

令和6年3月21日	
資料提供	
担当	和歌山県立医科大学 【取材に関すること】事務局広報室 上野山室長・岩本準主事(内線5731) 【内容に関すること】法医学講座 近藤稔和教授(内線5356)
電話	073-447-2300(大学代表)

## 和歌山県立医科大学記者発表

### Nrf2 が早期心筋梗塞の法医診断に有用であることを解明

この度、和歌山県立医科大学からの記者発表を以下のとおり実施いたしますので、報道関係の皆様方のご参加賜りますようお願い申し上げます。

#### 日時及び場所

日時:令和6年3月28日(木) 10:30~(約20分+質疑)

場所:和歌山県立医科大学 研修室(図書館棟 3階)

Web上(ZOOM)オンラインでも開催

#### 発表者

和歌山県立医科大学 医学部 4年生(MD-PhD コース医学部生) 冷水 詩音 (ひやみず しおん)

法医学講座 准教授 石田 裕子 (いしだ ゆうこ)

教授 近藤 稔和 (こんどう としかず)

#### 発表の概要

心筋梗塞とは、心臓を栄養する冠動脈という血管が詰まって心臓に血液が流れなくなり、心臓を動かす心筋細胞が壊死してしまう病気です。心筋梗塞を代表とする心疾患は高齢化に伴って患者数が増えており、がんが続く本邦の死因の第2位となっています。しかし発症早期の心筋梗塞で死亡した場合、肉眼的に見て分かる所見に乏しく死因判定が難しいとされています。今回我々は、発症早期の心筋細胞で働く Nrf2 という分子に着目し、早期の心筋梗塞の法医診断に有用であることを明らかにしましたので、記者発表いたします。

#### 参加申込方法

##### 【本学に来られる場合】

申込みは不要です。

##### 【オンラインで参加の場合】

事前にメールにて「件名:3/28 オンライン記者発表 参加申込」「本文:報道機関名、氏名」を記載のうえ、以下のメールアドレスまで送信ください。(発表5分前まで受付)

参加に必要な URL を返信いたします。

メールアドレス: kouhou@wakayama-med.ac.jp

#### その他

本学へお車で来られる方は管理棟前の来客用駐車場を開放しますので、空いている駐車スペースをご利用ください。事前のご照会等につきましては、担当者までお問い合わせください。