

令和2年9月8日

報道機関 各位

## 薩摩川内サテライトキャンパスにおける 令和3年度「災害・被ばく医療科学共同専攻（修士課程）」 入試説明会について

2011年の東京電力福島第一原子力発電所事故では、「被ばく医療科学」分野の人材不足が明らかとなりました。具体的には、単に放射線の基礎的知識（放射線生物学）、放射線から身を守ることに（放射線防護学）や放射線被ばくの健康影響（被ばく影響学）に精通しているのみならず、万が一、原子力災害が発生したときに備えて、事故による健康へのリスク評価（リスクアセスメント）を行い、さらにはそのような評価をもとにして放射線被ばくと健康影響について住民にわかりやすく伝える（リスクコミュニケーション）ことのできる人材です。福島での原発事故の際には、このような人材が圧倒的に不足していたために、社会的な混乱が起きました。

この教訓を踏まえ、長崎大学と福島県立医科大学は2016年、「災害・被ばく医療科学共同専攻」という大学院（修士課程：二年間）を立ち上げ、特に住民と向き合う立場である保健師や看護師、さらには救急救命士や診療放射線技師の人材育成を開始しました。一方で、このような人材は原発立地自治体にこそ必要であり、人材の育成が急務です。

長崎大学は2019年度から、九州電力川内原子力発電所がある鹿児島県薩摩川内市の鹿児島純心女子大学と連携して、「災害・被ばく医療科学共同専攻」のサテライトキャンパスを同学内に設置し、被ばく医療科学分野の人材育成を開始しております。

具体的には、毎年若干名の大学院生をサテライトキャンパスに受け入れ、インターネット会議システムを活用して長崎大学、福島県立医科大学で行われる講義をリアルタイムで受講します。2年次には、長崎大学や福島県立医科大学、それに長崎大学が拠点を設置している福島県川内村で行われる実習に参加し、実際の線量測定やそれを基にした住民とのリスクコミュニケーションについて学びます。その後、修士論文を作成して修了者には、修士（看護学）又は修士（医科学）を授与する予定です。

今後においても、九州電力川内原子力発電所周辺自治体の看護師・保健師を中心に、医療従事者や救急救命士等を受け入れ、地域における原子力災害医療対策の中心的役割を担う人材を、鹿児島純心女子大学や薩摩川内市との緊密な連携を基盤として育成していきたいと考えています。

本サテライトキャンパスの入学希望者を対象とした入学試験を本年11月13日（金曜日）に実施します。それに先立ち、専攻の概要および入試についての説明会を、9月16日（水曜日）午後6時から「Zoom」にて行います（詳細は別紙参照）。

### 【本リリースに関するお問い合わせ先】

長崎大学生命医科学域・研究所事務部学務課大学院担当

TEL：095-819-7009

E-mail：dai\_med@ml.nagasaki-u.ac.jp

災害・被ばく医療科学共同専攻ホームページ（<http://www.fmu.nagasaki-u.ac.jp/>）

# 災害・被ばく医療科学共同専攻（修士課程） 令和3年4月入学入試説明会

災害・被ばく医療科学分野における地域のリーダー育成  
専門的知識を持った、  
保健・医療のプロフェッショナルへ

2011 3

2016

2019

3 4 11

開催日時

16

開催方法

Zoom

申込締切

13

QR

URL

15

PC

Wi-Fi



URL <https://forms.gle/FBHhXyuarWpWuPgRA>



●お問い合わせ

長崎大学生命医科学域・研究所事務部学務課大学院担当

095-819-7009

9

5

E-mail: [dai\\_med@ml.nagasaki-u.ac.jp](mailto:dai_med@ml.nagasaki-u.ac.jp)



公立大学法人  
福島県立医科大学



国立大学法人  
長崎大学  
NAGASAKI UNIVERSITY