

コールセンター Q&A

Q117

新型コロナウイルス PCR 検体採取時の材料の違いによる感染予防策について教えてください。

A117

日本では、新型コロナウイルス PCR 検査での検査材料は鼻咽頭拭い液、唾液が主流となっています。それぞれ採取時の感染予防策は以下のように異なります。

	サージカルマスク	ゴーグルまたはフェイスシールド	ガウン	手袋
鼻咽頭拭い液	○	○	○	○
唾液	○	—	—	○

○：必ず使用する

(厚生労働省：新型コロナウイルス感染症が疑われる者等の診療に関する留意点について 令和 2 年 6 月 2 日より)

鼻咽頭拭い液の採取に関しましては、防護具の着用が必要になります。一般的に適切な着脱方法を「日本臨床微生物学会」ホームページで動画配信していますので、ご紹介します。
(<https://www.youtube.com/watch?v=LPYX2NQoBQg>)

または、youtube を開いて「新型コロナウイルス感染症に対する個人防護具の適切な着脱方法」を検索してください。

参考に鼻咽頭拭い液と唾液についての検査対象を以下に記載します。

なお、10月2日付での「新型コロナウイルス感染症（COVID-19）病原体検査の指針（第1版）」では新たに鼻腔拭い液が追加されていますので、今後改めて情報展開いたします。

検査の対象者		PCR検査（LAMP法含む）		抗原検査（定量）		抗原検査（簡易キット）	
		鼻咽頭	唾液	鼻咽頭	唾液	鼻咽頭	唾液
有症状者 (症状消退者含む)	発症から9日目以内	○	○	○	○	○(※1)	×(※2)
	発症から10日目以降	○	×	○	×	△(※3)	×(※2)
無症状者		○	○	○	○	×(※2)	×(※2)

※1：抗原検査（簡易キット）については、発症2日目から9日目以内

※2：検査メーカーにおいて有症状唾液については大学と共同研究中、無症状者については共同研究予定。

※3：使用可能だが、陰性の場合は鼻咽頭PCR検査を行う必要あり

(新型コロナウイルス感染症 COVID-19 診療の手引き 第3版より抜粋)

担当 検査科

<広報委員> 谷敷 圭美 / 石田 啓 / 石田 有里 / 新見 唯可

*ウェブサイトでもご覧いただけます。 <http://www.labo.city.hiroshima.med.or.jp/>