

齋賀医院壁新聞

文献情報と院内案内 齋賀医院ホームページに戻る場合戻るボタンをおしてください

検索ボックス

<< 2020年11月 >>

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

最近の記事

- (11/10)[慢性冠動脈疾患におけるコルヒチンの有効性](#)
- (11/09)[65歳以上の2回目の肺炎球菌ワクチンは?](#)
- (11/06)[小児におけるイブプロフェンとアセトアミノフェンの比較](#)
- (11/04)[新型コロナの軽症又は中等症・NEJMからの総説](#)
- (11/02)[新型コロナにレムデシビルは効果なし? WHOより](#)

最近のコメント

- [大腸ファイバーは二度挿入する](#) by (11/01)
- [アメリカおよび世界のインフルエンザ流行の低下傾向](#) by (10/30)
- [空腹療法\(time-restricted eating\)の効果は?](#) by (10/25)
- [脂質異常症の管理・VA/DoDより](#) by まあ (10/21)
- [脂質異常症の管理・VA/DoDより](#) by (10/21)

タグクラウド

カテゴリ

- [小児科](#)(193)
- [循環器](#)(211)
- [消化器・PPI](#)(130)
- [感染症・衛生](#)(158)
- [糖尿病](#)(115)
- [喘息・呼吸器・アレルギー](#)(86)
- [インフルエンザ](#)(104)
- [肝臓・肝炎](#)(60)
- [薬・抗生剤・サプリメント・栄養指導](#)(47)
- [脳・神経・精神・睡眠障害](#)(41)
- [整形外科・痛風・高尿酸血症](#)(30)
- [ワクチン](#)(34)
- [癌関係](#)(10)

<< [インフルエンザのシーズンを迎えるにあたり](#) | [TOP](#) | [インフルエンザの迅速診断は家庭でも可能](#) >>

2020年08月22日

フェイスシールドの有効性

フェイスシールドの有効性

SARS-CoV-2 Infection Among Community Health Workers in India Before and After Use of Face Shields



インドからの報告です。新型コロナ患者とその家族を誘導し、隔離、管理、モニタリングを行うワーカーの感染暴露の調査をしています。ワーカーは寮に入り、社会から隔離した状態で任務を追究しています。移動の車にも、運転席とは完全に隔離した状態です。新型コロナ患者の自宅訪問でも、所謂ディスタンスを取っての対応です。

まとめますと

- 62名のワーカーで、2020年5月1日から始まっています。5月16日の時点で、2人のワーカーの感染が認められています。残り60名全員のPCR検査での管理が行われました。5月20日からは、3層のサージカルマスクにフェイスシールドが追加されています。フェイスシールドは一日の業務終わりに、アルコールで完全に消毒しています。
- 実際にワーカーの勤務が開始された5月3日から5月15日と、フェイスシールドを採用した5月20日から6月30日を比較検討しています。
- フェイスシールド採用前は、62人のワーカーが勤務して31,164名、5,880家庭に対応しています。そのうち222名が新型コロナと断定しています。この間に12名(19%)のワーカーが感染しています。内訳は、8名が有症状、4名が無症状でした。フェイスシールド採用後では、残りのワーカー50名が勤務しています。118,428名、18,228家庭を訪問し、2,682名の感染を確認しています。この間にワーカーは無症状を含めて、一人も感染者が発生していません。
- フェイスシールド採用により、目からの感染防御とマスクにおける汚染を防ぐ事が出来ます。本研究には限界(limitation)はありますが、live(実際の検証)であり説得力があります。

私見

コロナ後も、本院では職員にマスクとフェイスシールドの着用を進めていきたいと思います。せっかくチャタリングな職員が多いのに残念です。

[本論文.pdf](#)

- 脂質異常(28)
- 甲状腺・副甲状腺(18)
- 婦人科(8)
- 泌尿器・腎臓・前立腺(32)
- 熱中症(7)
- 日記(18)
- その他(66)

過去ログ

- [2020年11月](#)(5)
- [2020年10月](#)(17)
- [2020年09月](#)(19)
- [2020年08月](#)(14)
- [2020年07月](#)(17)
- [2020年06月](#)(14)
- [2020年05月](#)(21)
- [2020年04月](#)(18)
- [2020年03月](#)(18)
- [2020年02月](#)(18)
- [2020年01月](#)(19)
- [2019年12月](#)(14)
- [2019年11月](#)(15)
- [2019年10月](#)(18)
- [2019年09月](#)(18)
- [2019年08月](#)(14)
- [2019年07月](#)(14)
- [2019年06月](#)(16)
- [2019年05月](#)(14)
- [2019年04月](#)(18)
- [2019年03月](#)(19)
- [2019年02月](#)(19)
- [2019年01月](#)(15)
- [2018年12月](#)(16)
- [2018年11月](#)(20)
- [2018年10月](#)(20)
- [2018年09月](#)(18)
- [2018年08月](#)(24)
- [2018年07月](#)(18)
- [2018年06月](#)(18)
- [2018年05月](#)(20)
- [2018年04月](#)(19)
- [2018年03月](#)(20)
- [2018年02月](#)(14)
- [2018年01月](#)(14)
- [2017年12月](#)(20)
- [2017年11月](#)(17)
- [2017年10月](#)(22)
- [2017年09月](#)(18)
- [2017年08月](#)(20)
- [2017年07月](#)(23)
- [2017年06月](#)(19)
- [2017年05月](#)(19)
- [2017年04月](#)(22)
- [2017年03月](#)(20)
- [2017年02月](#)(18)
- [2017年01月](#)(21)
- [2016年12月](#)(17)
- [2016年11月](#)(25)
- [2016年10月](#)(22)

以降はカテゴリーで検索してください。

[RDF Site Summary](#)
[RSS 2.0](#)

0

0

いいね！

ブックマーク

【感染症・衛生の最新記事】

[新型コロナの軽症又は中等症・NEJMから..](#)
[新型コロナにレムデシビルは効果なし？ W..](#)
[アメリカおよび世界のインフルエンザ流行の..](#)
[成人の多臓器系炎症性症候群の症例報告..](#)
[鼻腔検体採取における留意点等について](#)

posted by 齋賀一 at 13:26 | [Comment\(0\)](#) | [感染症・衛生](#)

この記事へのコメント
コメントを書く

お名前:

メールアドレス:

ホームページアドレス:

コメント:

確認する
書き込む

