

ICN
座談会

これからの環境衛生と手荒れ対策について考える

～コロナがもたらした環境・取り組み変化と持続除菌製品の活用の可能性～

この度、ICNの代表理事である平松玉江先生を座長とし、4名の感染管理認定看護師にご参加いただき、オンラインでの座談会を開催しました。事前に全国の感染管理に関わる看護師を対象に行ったアンケート調査の結果を踏まえ、コロナ禍の各施設での手荒れ対策および環境衛生の取り組みの現状や、持続除菌製品の活用の可能性を話し合っていただきました。



アンケート調査概要

- 調査期間: 2021年5月10日～6月10日
- 調査内容: 手荒れ対策と環境衛生に関する意識・実態について
- アンケート回収数: 214名(回答者属性: 感染管理認定看護師93.9%、感染症実践看護師5.6%) ※急性期病院58.8%、総合病院21.5%、療養型病院5.6%など ※新型コロナウイルス感染症患者の受け入れを行っている55.1%

福岡
山根

去年、低刺激性の手指衛生剤を選び際は、医療用手袋との相性や、使いやすさ、汚染されにくいポンプ式などの形狀にも気を配っています。

平松
山根

当院は手荒れ対策を考慮して、2種類のアルコール製剤を入れています。ハンドクリーマーなどの手荒れ対策製品が入っているものがよいかななどを手荒れニユアルに掲載しています。

平松
山根

新型コロナウイルス対応部署の手指消毒剤の使用量が増加

四宮
山根

手指衛生の意識が向上したという施設が多いのですが、以前と比べて変化はありましたか?

平松
山根

手指衛生の回数は増えましたが、遵守率が上がったというよりも感染を防ぐ必要性からだと思います。その先のビジョンがないと続かない気もしています。昨年の春から手指消毒剤の使用量が2～3倍に増えたのですが、コロナ疑惑

手荒れ対策用の製品を選ぶときのポイント

福岡
石井

似症の患者を受け入れている部署だけが突出しています。そこで全職員に、5モードで手指衛生を必ず実施しようと働きかけています。

福岡
山根

当院でもコロナの対応をしている部署は手指消毒剤の使用量が増えていましたが、それ以外では大きく変わっていません。

福岡
石井

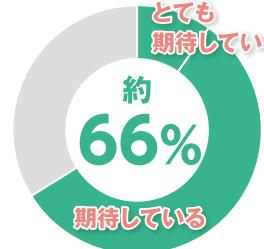
病棟ではそれほど変わりはなく、増えたのは医局です。毎月、リンクナースに遵守率を観察してもらい、弱い場面を抽出して取り組むなど今後のアプローチを行っています。

手荒れ対策編

FUJIFILM
Value from Innovation

感染管理に関する看護師への アンケート結果②

持続除菌効果を持つ アルコールクロスへの期待



持続除菌製品活用の可能性	平松
	アルコールクロスやスプレーなど を導入する際、どのような点を検討しま すか？
当院は基本的に第4級アンモニア ム塩を使用しています。	四宮

石井 標準的には第4級アノモニウム塩で入念に拭いてからアルコール含有クロスで拭いています。新規採用時は、費用対効果も考慮します。

平松 当院は人の出入りが多く、煩雑になりがちな外来の環境整備が課題だと思っています。富士フィルムの「Hydro Ag+アルコールクロス」は試用してみていかがでしたか？

四宮 スタッフの反応はよかったです。今使用しているクロスよりも小さいという声もありましたが、机を拭いたらかなり汚れがとれると感じました。

山根 ステンレスのトレイは、界面活性剤が入っていると油膜が張ってしまいます。これを使用したらきれいになつたと好評でした。

福岡 昭和大学ではすでに一部で採用されています。80%のアルコールなのでタンパク汚染がなく、デスク周りや採血台など回転が早く頻回に消毒が必要な場所に適していると思います。

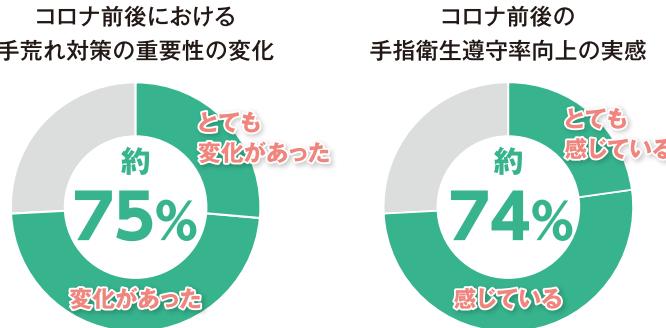
石井 拭いた後、すごく早く乾くという意見が約4割ありました。

平松 以前所属していた施設では調剤台に使用していました。あとは多耐性菌患者の病室の環境整備に使用しています。富士フィルムの「Hydro Ag+アルコールスプレー」はどうでしたか？

山根 スプレータイプだと空間噴霧を

試験	初期値	Control	A社 (ハイブリッキーナー液)	B社 (アルコール)	C社 (アンモニウム塩)	Hydro Ag+
除菌試験(即効性)	約500,000	約900,000	約20,000	約20,000	約20,000	約10
抗菌試験(持続性)	-	-	-	-	-	約10 (Hydro Ag+ 80%濃度)

感染管理に関する看護師へのアンケート結果①



平松 当院でもシジルカのもの、保湿膏が含まれているもの、ノンアルコールのものを使用しています。スタッフの中でも主婦層は家庭で使う洗剤などが原因で手荒れが起きて、治りにくいことがあります。今回、富士フィルムの「薬用ハンドジェルHA」は試用してみてどうでしたか？
四宮 使用感は概ね好評ですが、常に規定量が出るような形状の携帯タイプがあればというのが現場からの意見です。
山根 ドクターからの反響が大きく、「すごく馴染みやすい、これからも使用

「しない」と今まであまり手指消毒をしてくれなかつた先生も使うようになりました。

福岡 多職種のスタッフにも意見を聞いたところ、使用感については非常によかつたです。べたつかず乾きも早くて、これなら使っていいけるかなと感じました。

石井 各病棟で使ってもらいましたが、匂いがないのがよかつたようです。

平松 当院では匂いが気になるとの意見もあり：万人に受け入れてもらうのは難しいですね。べたつきがなく、抗菌性を保てるのはよいと思いました。

環境整備・環境衛生への取り組み編	
山根 清潔不潔の概念が職員に根付 うにして います。	<p>【図ナ禍における 環境整備の取り組み</p>
平松 環境整備について、強化したり 変えたりしたことはありますか？	四宮 特に変わらず、普段通りの環境 整備を細かい部分までしつかり行うよ うにして います。

環境整備・環境衛生への
取り組み編