

2023年9月9日オープンキャンパス 体験授業詳細

[医療学部]

医療学部

10:35~10:55

【ミニ講義】「分子医学の潮流」

一年生春学期で行われる看護学科・臨床検査学科の共通科目「分子医学の基礎」から、実際の講義をぎゅぎゅっとまとめたスペシャルダイジェスト版で行います。今日、遺伝子に関する研究成果から新しい検査診断法や治療法が開発されています。その診断・治療法はがん・免疫疾患をはじめとした実際の医療に日進月歩の勢いでどんどん取り入れられています。「分子医学の基礎」は、現代・近未来医療を理解するうえで必要不可欠な分子医学の基礎を学んでもらう目的で、新カリキュラムからスタートした当大学オリジナルな科目です。今回のミニ講義は、分子をもとにした現代医療の潮流について易しくわかりやすく紹介します。

看護学科

10:35~12:30
(随時)

【体験学習】「作ってみよう！介護に役立つ簡単グッズ」

介護や災害に役立つ、スリッパ、便器、ケリーパットなどの作成を体験します。

【体験学習】「高齢者体験～昔の遊びに挑戦～」

老年看護の授業で用いている高齢者疑似体験グッズを実際に装着し、高齢者の日常生活を体験していただきます。また、高齢者へのアクティビティケアやレクリエーションとしてけん玉や折り紙、ドールセラピーなどを体験することもできます。

【体験学習】「プチ♥ナースを体験しよう」

高機能シミュレーターを使って、いろいろな症状を観察したり、血圧や脈拍を測定したりします。

臨床検査学科

11:20~12:50
(随時)

【体験学習】「PCR体験！自身の手で遺伝子を操ってみよう」

近年新型コロナウイルス感染症の検査としてPCR検査が注目されています。この検査を実施しているのは臨床検査技師で、本技術は最先端な技術です。この体験実習ではそのPCR検査、そして最先端の遺伝子解析技術について体験してもらいます。