理検査学（必修2）病理検査学実習（必修1）遺伝子検査学（必修2）遺伝子検査学実習（必修1）医動物検査学（必修1）検査総合管理学（必修2）医療安全管理学（必修2）関係法規（必修1）臨床病態学Ⅰ（必修2）臨床病態学Ⅱ（必修2）総合演習Ⅰ（選択2）総合演習Ⅱ（選択2）臨床検査学特論（必修1）総合検査技術演習（選択2）臨地実習（選択11）
	<b>細胞診断学 必修2単位</b> 細胞診断学（必修1）細胞診断学実習（必修1）
	<b>総合領域 必修4単位と選択2単位</b> 医学概論（必修2）食品栄養学（必修2）エキスパート検査学（選択2）

(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・監視員として活躍する人材（食品衛生）

(1) に加え、下表の選択 4 単位

区分	分野・科目名、必修・選択別単位数
専門教育科目	<b>基礎医学</b> 分析化学（選択 2） <b>総合領域</b> 食品管理学（選択 2）

(3) 細胞の形態学的な特徴から細胞の異常を察知し、癌などの疾患の早期発見・早期診断のために活躍する人材（細胞検査士）

(1) に加え、下表の選択 21 単位

区分	分野・科目名、必修・選択別単位数
専門教育科目	<b>細胞診断学</b> 細胞診断学特論Ⅰ（選択 3）細胞診断学特論Ⅱ（選択 3）細胞診断学特別実習Ⅰ（選択 3） 細胞診断学特別実習Ⅱ（選択 3）細胞診断学特別実習Ⅲ（選択 3）細胞診断学特別実習Ⅳ（選択 3）細胞診断学特別実習Ⅴ（選択 3）