



新型コロナウイルスPCR検査を考えます

新型コロナウイルスの流行が第3派を迎えている中、民間による新型コロナウイルスPCR検査が増え、気軽に検査を受けられるようになりました。民間の検査会社によるPCR検査は検査会社により、検査方法が異なりますので、状況に応じて選択していきましょう。

■そもそも「新型コロナウイルスPCR検査」とは？

唾液(もしくは、鼻咽頭、鼻腔ぬぐい液)から「新型コロナウイルス遺伝子の一部」だけを増やして、感染しているかどうかを判断する検査。今実施している検査の中(抗原検査、抗体検査)で**一番精度が高い**方法。

■唾液採取によるPCR検査の種類

①カラム方式

・唾液を一度きれいにしてからPCR検査を行う方法

【メリット】

病院や保健所で行うPCR検査と同じ方法で精度が高い

【例えば、こんな時に…】

職場に陽性者が発生、濃厚接触者に該当しない従業員を検査したい。



***エンバイロサービスのPCR検査は、カラム方式で実施しております。**

②ダイレクト方式

・唾液を直接PCR検査にかける方法
(①と使用しているPCR検査キットが異なる。)

【メリット】

安価で検査できる。

【例えば、こんな時に…】

定期的に従業員全員検査をしたい。

*検査機関によっては、登録に10日程時間がかかることもございますので、事前に確認を。

③プール方式

・10名程度の唾液を1検体として検査する方法
・唾液からPCR検査までの方法は①か② 検査機関により異なる。

【メリット】

②よりも安価で検査できる。

【例えば、こんな時に…】

地方自治体による地域住民の一斉検査、調査目的

*感染者が少ないと予測される地域の一斉検査に有効、感染者が多いと不向き。

■新型コロナウイルスQ&A

今までエンバイロサービスに来た質問を一部ご紹介します。



Q:食品工場(もしくは厨房)で陽性者や濃厚接触者が出た場合、商品の回収や販売停止(もしくは営業停止)をした方がいいのでしょうか？

A:新型コロナウイルスの感染は、飛沫感染と接触感染であり、**食材を介しての感染は確認されておられませんので、商品の回収や販売停止は必要ありません。**陽性者や濃厚接触者が出た場合、**実施すべきことは、まず、その方の動線を確認した上での工場(もしくは厨房)の消毒になります。**

Q:無症状の感染者(症状がない陽性者)から感染しますか？

A:一般的にウイルス感染症は症状が現れる時期が、他者へ感染させる可能性が最も高くなると考えられていますが、**新型コロナウイルスは症状が現れる前(1番可能性が高いのが、症状が現れる0.7日前)から他者へ感染させることが報告されています。**

Q:新型コロナウイルスはペットから感染しますか？
新型コロナウイルスはハエや蚊から感染しますか？

A:ペットから感染した事例はいままでありません。
ハエや蚊から感染した事例はいままでありません。

Q:マスクをしていれば、感染しないのでしょうか？

A:マスクをしていれば、100%感染しないわけではありません。**1メートル以内もしくは換気の悪い室内での長時間の会話により、感染リスクは高まりますし、目の粘膜からの感染や汚染された手指で顔を触ることによる接触感染も確認されております。**「3密回避」、「ソーシャルディスタンスを保つ」、「手洗い・消毒の励行」、「体調管理」を「マスク着用及び咳エチケット」と同時に行うことが大切になります。

Q:新型コロナウイルスに感染した人が、他の人に感染させてしまう可能性がある期間はいつまでですか？

A:新型コロナウイルスに感染した人が他の人に感染させてしまう可能性がある期間は、**発症の2日前から発症後 7~10日間程度**とされています。※ また、この期間のうち、発症の直前・直後で特にウイルス排出量が高くなると考えられています。このため、新型コロナウイルス感染症と診断された人は、症状がなくとも、不要・不急の外出を控えるなど感染防止に努める必要があります。

<参考:厚生労働省HP>

■エンバイロサービスの「新型コロナウイルスPCR検査」の特徴

- ・病院や保健所と同じPCR検査を実施
 - ・札幌市内であれば、午前中の検体持ち込みで午後に結果をご報告(検査状況により翌日になる場合がございます)
 - ・必要な方には、別途「**陰性証明書**」の発行も可能
- ※症状のある方、濃厚接触者に該当する方は、まず保健所や病院にご相談することをお勧めします**

*2021年1月5日現在の弊社の方針であり、今後、状況変化により随時、変更する可能性があります

価格もお求めやすくなっております
のでまずはご相談を！



お問い合わせ先 ⇒

ご質問等ございましたら
お気軽にお問い合わせ下さい

株式会社エンバイロサービス
〒060-0005 札幌市中央区北5条西12丁目2
ベルックス北5ビルA館2階
TEL: 011-242-8288