千葉県学校薬剤師会コーナー

新型コロナウイルス感染症への対応 -学校等での新型コロナ感染症予防対策に係る指導助言の例― 「日本薬剤師会学校薬剤師部会編 |

千葉県学校薬剤師会 副会長 大野定行

新型コロナの影響で学校現場も混乱しております。 9月から学校再開においても消毒や環境衛生につい ていろいろと相談を受けることがあります。

すでにご存じの方もいらっしゃると思いますが、 再度新型コロナ感染症への対応について掲載させて いただきます。

消毒について

- ・消毒の基本は消毒用エタノールまたは 0.05%次 亜塩素酸ナトリウム液を推奨します。
- ・環境消毒の際は換気を十分に図り、ミストを吸 入しないよう、ゴム手袋、マスク及び保護メガネ 等を着用するよう指導してください。
- ・消毒はドアノブ、手すり、スイッチなど児童生徒 等が手に触れやすいところについて最低一回、 できれば朝と給食前の一日2回以上行ってくださ
- ・アルコール製剤使用時は火気厳禁!また、アルコー ル過敏症の児童生徒等がいることにも配慮が必 要です。
- ・アルコール消毒の際は消毒する箇所を乾燥状態に してから行ってください。
- ・次亜塩素酸ナトリウム液の基本は医薬品ですが、 厚生労働省から市販の塩素系漂白剤(キッチン ハイター等)の使用も認めています。本会からも 下記の通り都道府県薬剤師会宛てご案内しており ます。

【20200427 業 47 新型コロナウイルス感染症対策 に関する広報資材「身のまわりを清潔にしましょう」 について(協力依頼)】

https://www.nichiyaku.or.jp/assets/uploads/ activities/20200427-01.pdf

・次亜塩素酸ナトリウム液については、噴霧は絶対

に行わないでください。

- ・次亜塩素酸ナトリウム液で清拭後は必ず水拭きを してください。
- ・次亜塩素酸ナトリウム液を希釈する場合には一回 に必要な量だけを調整し、使用後その都度廃棄 することが望ましい。やむを得ず一日分を一度に 調整する場合には調整後の薬剤は日光の当たら ない涼しいところに誤って使用しないような表示 をして保管し、その日のうちに使い切ってください。
- ・高濃度アルコールについては日本薬局方エタノー ルの代用品として、医薬部外品原料規格のエタ ノールを使用し、消毒剤として使用することを臨 時・特例的に認めています。以下、厚生労働省 HP をご確認ください。

【新型コロナウイルス感染症の発生に伴う高濃度エ タノール製品の使用について(改定)】

https://www.mhlw.go.jp/content/10800000/ 000624093.pdf

【新型コロナウイルス感染症の発生に伴う消毒剤 等の製造における原料たるエタノールの取扱いに

https://www.pref.nagasaki.jp/shared/ uploads/2020/05/1588324267.pdf

- ・学校での物品の共用はできる限り避けることが望 ましいが、やむを得ず共用した場合には使用後の 手洗いを指導してください。この時、できれば顔 も洗っていただくとより効果的だと思います。
- ●次亜塩素酸水の使用は推奨していません
- ●手指消毒用アルコールがない場合の消毒について は厚生労働省ホームページに掲載されている「正 しい手の洗い方 に従った手洗いで消毒用アル コールとほぼ同等の除菌効果が得られるので、通 常の除菌には公衆衛生的観点からも手洗いの励

千葉県学校薬剤師会コーナー

行を進めてください。

換気について

- ・一般的なパッケージエアコンには換気機能は備 わっていません。必ず換気扇または自然換気に よって換気するように指導してください。
- ・休み時間ごとに全窓開放し外気とほぼ同等の空 気環境にする。授業時間中も教室の対角線上の 一つ以上の窓を開け、自然換気を図る。ただし、 天候や教室の配置等により換気の程度が異なる ので現状を確認の上指導してください。
- ・換気扇のある教室では常時稼働させてください。
- ・ 学校環境衛生基準では二酸化炭素濃度基準は 1,500ppm となっていますが、建築物衛生管理基 準では 1,000ppm となっていることも考慮し、換 気指導をお願いします。
- ・窓のない部屋では常時出入り口を開放し、換気扇 を用いることで十分な換気を行ってください。

学校給食について

- ・ランチルームスタイルの対面型ではなく授業の講 義形式のスタイルで席と席の間を広くとってくださ 11
- ・食事中も会話は避けて食べるよう指導願います。
- ・配膳係の児童生徒は石鹸による丁寧な手洗いを 実施してください。
- ・ なお、丁寧な手洗いを 2回繰り返していただくと より一層効果的です。
 - もし、消毒用アルコールがあれば手洗い後十分に 乾燥させてから手指用アルコール消毒剤または消 毒用アルコールで消毒していただくとさらに効果 的です。
- ・配膳中も全員がマスクを着用の上、会話を控え静 かに着座しているようにお願いします。「いただき ます。」の発声後マスクを外し食事するよう指導し てください。

その他の関連事項

学校環境衛生検査の実施について 学校環境衛生・定期検査を始めていく時期になっ てきましたが、まだ休校中の学校が多くみられます。 学校環境衛生検査については、授業を行っている状 態で実施する検査と児童生徒がいない状態でもでき る検査があります。

授業を行っている時間中の検査については学校再 開後に検査をお願いします。

それ以外の検査については学校と協議の上実施 いただいて構いません。

なお、長期間学校が使用されていなかったことも あり、飲料水の水質のうち、末端水栓での遊離残留 塩素の確認は必ず実施してください。

また、まだまだ感染症の完全な撲滅には時間がか かると思います。学校再開に当たっては常に十分な 換気に努め、3つの密(密閉空間、人の密集、近距 離での会話や発声)を避け、頻繁に手洗いを行うよ う指導願います。

以上