

トップ > ニュース > 医療一般 >

研修医 サバドルライブ! 無料
10/14(水) 20:00~ ER編

COVID-19 新型コロナウイルス 関連情報

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**

デイリークエスト 2up
CareNetTVにアクセス (1日1回まで)

ケアネット会員限定! 会員特典

本日の臨床クイズ
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。

クイズに答えてアップを獲得する

人気記事ランキング

週間 月間
1 新型コロナ、唾液PCR検査の感度9割を実証／北海道大 医療一般

2 コロナ流行した2020年上半期の超過死亡、例年より少なく／厚労省 医療一般

3 COVID-19重症化予測する5つの血中マーカー同定／国際医療研... 医療一般

4 Moderna社のコロナワクチン、高齢者に安全・有効か／NEJM ジャーナル四天王

5 急増するオンライン学会、参加経験と満足度は？／医師1,000人に... 医療一般

6 新型コロナ、米国成人の抗体陽性率は約9%／Lancet ジャーナル四天王

7 マスク着用で医療者のCOVID-19抑制効果が明らかに／JAMA 医療一般

高血圧予防に4Sを知っておこう!



HIF-PH阻害薬 腎性貧血治療薬 医療従事者専用
エナロイ錠 2mg・4mg
ENAROY® Tablets 2mg・4mg (エナロヂュスタット錠)
製薬: 鳥居薬品株式会社



鳥居薬品株式会社

新型コロナ、唾液PCR検査の感度9割を実証／北海道大

提供元: ケアネット



ツイート

いいね! 29

公開日: 2020/10/05

北海道大学大学院医学研究院の豊嶋 崇徳教授ら研究グループは、9月29日の記者会見で、新型コロナウイルスのPCR検査について、約2,000例の症例で唾液と鼻咽頭スワブの診断精度を比較した結果、いずれも感度は約90%、特異度は両者とも99.9%だったと発表した。PCR検査を巡っては、唾液による検査が簡便かつ医療従事者の感染リスク防止の観点で有用と考えられるが、感度は未知数であり、鼻咽頭スワブでも70%程度と見られていた。今回の結果は、従来の見立てを大きく上回り、PCR検査の信頼性を裏付ける形となった。研究をまとめた論文は、Clinical Infectious Diseases誌2020年9月25日号に掲載された。



本研究では、国際便での空港検疫および保健所での濃厚接触者で、無症状の1,924例について、唾液および鼻咽頭スワブを採取し、PCR検査を実施した。その結果、陽性例が唾液で48例、鼻咽頭スワブで46例確認され、感度は唾液で92% (95%信頼区間 [CI] : 83~97%)、鼻咽頭スワブで86% (95%CI:77~93%)、特異度は両者共に99.9%超であった。また、陽性例のウイルス量は両者で同等に検出されたという。

研究グループは、従来不明瞭であったPCR検査の精度が、唾液と鼻咽頭スワブいずれも高い信頼性に基づくものであることが本結果により実証されたと同時に、鼻咽頭スワブの採取よりも安全かつ簡便で、採取者の感染リスクや被採取者の不快感も少ない自己唾液採取が、スクリーニング検査の標準法として推奨できると結論付けている。

(ケアネット 鄭 優子)

参考文献・参考サイトはこちら

Yokota J, et al. Clin Infect Dis. 2020 Sep 25. [Epub ahead of print]

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

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
医療一般 (2020/09/18)

新型コロナ、無症状者のウイルス排出量と臨床経過
医療一般 (2020/08/14)

無症状者でも唾液を用いたPCR検査が可能に／厚労省
医療一般 (2020/07/21)

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! 29

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



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!

まだコンプアップを獲得できません

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

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及び6阻害剤 腫瘍抑制薬

バージニオ錠 50mg 100mg 50mg

【効】CDK: Cyclin-Dependent Kinase (サイクリン依存性キナーゼ) 阻害剤

【特長】CDK4/6阻害剤として、がん細胞の増殖を抑制する作用を有する。

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

知人医師紹介キャンペーン

1,000pt プレゼント

カンタンに紹介できます!

Facebook LINE