

群馬パース大学 医療技術学部 検査技術学科 カリキュラムマップ【2026年度カリキュラム】

医療技術学部
ディプロマ・ポリシー

人権を尊重し、高い倫理観をもつて社会に貢献する姿勢

チーム医療を実践するための、コミュニケーション能力と協調性

医療技術専門職としての基礎的知識と技術、及び社会人としての教養

医療技術分野の諸課題を見出し、科学的洞察による的確な判断ができる能力

生涯にわたって専門分野を探究し、その発展に貢献する意欲と姿勢

検査技術学科
ディプロマ・ポリシー

コミュニケーション能力を生かしチーム医療へ貢献する能力

検査技術学に関する課題等の発見とその解決に向け、科学的根拠に基づいた思考や適切な判断をする能力

臨床検査で求められる基本的知識及び技術を修得し、これを実践の場で活用することができる能力

幅広い教養と医療専門知識を身につけ、多様な価値観の認識と異文化を理解し、グローバル社会に適応できる能力

DPキーワード

倫理

人間性・思考・判断力

表現・技能・判断能力

知識・理解・実践能力

関心・意欲

4年次

卒業研究

英語アカデミックリーディング・ライティング*
国際コミュニケーション英語
臨床検査解析学 (Reversed CPC)

生理機能検査学Ⅳ
臨床検査学総合演習Ⅱ
ピットフォール解析学
電気泳動分析病態解析学

3年次

臨地実習

総合実習 (臨地実習前技能評価)

英語アカデミックリーディング・ライティング*
病理検査学実習 免疫検査技術学実習
輸血検査学実習 生理機能検査学実習

臨床検査医学Ⅱ 輸血検査学
生理機能検査学Ⅲ 検査管理総論
臨床検査学総合演習Ⅰ
健康食品学 遺伝子分析学

フローサイトメトリー演習
質量分析法演習
自動分析法演習
基礎医学研究法
臨床検査学研究法
生殖補助医療学研究法

2年次

哲学
生命倫理

法学 (日本国憲法含む)
社会学

医療英語会話 血液検査学演習 血液検査学実習
病理学演習 臨床検査学総論実習
免疫検査技術学演習 臨床化学検査学演習
臨床化学検査学実習 遺伝子検査学実習
微生物検査学演習 微生物検査学実習
検査管理演習 医療安全管理学演習
生殖医療技術学

生活文化と医療 AI・プログラミング入門
臨床栄養学 病態薬理学 医用電子工学 情報科学概論
臨床検査医学Ⅰ 血液検査学 細胞診断学 免疫検査学
臨床化学検査学 遺伝子検査学 微生物検査学
ウイルス検査学 生理機能検査学Ⅰ 生理機能検査学Ⅱ

1年次

人間と宗教
地域ボランティア活動論
メディア・リテラシー
AI・データサイエンス・リテラシー
医学概論

心理学入門 教育学
コミュニケーション学入門 文学 芸術
多文化理解 経済学 環境学
多職種理解と医療コミュニケーション
関係法規 医療技術学演習

健康スポーツ理論 健康スポーツ実技
英語リーディング 医療英語リーディング
英語会話 スタディ・スキルズ アカデミック・スキルズ
医動物学演習

基礎生物学 生物学 基礎数学 数学 基礎化学 化学
基礎物理学 物理学 基礎栄養学 基礎統計学
中国語 コリア語 ドイツ語 ポルトガル語 AI・ロボットと社会
解剖学 生理学 生化学 病理学
基礎臨床検査学 公衆衛生学 検査機器総論
病理検査学 臨床検査学総論 基礎免疫学 医療統計学
基礎発生工学

群馬の探求
大学の学び - 専門への誘い
二

検査技術学科
教育目標

「正確な検査で人の命を支える」という使命を追求し、
未来の医療を創造する実践的な人材を育成する

多様化・高度化する医療現場において、科学的根拠に基づいた検査技術を選択・実施できる専門的知識と技能を養うとともに、患者や医療チームとの良好なコミュニケーションを通じて、チーム医療に貢献できる力を培う

最新の分析機器と技術を取り入れた、発展的かつ専門性の高い学びを提供し、地域医療や急性期医療などの臨床現場から、遺伝子検査・生殖医療・医学研究といった先端的な分野に至るまで、幅広い領域で活躍できる柔軟な発想力と実践力を身につけ、医療のさまざまな場面で社会の多様なニーズに応える人材を育成する

臨床検査に対する関心と主体的に学ぶ意欲を重視し、基礎から応用、研究までを段階的に学ぶ体系的なカリキュラムにより、論理的思考力、課題解決能力、表現力を育成する

医療技術学部
教育目標

個人の尊厳と基本的人権の尊重に基づき行動できる豊かな人間性と高い倫理観を身につけること

医療技術に裏付けられた医学的知識と専門技術にかかわる知識、技術力を養うこと

熱意を持ち自ら学ぶ力を養い、専門職にかかわるさまざまな課題に取り組むことができる探究心を身につけること

社会が求める医療技術を国際社会、地域社会と協働して実践できる能力を養うこと