

令和 3 年 11 月 16 日

報道機関 各位

## 感染症医療人養成にむけた富山大学の教育への取り組み 「感染症の教育・診療・研究に力を入れる富山大学」の教育のご紹介

### ■ 概要

富山大学医学部は、令和2年度補正予算による文部科学省の感染症医療人材養成事業に採択され、将来の感染症医療を担う人材育成に取り組んでいます。新型コロナウイルス感染症を経験して、感染症を正しく診断して正しく対応する力がこれからの医療人に求められています。今回、医学科6年間の中で2年生という早期から、サンプル採取の基本を学ぶと同時に、先端機器に触れる機会を微生物学の実習で設けました。他大学では行えていない内容も含んでおり、実習の一部を報道機関の皆様にご公開いたします。

つきましては、取材・報道方よろしくお取り計らい願います。

### ■日時・場所 他

日 時：令和3年11月18日(木) 9時半～11時半（取材可能時間のめやす）

（途中、約15分の休憩時間を利用して質疑応答に対応することも可能です）

場 所：富山大学杉谷キャンパス

実習内容の概要：

- ① 鼻咽頭検体のシミュレーション
  - ・シミュレーターを使って、鼻の奥のサンプル採取を行います。
- ② PCR検査のデモンストレーション
  - ・全自動機器を用いて新型コロナウイルスPCR検査のデモを行います。
- ③ 質量分析
  - ・細菌のタンパク質パターンから細菌の種類を決定します。（質量分析には、富山県出身のノーベル化学賞受賞者である田中耕一氏の技術が応用されています）

#### 【当日についてお問い合わせ先】

富山大学学術研究部医学系 微生物学講座 （窓口 中川）

TEL：076-434-7256 （10:00～15:00の時間帯でお願いいたします。）

#### 【本発表資料のお問い合わせ先】

富山大学学術研究部医学系 微生物学講座 森永芳智

Email：morinaga@med.u-toyama.ac.jp

Web site：<https://morinaga45.wixsite.com/microbiology0uoft>