




薬学部衛生化学研究室が新型コロナウイルス変異株の 簡単、迅速な識別法を確立。12日 13:00 成果を発表

本学の英知を結集した「名城大学 新型コロナウイルス対策研究プロジェクト」に選定された、薬学部衛生化学研究室・神野透人（じんの・ひと）教授＝写真右上＝のプロジェクトで、愛知県衛生研究所と共同で進めてきた3週間の「実証実験」が終了しました。関心を集めているインド型やカリフォルニア型の変異株も含めて、わが国で感染の拡大が懸念される主要な変異株について、簡単、迅速な識別法を確立しました。

一般的な PCR 検査の装置＝写真右下＝をそのまま使用して、いずれの変異株も90分程度で識別することが可能です。全ゲノム解析に要する期間（1週間程度）を大幅に短縮でき、変異株の脅威にさらされる昨今、社会実装が期待されます。

神野教授を中心に記者会見を開いて実証実験の成果を発表します。会見後、検査装置の取材もできます。Zoomでの参加も可能です。



<p>日時・場所</p>	<p>2021年5月12日（水） 13:00 八事キャンパス 八事新1号館6階 大会議室 キャンパス地図は右のQRコード</p>	
<p>出席者</p>	<p>薬学部衛生化学研究室 神野透人教授、岡本誉士典准教授、青木明助教</p>	
<p>対面取材</p>	<p>新型コロナウイルス感染症防止のため、キャンパスは入構制限中です。マスク着用、検温、手指消毒、離れて着席、腕章着用とさせていただきます。 記者会見に出席していただける場合は、5月11日(火)15:00までに kouhou@ccmails.meijo-u.ac.jp へメールでお知らせください。 メールタイトルは「コロナ・社名」とし、本文には①部署名 ②担当者名 ③電話番号 ④参加人数 ⑤乗り入れ車両（タクシーは記入不要）をご明記ください。</p>	
<p>Zoom 取材</p>	<p>参加の申し込みは、5月11日(火)15:00までに kouhou@ccmails.meijo-u.ac.jp へメールをお願いします。 メールタイトルは「Zoom コロナ・社名」とし、本文には①部署名 ②担当者名 ③電話番号をご明記ください。 ZoomのURL: 右のQRコード ミーティングID: 871 0745 5100 パスコード: 860953</p>	

