

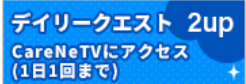
トップ > ニュース > 医療一般 >



eディテリング

獲得可能
アップ数 **2,802up**

締め切りまで
7日以内 **700up**



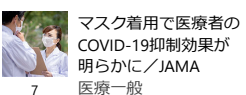
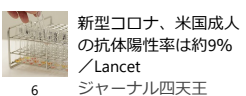
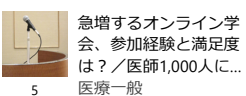
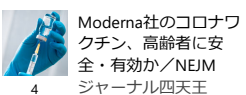
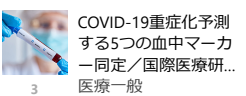
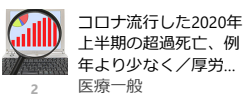
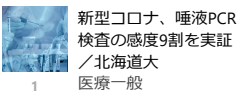
本日の臨床〇×クイズ

非アルコール性脂肪肝炎では、病理組織で肝細胞の膨化を認める。



人気記事ランキング

週間 月間



高血圧予防に4Sを覚えておこう!



唾液を用いたCOVID-19の検査の注意点／4学会合同ワーキンググループ

提供元：ケアネット



ツイート

いいね! 34

公開日：2020/09/18

新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の検査では、鼻咽頭などからのぬぐい液からのPCR検査、抗原検査が行われているが、検体採取者に感染のリスクを伴うこと、個人防護具やスワブを消費することなど、感染対策におけるデメリットが指摘されてきた。



本年6月に唾液検体を保険適用とする厚生労働省の通知がなされ、また、7月にはPCR検査および抗原定量検査について、唾液検体を用いた検査の対象を無症状者（空港検疫の対象者、濃厚接触者など）にも拡大する方針を示したことにより唾液による検査の増加は今後、増えるものと予想されている。

こうした現況に鑑み、新型コロナウイルス検査における4学会（日本臨床検査医学会/日本臨床微生物学会/日本感染症学会/日本臨床衛生検査技師会）合同ワーキンググループは、9月8日に「唾液を用いたPCRや抗原検査における検体採取や検査の注意点」を策定し、公表した。

唾液採取の注意点

被検者自身が採取するため、方法を正しく理解してもらう必要がある。消化酵素により、感度が低下することが指摘されており、飲食前に採取することが望ましい。ウイルスの物理的除去を避けるため、採取前に歯磨きやうがい、飲食を行わないように指導する。どうしても避けられない場合は目安として最低10分、可能であれば30分ほど空ける。検体容器（滅菌スクリュースピッツ）に唾液を直接たらずように自然に出す。十分な検体量（1～2mL程度）が取れるまで複数回繰り返す。

被検者の採取の場合には容器外壁を汚染する可能性があるため、採取容器は、可能であれば被検者自身が酒精綿で清拭する。核酸検査の際は、検体の粘性が強い場合は、溶解液を添加し遠心分離後、上清を用いて核酸を抽出する。ただちに検査を実施するか外部の検査機関に提出する。すみやかに検査が実施できない場合は冷蔵庫（4℃）で保管し、なるべく早く提出する。48時間以内に検査を開始する。

唾液検体の適応

発症9日目以内の有症状者であれば、PCR（LAMP法含む）検査などの核酸検査と抗原定量検査は、唾液を用いることができる。簡易キットの抗原検査には唾液検体が使用できないことに注意。濃厚接触者のスクリーニングなど、偽陰性を減らすことが優先される場合には、核酸検査を行うことが推奨される。

解釈上の注意点

検査で陰性となった場合は、「検体に核酸検査あるいは抗原定量検査で検出できるコピー数のSARS-CoV-2が含まれていなかった」ことを意味する。そのため、検査で陰性であればSARS-CoV-2感染を否定できるわけではなく、コピー数が少ないと考えられる感染初期の可能性もある。無症状者では比較的ウイルス量が少ないと想定されることから、唾液と鼻咽頭検体では、核酸検査、抗原定量検査それぞれに結果の乖離が出る可能性もある。疑ったにもかかわらず抗原定量検査が陰性の場合には、必要に応じて唾液を用いた核酸検査、あるいは鼻咽頭による検査も考慮にいれる。

Medical Gateway
最新の医療情報をチェックして、**アップ**を獲得!
詳細はこちら ▶

eディテリング

[まとめ] 解明ミトコンドリア～糖尿病研究最前線～



2up

エンズプリング新発売の案内

視神経経路炎スペクトラム障害®に対する
エンズプリング

06:21

100up

ビンダケル 心アミロイドーシス患者トーク AHA2019



08:01

100up

第7回 エクメット Chietter -2型糖尿病における食事療法の基...



07:10

100up

内科医のための不眠症治療カンファレンス 第1回



04:32

未視聴

エキスパートレクチャー（福永先生、植木先生）



08:18


100up

もっと見る

おすすめ期間中のすべてのeディテリングを視聴すると**コンプアップ20up**が獲得可能!




使える! 服薬指導箋




8

オンライン学会満足度は? 会員医師アンケート



9 Drs' Voice

コロナ感染のトランプ大統領に抗体カクテル投与 その意味と懸念



10 ざわつく水曜日

医師閲覧ランキング

林先生とコム太が楽しく解説! CareNet.comの使い方



視聴時間 4分50秒

つねに学ぶ、つねに成長する 「医師」×「意志」をサポートします



MEDuLiTe Medical Education for a Lifetime

Breast cancer Frontline 乳がん診療 Frontline



(ケアネット 稲川 進)

参考文献・参考サイトはこちら

日本感染症学会「唾液を用いた PCRや抗原検査における検体採取や検査の注意点」

掲載内容はケアネットの見解を述べるものではありません。(すべての写真・図表等の無断転載を禁じます。)

関連記事



新型コロナウイルス抗原検査、発症2~9日は陰性でもPCR不要に／厚生省

医療一般 (2020/06/19)



COVID-19診療の手引きの第3版を公開／厚生労働省

医療一般 (2020/09/08)

COVID-19 関連情報まとめ

(2020/02/03)

 視聴されていないコンテンツがあります

このページを印刷する

ツイート

いいね! 34

コメント0件

並び替え **最新**

コメントを追加...

Facebookコメントプラグイン

【最新ニュース】

EGFR変異NSCLCの術後補助療法、オシメルチニブでDFS改善 (ADAURA) / NEJM (2020/10/09)



新型コロナ、米国成人の抗体陽性率は約9% / Lancet (2020/10/09)

1日1杯以上の飲酒が糖尿病患者の高血圧リスクと関連? (2020/10/09)

化学療法+アテゾリズマブの1次治療で長期生存した小細胞肺癌の特徴 (Imp... (2020/10/09)

METexon14スキッピング変異、MET増幅肺癌に対するカプマチニブの効果 / ... (2020/10/09)

甘さの感知に子どもは大人の1.4倍砂糖が必要 (2020/10/09)

産後は夫婦ともにメンタル不調になりやすい (2020/10/09)

双極性障害の臨床症状に対するカフェインの影響〜システムティックレビュー (2020/10/09)

ニボルマブ+化学療法の非小細胞肺癌術前補助療法がpCRを向上 (CheckMat... (2020/10/09)

抗腫瘍性腫瘍 CDK4/6阻害剤 副作用軽減



50mg 100mg 500mg


注) CDK: Cyclin-Dependent Kinase (サイクリン依存性キナーゼ)





製薬会社 (資本金100億円) 日本イーライリリー株式会社 

ケアネットからのお知らせ

ご登録情報にお変わりありませんか?

 **メールアドレス**
ポイント交換や会員情報変更、重要なお知らせの際に必要です。

 **勤務先情報**
地域にあった情報をご提供します。

会員情報変更はこちら 

番組視聴はコチラ 



Dr. 安部の皮膚科クイズ 上級 

知人医師紹介キャンペーン

1,000 pt プレゼント

  **カンタンに紹介できます!**