

(ج)

جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش
ساده ترین بدبندی و سلامت

با سمه لغا

شماره: ۱۳۶ / ۱۰۵

تاریخ: ۹۹/۲/۲۳

کمیته مستندسازی

بخشنامه‌ها و دستورالعملهای اداری

اعضای شورای معاونان جهت استعفار

واحدهای مجری:

استان مدیر کل / معاون تربیت بدنی و سلامت

شهرستان هنفده / راهبه / مدیر / اگر شناس + سول

سلامت و تغذیه / واحدهای آموزشی :

همه‌نهنگ گنبدی در استان کمیته مستندسازی

۲۵/۰۱/۹۹/۱/۳

اداره کل آموزش و پرورش استان ...

با سلام و احترام

دستورالعمل مراقبت و کنترل بیماری کرونا ویروس جدید ۲۰۱۹ در مدارس (نسخه ۰۴) با عنوان "بازگشایی مدارس در شرایط فاصله گذاری اجتماعی" (پیوست) تهیه شده توسط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی جهت اجرا ارسال می‌گردد. خواهشمند است، دستور فرمایید؛ گزارش اقدامات انجام شده تا پایان اردیبهشت ماه به این حوزه ارسال گردد.

مهرزاد حمیدی

معاون تربیت بدنی و سلامت

و دبیر کمیته آموزش و پرورش ستاد ملی مدیریت بیماری کرونا

تهران ، خیابان شهید قرنی ، بخش چهار راه سمید ، ساختمان زنده یاد علاقمندان

تلفن و دورنگار: ۰۸۸۳۲۰۲۱۷ - ۰۸۸۳۲۰۲۱۷ - شماره داخلی: ۸۲۲۸۷۱۱۲ - کد پستی: ۱۵۸۱۶۶۳۳۱۵



معاونت بهداشت

جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

۳۰۰/۴۲۶ شماره
۱۳۹۹/۰۲/۲۲ تاریخ
دارو

جناب آقای مهرزاد حمیدی

معاون محترم تربیت بدنی و سلامت وزارت آموزش و پژوهش

موضوع: دستورالعمل مراقبت و کنترل بیماری کرونا ویروس جدید ۲۰۱۹ در مدارس، حوزه‌ها و کانون‌های برگزاری امتحانات و آزمون‌ها، چک لیست بازگشایی و راهنمای مربوطه

با سلام و احترام

به پیوست دستورالعمل مراقبت و کنترل بیماری کرونا ویروس جدید ۲۰۱۹ در مدارس،
نسخه ۴: بازگشایی مدارس در شرایط فاصله گذاری اجتماعی، چک لیست پایش بازگشایی و راهنمای
مربوطه و دستورالعمل مراقبت و کنترل بیماری کرونا ویروس جدید ۲۰۱۹ در حوزه‌ها و کانون‌های
برگزاری امتحانات و آزمون‌ها برای استحضار تقدیم می‌شود.

دکتر علیرضا رئیسی
معاون بهداشت



آدرس: شهرک قدس - بلوار فرجزادی - خیابان ایوانک - وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - بلوک A - طبقه ۱۵
کد پستی: ۱۴۶۷۶۴۹۶۱ نمبر: ۸۱۴۵۴۳۵۷ صفحه الکترونیکی معاونت بهداشت: <http://Health.behdasht.gov.ir>

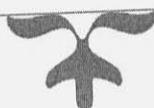
هواجکیم

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
معاونت بهداشت

وزارت آموزش و پرورش
معاونت تربیت بدنی و تدرستی

دستورالعمل مراقبت و کنترل بیماری کرونا ویروس جدید ۲۰۱۹ در مدارس

نسخه ۴: بازگشایی مدارس در شرایط فاصله گذاری اجتماعی

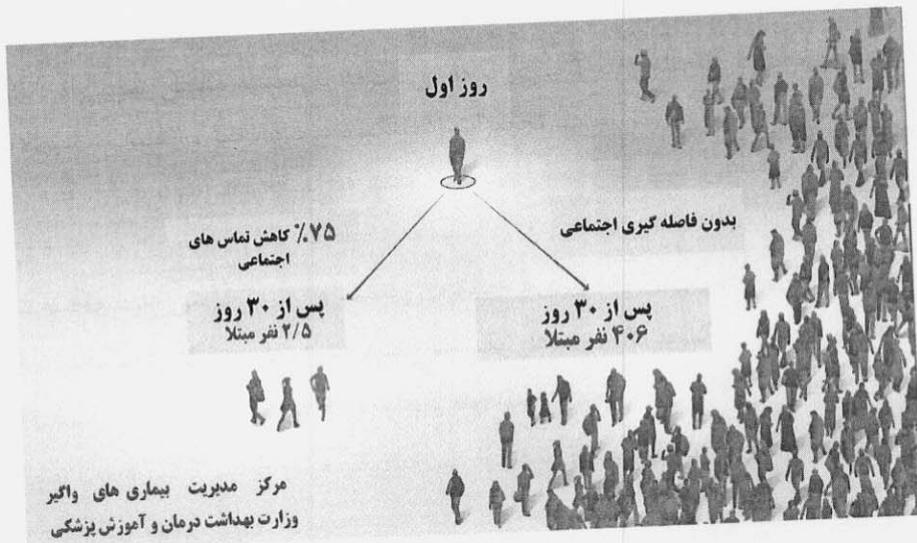


مقدمه

شناسایی راه های انتقال عامل ایجاد کننده بیماری کرونا نقش مهمی در کنترل آن دارد. راههای انتقال این ویروس هنوز به طور دقیق مشخص نشده است ولی به عنوان یک اصل کلی، ویروس های تنفسی به طور عمده از طریق ریز قطرات یا از طریق سرفه یا عطسه و یا لمس اشیاء آلوده منتقل می گردند. بر اساس دانسته های کنونی این بیماری از یک طیف ملایم تا شدید با عالمی همچون تب، سرفه، تنگی نفس می تواند بروز نماید.

طبق آخرین اطلاعات، انتقال ویروس کرونا از انسان به انسان از طریق سرفه، عطسه، تخلیه ترشحات بینی و دهان می باشد. این ویروس می تواند در فاصله ۱ تا ۲ متری از طریق سرفه یا عطسه منتقل شود. راه دیگر انتقال، تماس دستها با محیط و سطوح آلوده به ویروس مانند تجهیزات، دستگیره دربها، میز و صندلی، شیرآلات، نرده پلهها، پریز و کلیدهای برق و کلیه وسایلی است که به طور عمومی و مشترک استفاده می شود.

داشتن فاصله مناسب در روابط اجتماعی به این معنی است که فاصله فیزیکی از سایرین به اندازه های باشد که انتقال بیماری صورت نگیرد. این نوع برخورد در همه گیری ها جایگاه ارزشمند و بسیار خاصی دارد. فاصله فیزیکی امن برای جلوگیری از ابتلا به بیماری کرونا (کووید-۱۹) حداقل یک متر است. بدیهی است که رعایت این فاصله تا زمانی که بیماری در جامعه در چرخش باشد، ضروری بوده و باید ادامه یابد. به بیان دیگر با توجه به قابلیت انتقال بالای ویروس کرونا جدید، حتی ابتلا یک نفر و عدم رعایت فاصله مناسب در یک جمعیت، می تواند به طور انفجاری باعث انتقال ویروس در افراد آن جمعیت شود.



بعد از تماس احتمالی که ممکن است منجر به ابتلای فرد به بیماری کووید-۱۹ شود، حداقل باید یک دوره کمون (معادل ۱۴ روز) بگذرد تا بتوان اطمینان داشت که آیا فرد مبتلا و علامت دار شده است یا نه ولی روی دیگر سکه، افرادی هستند که با طی دوره کمون به ویروس مبتلا می شوند ولی علامتی ندارند. با توجه به این که افراد بدون علامت نیز می توانند بیماری را به سایرین منتقل کنند، این گروه بی علامت چون عموماً به عنوان فرد سالم فرض می شوند، به صورت بالقوه می توانند برای سایرین خطرناک تر باشند. بنابراین وقتی ویروس در جامعه در حال چرخش



باشد و فاصله اجتماعی مناسب رعایت نشود، دوره‌های کمون بیماری برای هر فرد همواره پایان طولانی‌تری را برای اپیدمی ایجاد خواهد کرد.

در حقیقت هنوز وضعیت گسترش بیماری به گونه‌ای است که نمی‌توان گفت چه زمانی می‌توان به زندگی عادی برگشت و شاید بتوان گفت که این گونه زندگی با فاصله‌گذاری اجتماعی، تا مدت‌ها به عنوان روش زندگی معمولی باید در نظر گرفته شود.

مطالعات دقیق نشان داده که فاصله‌گذاری اجتماعی در بعضی همه‌گیری‌ها تا بیش از ۹۵٪ در کاهش موارد و گسترش بیماری نقش داشته است. اما شرط اساسی آن است که از ابتدای امر به درستی برای آن برنامه‌ریزی و همه جوانب علمی و اجرایی آن در نظر گرفته شده باشد. در ابتدا باید این موضوع برای همه روشن شده باشد که برای اثربخشی استراتژی فاصله‌گیری اجتماعی، باید پذیرفت که این اقدام برای یک مدت طولانی به اجرا در خواهد آمد. راهکارهای کنترل این همه‌گیری می‌باشد ولی برای کاهش تبعات نامطلوب آن نظیر کاهش درآمد، بیکاری و توقف مشاغل تجاری و خدماتی، باید مدیریت قاطع و جامعی وجود داشته باشد.

در حقیقت زمانی می‌توان به پایان فاصله‌گذاری اجتماعی اندیشید که از نظر متخصصین، بیماری کنترل شده و یا درمان قطعی یا واکسن مؤثر پیدا شده باشد.

به هر حال، به عنوان یک قانون، بازگشت به کار، مدرسه، داشتگاه و در هر حقیقت بازگشت به هر اجتماعی برای هر فرد، زمانی متصور است که احتمال ابتلای او و یا انتقال به دیگران وجود نداشته باشد. لذا تا حد امکان باید از حضور افراد، حداقل در محلی که به صورت جمعی هستند، ممانعت شود.

مروری بر تجارب دنیا

دها میلیون دانش‌آموز در سراسر جهان به دلیل گسترش پیشرونده بیماری کووید-۱۹ با تعطیلی موقت مدارس روبرو شده‌اند. هر چند تمام دستورالعمل‌ها و توصیه‌های جهانی به روشنی به اثربخشی احتمالی تعطیلی موقت مدارس برای کنترل کووید-۱۹ اشاره دارند اما سخت‌ترین سؤالات پیش رو این است که آیا بعد از طی شدن دوره موقت تعطیلی مدارس، امکان بازگشایی وجود دارد و اگر قرار است مدارس مجددًا بازگشایی شود چه زمان و در چه شرایطی و با چه روشی باید باشد؟ برای پاسخ به این سؤال مراکز تحقیقاتی مختلفی در دنیا در حال ارزیابی موضوع هستند تا جانب احتیاط از دست نرود. اخیراً نخست وزیر ژاپن از احتمال یک افزایش انفجاری در صورت بازگشایی مدارس در آن کشور صحبت کرده است (این موضوعی است که عموم جامعه کارشناسان بهداشتی جهان نگران آن می‌باشند) و از مسئولان وزارت بهداشت و آموزش پرورش خواسته است تا طرحی برای نحوه بازگشایی امن مدارس در نظر داشته و ارائه نمایند. در صورت ابتلا کودکان در مدارس آن‌ها می‌توانند بیماری را به منازل برد و افراد خانواده را مبتلا نمایند که متعاقباً بار زیاد و بیشتری بر نظام سلامت و بیمارستان‌ها که در حال حاضر نیز ضریب اشتغال تخت بالایی دارند، وارد نمایند.



هنوز تحقیقات جامعی در جهان برای ارائه تو صیه قطعی در این زمینه حاصل نشده است و تو صیه بر تداوم تعطیلی موقت و رعایت جنبه احتیاط برای بازگشایی با سنجیدن تمام جوانب با مشاوره مسئولین بهداشتی منطقه و در نظر گرفتن سناریوهای مختلف گردش ویروس و پیامدهای احتمالی است.

یکی از مطالعات جدید نشان می دهد که فاصله گذاری اجتماعی شدید که شامل تعطیلی مدارس به مدت ۵ ماه است نقش مهمی در توقف روند صعودی مبتلایان و رسیدن به عددی ثابت و متعاقباً روند نزولی می تواند داشته باشد و بازگشایی مدارس در زمان نامناسب می تواند به بازگشت مجدد بیماری و موج های دوم و سوم اپیدمی منتهی شود.

اهمیت فاصله گذاری اجتماعی در پیش دبستانی ها و مدارس

اکنون ثابت شده است که کودکان به همان اندازه بزرگ سالان ممکن است مبتلا به عفونت شوند ولی عموماً علائم بالینی بیماری در آن ها بسیار کمتر است.

بدیهی است که در چنین شرایطی دانش آموزان می توانند از عوامل اصلی گسترش عفونت در جامعه و منازل خود و انتقال آن به والدین و افراد سالمندی باشند که اغلب دارای بیماری های زمینه ای هستند که بالقوه آنان را در معرض ابتلا به انواع پر عارضه بیماری کووید-۱۹ قرار می دهد. از سوی دیگر بازگشایی مدارس الزاماتی نیاز دارد و وزارت آموزش و پرورش برای این منظور باید اقدامات زمینه ساز گسترده ای را انجام داده و شرایط را از قبل آماده کرده باشد. زمان اجرای بازگشایی مدارس باید دو هفته از انعقاد تصمیم بازگشایی فاصله داشته باشد (به دلیل فرصت ارزیابی خطر مجدد) و به شدت تو صیه می شود که از بازگشایی عجولانه مهد کودکها و مدارس اجتناب شود. نباید فراموش کرد که کودکان به عنوان یکی از گروه های " فوق پخش کننده بیماری " شناخته می شوند ولی " فاصله گذاران اجتماعی " خوبی نیستند و این ماهیت کودکی است.



گروه هدف :

• مراکز آموزشی شامل : مدارس عادی

- فعالیت مدارس استثنائی و پیش دبستانی تا اطلاع ثانوی لغو می گردد.
- فعالیت مدارس روستا مرکزی تا اطلاع ثانوی لغو می گردد. فعالیت مدارس شبانه روزی دارای خوابگاه به جز برای پایه هایی که دانش آموزان دارای امتحان نهایی و کنکور هستند، تا اطلاع ثانوی لغو می گردد.

توصیه ها و احتیاطات کلی با توجه به شرایط کنونی شیوع بیماری:

بازگشایی مدارس منوط به داشتن امکانات فنی و اجرایی کامل شامل:

- برنامه مدون گندздایی کلیه سطوح دارای امکان تماس زیاد در مدارس؛
- تأمین صابون مایع و محلول های مناسب ضد عفونی کننده دست؛
- امکان فاصله گذاری مناسب برای صندلی ها در کلاس های درس و سالن های مدارس؛ می باشد.
- از الزامات این کار این است که اقلام اشاره شده به مقدار کافی و مناسب (بر اساس دستورالعمل های ابلاغی و برای حداقل ذخیره مصرف ۲ هفته‌ی مدرسه) در محل مدرسه موجود باشد و برنامه ای برای پایش و گزارش دهی سطح بندی شده آن تدوین شده و آماده اجرا باشد.
- آگاهی کلیه دانش آموزان، معلمان و کارکنان مدرسه از احتیاطات لازم در زمان شیوع بیماری از طریق ارائه آموزش های لازم؛ نی باشد.
- ثبت دوره ای وضعیت سلامت دانش آموزان، معلمان و کارکنان با استفاده از امکانات غربالگری عمومی و سایت www.salamat.gov.ir؛ می باشد.

اصول پایه

- تصمیم گیری برای بازگشایی مدارس بر عهده ستاد ملی مدیریت بیماری کرونا است.
- ستادهای استانی زیرمجموعه ستاد ملی می توانند جهت فراهم نمودن الزامات و امکانات مورد نیاز با هماهنگی استانداری و اداره مل آموزش و پرورش، در هر محله / ناحیه شهر و یا روستا کمیته ای به منظور بررسی شرایط فضاهای و امکانات مدارس تشکیل دهد.
- ستاد استانی حمایت لازم را در خصوص تدارک، پشتیبانی و تهیی ملزمات بهداشتی و ضروری مورد نیاز مدارس عهده دار می باشد.
- انجام ارزیابی و ضعیت آمادگی و برنامه مدرسه، شرط لازم برای بازگشایی است. پس از بازگشایی، لازم است ارزیابی های دوره ای (هر دو هفته یکبار) برای اطمینان از حفظ آمادگی لازم مطابق چک لیست، صورت پذیرد.



نیروی انسانی آموزشی و نظارتی در امور بهداشت از جمله مراقب سلامت در آموزش و پرورش و یا کارشناس بهداشتی از مرکز خدمات جامع سلامت و یا خرید خدمات بهداشتی از اشخاص حقیقی/ حقوقی، باید تأمین گردد.

هر مدرسه با توجه به جمعیت دانشآموزی نیازمند حداقل یک نیروی خدماتی آموزش دیده به منظور اجرای برنامه مدون نظافت و ضدغونه، دفع بهداشتی زباله، نظارت بر وجود صابون مایع و... است. توجه به تأمین نیروی خدماتی برای بازگشایی مدارس الزاماً است.

تبصره ۱ : در مدارسی که فاقد نیروی خدماتی می باشند مسئولیت مدیریت و تعیین فرد مناسب در این خصوص به عهده مدیر مدرسه میباشد

برنامه امتحانات آخر سال توسط ستاد کشوری وزارت آموزش و پرورش ابلاغ می گردد.

غربالگری و بیماریابی

خود اظهاری والدین در مورد بیماری کودکان نکته مهمی است. باید به والدین اطمینان داده شود، در صورتی که دانشآموز نیازمند استراحت و جداسازی در منزل باشد، مشکلی از نظر تحصیلی و مدرسه پیدا نخواهد کرد. لازم و ضروری است که هم والدین و هم دانشآموز در سامانه www.salamat.gov.ir ثبت‌نام نموده و هر سه روز یکبار (۲ بار در طول هر هفته)، مجدداً نرمافزار را تکمیل و به روزرسانی نمایند.

این اقدام (ثبت‌نام در سامانه www.salamat.gov.ir و به روزرسانی هر سه روز یکبار: ۲ بار در طول هر هفته) باید در مورد معلمان و کارکنان مدارس نیز انجام شود.

بازگشت به مدرسه دانشآموز و کارکنانی که مشکوک و یا مبتلا به بیماری بوده‌اند، منوط به گواهی پزشک خواهد بود.

باید برنامه مدرسه برای رسیدگی به دانشآموزان و کارکنان مشکوک به بیماری تعیین گردد. مدیر مدرسه باید، با توجه به نتایج حاصل از خود اظهاری، فرآیندی برای کنترل ورود احتمالی و جدا کردن دانشآموزان و کارکنان بیمار یا مشکوک به بیماری (افراد دارای تب، سرفه خشک، تنگی نفس، اختلال بویایی و چشایی) از افراد سالم مشخص نموده و در مورد دانشآموزان شیوه‌ای برای اطلاع رسانی به والدین یا سرپرست دانشآموز تعیین نمایند.

- در صورتیکه لازم باشد، با توجه به نتایج سامانه و یا وجود یکی از علائم احتمالی بیماری در یک یا چند نفر از دانشآموزان یا کارکنان، ایزو لاسیون موقت در مدرسه و در اطاقی تمیز که از قبل به این کار اختصاص داده شده باشد، انجام شود. سپس و در اسرع وقت:

- افراد بزرگسال: به مراکز خدمات جامع سلامت ارجاع داده یا به خانه فرستاده شوند.



- کودکان: به والدین برای انتقال کودک به خانه یا ویزیت در مرکز خدمات جامع خدمات سلامت، اطلاع رسانی شود.
- مربی بهداشت و مسئولین مدرسه باید از قبل نسبت به این موارد آگاه و آماده باشد.
 - در صورت ابتلا به بیماری کووید-۱۹ اعم از دانشآموز و کارکنان مدرسه، حداقل تا ۱۴ روز پس از بهبود علائم نباید در مدرسه حاضر شوند.
 - سه گروه ذیل با گواهی تأییدیه پزشک معتمد به عنوان افراد در معرض خطر/در معرض بیماری عارضه دار در نظر گرفته شده و نباید تا اعلام رسمی پایان همه‌گیری بیماری، در مدرسه حاضر شوند. تهیه لیست این دانش آموزان و کارکنان قبل از بازگشایی و اعلام آن به منطقه/ناحیه آموزش و پرورش الزامی است:
 - ۱. مادران باردار
 - ۲. بیماران با بیماری زمینه‌ای: بیماری قلبی -عروقی، فشارخون، دیابت، بیماری‌های تنفسی زمینه‌ای و مزمن، شاخص توده بدنی(BMI) بیشتر از ۴۰
 - ۳. بیماران با نقص ایمنی: تحت درمان با کورتیکوستروئید بیش از پردنیزولون ۱۲/۵ میلیگرم در روز بیش از دو هفته، بیماران تحت شیمی‌درمانی، افراد دچار بد خیمی‌ها، افرادی که پیوند اعضاء شده‌اند.
 - ستاد مدیریت استانی بیماری کرونا لازم است کانال‌های ارتباطی در خصوص دریافت و رسیدگی به موارد شکایات و تخلفات را به طور سراسری به مخاطبان اعلام نماید.
 - لازم است که وضعیت مدرسه (بهداشت محیط، موجودی شوینده‌ها و ...)، گزارش اقدامات انجام شده و تعداد دانش آموزان، معلمان و کارکنان مدرسه مشکوک یا بیمار (در صورت وجود) روزانه در محل مخصوصی در مدرسه ثبت شود.
 - جایی معلمان از شهرهای با وضعیت زرد و قرمز به شهرهای سفید تا اطلاع ثانوی ممنوع است.
 - حضور دانش آموزان دارای ریسک بالا (مبتلا به دیابت، آسم، بیماری قلبی -عروقی، سرطان، بیماری‌های اتوایمون و دانش آموزان با مصرف داروهای ایمونو ساپرسیو) تا اطلاع ثانوی ممنوع است.

بهداشت محیط و بهداشت فردی:

- سطوحی که توسط افراد زیادی لمس می‌شوند (نرده‌ها، دستگیرهای در و پنجره‌ها، میز و صندلی‌ها، لوازم ورزشی، ابزار کمک آموزشی و غیره) باید حداقل روزی دو مرتبه تمیز و بر اساس دستورالعمل‌های ابلاغ شده، گندزدایی شوند و تهویه مناسب در کلیه نقاط ساختمان برقرار باشد.
- آبخوری، دست شویی‌ها و توالت‌ها روزانه حداقل دو بار در طول ساعات کار مدرسه و یکبار در انتهای کار مدرسه یا انتهای نوبت بر اساس دستورالعمل‌های ابلاغ شده گندزدایی شوند.
- مدارس باید دارای آب آشامیدنی سالم، وسایل بهداشتی (صابون مایع و محلول‌های مناسب ضد عفونی کننده) و امکانات مدیریت زباله باشند و دستورالعمل‌های بهداشت محیط و گندزدایی را رعایت کنند.



- مدرسه باید دارای لوله‌کشی صابون مایع و سطل زباله دربدار مجهز به کیس‌زباله باشد. در صورت نبود لوله‌کشی صابون مایع، از بطری‌های صابون مایع استفاده شود.
- تأمین و دپوی حداقل ۲ هفته‌ای مواد ضدغذوی کننده، صابون مایع، دستکش، ماسک، دستمال کاغذی و... از دیگر الزامات جهت بازگشایی می‌باشد.
- مدرسه باید قوانین شستشوی مرتب و مکرر دست با آب تمیز و صابون مایع و استفاده از محلول الكل با ژل ضدغذوی کننده دست را برای معلمان، کارکنان و دانش آموزان اعمال کند. در صورت امکان، ژل یا محلول با پایه الكل ضدغذوی کننده دست را در همه کلاس‌های درس قرار داده شود.
- هر یک از معلمان بهتر است محلول ضدغذوی کننده شخصی داشته باشند.
- در مناطق محروم آب آشامیدنی سالم برای دانش آموزان فراهم گردد.
- دانش آموزان لیوان کاغذی یکبار مصرف و دستمال به همراه داشته باشند.
- دانش آموزان بهتر است در صورت استفاده از سرویس‌های ایاب و ذهاب عمومی از ماسک و دستکش استفاده نمایند.
- گچ و یا مازیک وايت برد مورد استفاده معلمان و دانش آموزان جدا باشد. بهتر است در صورت امکان، دانش آموزان گچ/مازیک وايت برد شخصی به همراه داشته باشند.
- گواهی سلامت مستخدمین و سرایداران مدارس کنترل شود و در صورت وجود سر رسید به روزآوری شود.
- بهتر است معلمان لیوان کاغذی یکبار مصرف و دستمال کاغذی به همراه داشته باشند.
- دانش آموزان باید از لوازم تحریر شخصی استفاده نمایند.
- ترجیحاً و سایل دانش آموزان در مدرسه بماند و دانش آموز باید تا حد امکان کمترین و سایل را بین خانه و مدرسه جابجا کند.
- در خصوص شستشوی حتی الامکان روزانه لباس مدرسه دانش آموزان و وارد نکردن آن به فضای عمومی خانه به والدین تأکید گردد.
- در مدت زمان حضور در مدرسه کلیه معلمان و کارکنان باید از ماسک معمولی و دستکش استفاده نمایند.
- مواجهه چهره به چهره کارکنان کاهش یابد و سعی گردد از تماس تلفنی و استفاده از شبکه‌های اجتماعی برای برگزاری جلسات حتی برای کارکنانی که در داخل یک ساختمان هستند، استفاده شود.
- در صورتی که مواجهه چهره به چهره کادر اداری و معلمان مدرسه با یکدیگر ناگزیر باشد، در حداقل زمان ممکن و با رعایت فاصله ایمن حداقل یک تا دو متر، برگزار شود.
- تماس افراد با یکدیگر مانند دست دادن و روبوسی اکیداً ممنوع شود.
- تجمع در محیط‌های خاص مدرسه از قبیل دفتر، آبدارخانه، اتاق کپی، اتاق‌های کار عملی و آزمایشگاهی انجام نشود.
- گواهی سلامت مستخدمین و سرایداران مدارس کنترل و به روزآوری شود.



فضای برگزاری کلاس:

- فاصله بین میز و صندلی‌های کلاس‌های درس در حال حاضر برای اجرای طرح فاصله‌گذاری اجتماعی نیاز به تغییراتی دارد.
- لازم است، از تمام فضای کلاس‌ها به‌گونه‌ای استفاده شود که فاصله بین صندلی‌ها تا حد ممکن مناسب باشد.
- لازم است فاصله حداقل ۱-۲ متر بین افراد از هم در کلاس رعایت شود و آرایش کلاس‌ها برای بهره‌برداری از همه‌ی فضای موجود تغییر یابد.
- ترجیحاً از بزرگ‌ترین فضاهای موجود برای حضور دانش آموزان استفاده شود. می‌توان از سالن‌های امتحانات، نهارخوری یا نمازخانه در این موارد استفاده نمود.
- در مدارس با جمعیت بالا، در صورت نیاز و به طور موقت، فضاهای جدیدی با توجه به امکانات شهر یا روستا در اختیار مدرسه و آموزش و پرورش قرار گیرد که مدرسه پرجمعیت در دو فضای مجزا مدیریت شود. شرایط اینمی‌فضا و تجهیزات و بهداشت محیط بر اساس دستورالعمل‌های موجود و نظر کارشناسان ذی‌ربط تائید گردد.
- در مناطقی که از نظر آب و هوایی مساعد باشد، بهره‌برداری از فضای حیاط با رعایت استانداردهای بهداشت محیط، می‌تواند یکی از راهکارها باشد.

برنامه درسی:

- برنامه صبحگاه، ساعت ورزش، اردوها، مسابقات، گردهمایی‌ها، جلسات و دیگر رویدادهایی که موجب تجمع و ازدحام می‌شود، تا زمان اعلام رسمی انتهای اپیدمی لغو گردد و استراحت بین کلاس‌های دانش آموزان در حداقل زمان و در زمان‌های مختلف بین کلاس‌ها انجام شود.
- کلیه کلاس‌های فوق برنامه لغو شود.
- در مدارس با محدودیت زیرساخت و فضای مناسب (مدارس پرجمعیت، دونوبته، کوچک و ...،
 - ساعات مدرسه کوتاه‌تر شده بهنحوی که برای هر پایه ۳ روز در هفته کلاس‌ها دایر باشد.
 - ساعات حضور دانش آموز در این گونه مدارس، به دروس نیازمند تعامل بیشتر معلم با دانش آموز از قبیل ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست‌شناسی، دروس مهارتی و... اختصاص یابد.
 - فرایند آموزش سایر دروس از بستر فضای مجازی پیگیری شود.
- ساعت شروع و پایان مدرسه به‌گونه‌ای تعیین گردد که از هم‌زمانی رفت و آمد دانش آموزان و ازدحام جلوگیری شود.

آموزش سلامت فردی و عمومی:



- در فرصت باقیمانده تا بازگشایی و بعد از آن آموزش غیرحضوری کاملی درباره اطلاعات پایه در خصوص بیماری کرونا شامل علائم بیماری، عوارض مربوطه، راههای انتقال و چگونگی جلوگیری از انتقال، برای خانواده‌ها ارائه گردد.
- خانواده‌ها و نیز دانش آموزان باید از علائم بیماری کووید-۱۹ مطلع باشند. به صورتی که بدون ایجاد اضطراب در ایشان علائم بیماری را بشناسند و بدانند که در صورت داشتن هر یک از علائم در دانش آموز یا اعضاء خانواده، از فرستادن کودک به مدرسه خودداری کنند. به این منظور، علاوه بر شبکه‌های ملی، استانی و شهرستانی، استفاده از کانال‌های مجازی اختصاصی مدارس برای اطلاع‌رسانی در مورد بیماری و ارائه موارد لازم، از این طریق هم بسیار کمک‌کننده خواهد بود.
- آموزش نحوه پیشگیری و کنترل بیماری کرونا و رفتارهای بهداشتی و سلامت‌محور متناسب با گروه‌های سنی مختلف به سور دوره ای تو سط معلمین و مرتبیان بهداشت/مراقب سلامت نزدیکترین مرکز خدمات جامع سلامت به دانش آموزان ارائه شود.
- در روز اول بازگشایی مدارس، آموزش‌ها به صورت حضوری و عملی به کلیه مخاطبین به ویژه دانش آموزان ارائه گردد.
- بر تمرین رفتارهای بهداشتی صحیح، از جمله پوشاندن دهان و بینی به هنگام سرفه و عطسه به وسیله دستمال تمیز یا استفاده از داخل آرنج خمیده و شستشوی مداوم دست‌ها، تأکید گردد.
- مفهوم «فاصله‌گذاری اجتماعی» در قالب مفاهیمی مانند رعایت فاصله حداقل یک تا دو متری از دوستان، پرهیز از ازدحام، نداشتن تماس فیزیکی غیرضروری با دیگران، وغیره، به عنوان یکی از اقدامات مهمی که می‌تواند اینمی و سلامت دانش آموزان را تأمین کند، تشریح گردد.
- پمپلت و پوستر آموزشی مناسب به دانش آموزان ارائه شده و آن‌ها را تشویق کنید که به همراه والدین و سایر اعضاء خانواده آن را مطالعه کنند.
- پوستر آموزشی نحوه صحیح شستن دست‌ها و مراقبت تنفسی در سرویس‌های بهداشتی و تابلو اعلانات بهداشتی مدرسه نصب گردد.
- لازم است کلیه مستخدمین، سراییداران و رانندگان سرویس‌های ایاب و ذهاب مدارس نسبت به اصول پیشگیری و کنترل بیماری آموزش بینند.

تغذیه دانش آموزان:

- پایگاه تغذیه سالم/ناهارخوری/سلف سرویس و... باید تا اطلاع ثانوی تعطیل گردد.
- از دست‌به‌دست کردن مواد غذایی و ساندویچ‌های خانگی و یا تهیه شده در مدرسه توسط دانش آموزان و یا فروشنده جدا خودداری شود.



- به دانش آموزان توصیه شود از مایعات بیشتر استفاده نمایند. ترجیحاً آب‌های معدنی که قبل از مصرف بطری آن شسته شده است، استفاده کنند. نوشیدن مایعات به اندازه کافی و فراوان کمک به دفع سmom و حفظ اینمی مناسب بدن می‌کند.
- امکان انتقال کرونا ویروس از طریق بسته‌های مواد غذایی وجود دارد. توصیه می‌گردد قبل از مصرف بسته‌ها ضد عفونی و یا به صورت بهداشتی شسته شوند.
- سرو غذای گرم (برای معلمان، دانش آموزان و کارکنان مدرسه) نباید در مدرسه صورت گیرد.
- در صورت مصرف میوه، باید به طور کامل و بر اساس اصول بهداشتی شستشو گردیده و پوست آن گرفته شود.
- از خرید مواد غذایی فله‌ای و باز خودداری شود.
- از مصرف و یا توزیع هرگونه فراورده‌های کنسروی یا فرآوری شده مثل سوسيس، کالباس و غیره در مدارس ممانعت شود.

ایاب و ذهاب دانش آموزان:

- لازم است کلیه رانندگان سرویس‌های ایاب و ذهاب مدارس نسبت به اصول پیشگیری و کنترل بیماری آموزش ببینند.
- به والدین توصیه شود که برای ایاب و ذهاب دانش آموزان، حتی الامکان از وسایل نقلیه عمومی و یا سرویس استفاده نکرده و ترجیحاً خودشان نسبت به جابجایی دانش آموز در فواصل دور با وسیله نقلیه شخصی و در فواصل نزدیک، با رعایت اصول اینمی به صورت پیاده، اقدام نمایند.
- در صورت عدم امکان حذف سرویس‌های ایاب و ذهاب، رعایت فاصله ایمن در سرویس (حداکثر ۳ نفر جز راننده در یک خودرو سواری) الزامی بوده و راننده موظف به رعایت اصول گندزدایی سرویس‌ها بر اساس دستورالعمل‌های ابلاغی است.
- باید ملاحظات مربوط به فاصله حداقل ۱ متر سرنشینان رعایت شود.
- هر روز قبل از ورود دانش آموز به سرویس ایاب و ذهاب مدرسه (صبح، قبل از انتقال دانش آموز به مدرسه و پس از اتمام مدرسه و قبل از انتقال دانش آموز به خانه)، وسیله نقلیه گندزدایی گردد.
- در صورت استفاده از وسایل نقلیه غیر شخصی، دانش آموزان باید نسبت به کلیه نکات بهداشتی و اینمی استفاده از وسایل حمل و نقل عمومی آگاه بوده و آن‌ها را رعایت نمایند.
- در صورت استفاده دانش آموزان از سرویس مدرسه:

پیوست‌ها:

پیوست‌های ۴ گانه دستور عمل به شرح زیر می‌باشد:

پیوست ۱: نحوه شستشوی دستها



پیوست ۲: پوشیدن و درآوردن تجهیزات حفاظت فردی

پیوست ۳: گندزداهای سطوح شامل

- راهنمای غلظت و مصرف هیپوکلریت سدیم

- راهنمای تهییه مواد گندزدا

پیوست ۴: نکات مهم در پیشگیری از کرونا ویروس



پیوست ۱: فرم خوداظهاری فرد جهت بازگشت به کار / تحصیل

اینچنانچه دارای گذرنامه شغلی در حال تحصیل در (واحد کاری اسلام) دارای عنوان شغلی اطهار مسایع:

۱- در سه روز اخیر علاوه بر رانداستعلم: سه روزه سه هفته یک ماه گلوبرد تبدیل فرد احسان خانگی و صفت تقدیر با احسان سینمی در فقه به

۲- سابقه تعصی مزدیک (فاصله کمتر از ۲ متر) با فرد مبتلا به کروید-۱۹ (کرونا ویروس) در دو هفته اخیر رانداستعلم:

- مراجعت مستقیم فردی از افراد خانواده بیمار مشکوک احتمال انتقالی کروید-۱۹ محدود است
 - هر گونه تعصی شغلی (شامل همکار یومن یا همکلاس یومن) با فرد مبتلا به کروید-۱۹ در فضای بسته مشترک (تعصی بیش از ۱۵ دقیقه در فاصله کمتر از ۲ متر)
 - قصیر یومن با فرد مبتلا به کروید-۱۹ در وسیله نقلیه مشترک

۳- اطلاعات سلامت و علائم تنفسی خود را در سایت salamat.gov.ir ثبت کرده ام

اینچنانچه به گذرنامه تعبید مسایع در صورت بروز هر گونه علائم تنفسی بوقوع، مرائب رابه کارگرها نساینده معرفی شده از طرف کارگردان اطلاع دهم و نیز گواهی مس کم مخدعا در سایت salamat.gov.ir ثبت نام نمایم و باسخ کلیه یوسن ها را با هوشیاری، دقت و صداقت ثبت محدودنم و هر گونه عوایب ناشی از باسخ نادرست و خلاف واقع به عهده اینچنانچه می باشد.

اعضا

تاریخ

نام و نام خانوادگی



پیوست ۲: روش درست شستشوی دست‌ها

دست‌ها باید با آب گرم و صابون به مدت ۲۰ ثانیه به روش زیر شسته شوند:

- ۱- دست‌ها را مرطوب کنید
- ۲- از صابون مایع استفاده کنید
- ۳- کف دست‌ها را خوب به هم بمالید
- ۴- انگشتان را بشوینید
- ۵- مج‌ها را بشوینید
- ۶- بین انگشتان را بشوینید
- ۷- آبکشی کنید
- ۸- با دستمال کاغذی خشک کنید (استفاده از حوله یکبار مصرف نیز مورد تایید است)
- ۹- شیر آب را با همان دستمال بیندید
- ۱۰- دستمال را در سطل زباله درب‌دار بیندازید





دست ها را خیس کرده و بعد
آن ها را صابونی کنید.

دستهای خوبه از پوک
نمایند
کمترین تحریک

دستهای خوبه از پوک
نمایند
کمترین تحریک

روش درست شستن دست ها

در ۱۰ مرحله



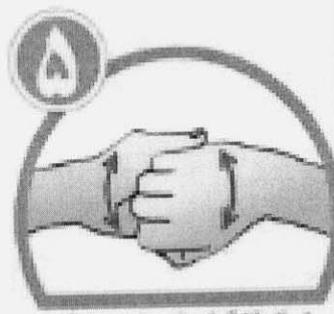
کف دست ها را با شام بشویید.



بین انگشتان را فر قسمت
پشت باشود.



بین انگشتان را از روی رو
 بشویید.



تار انگشتان را فر هم گوہ
گرد و به خوبی بشویید.



دست ها را جدا کنید و دقیق
 بشویید.



خطوهای کف دست را با ماء کر
انگشتان بشویید.



تیر مچ غر و دست را بشویید.



دست ها را با استعمال
ذیچک کنید.



با همان استعمال هیچ آب را بشویید و
استعمال را درستمال زیبالته ببراندایید.



پیوست ۲: بوشیدن و درآوردن تجهیزات حفاظت فردی

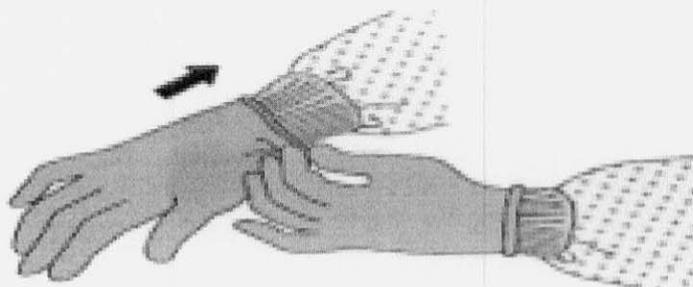
مراحل بوشیدن وسائل حفاظت فردی (PPE) اینج悔 شده نوع PPE استفاده شده بسته به سطح پیشگیری در خونس‌های استاندار، نسازی، فطرهای و هولبرود سیار متنوع است روش صحیح بوشیدن و درآوردن هر نوع از این وسائل باید به مرکز آموزش داده شود.

۱. ماسک یا رسپیراتور



- اتصالات ایمن یا نوارهای الاستیک در وسط سر و گردن فرار دهد
- بلند العطف پذیر را روی لشکر بینی وصل کند
- صورت و زیر چانه را بخطور مناسب بوشش دهد

۲. دستکش‌ها



- تارویی مع را کامل بیوشناد که تارویی مع بلند رویوش هم ادامه داشته باشد
- ♦ استفاده از روش‌های کار ایمن برای حفاظت از خود و محدود کردن انتشار آبودگی:

 - دست‌ها را از جهره خود دور نگهدازید
 - با سطوح لمس شده کسی مرا تعلق باند
 - دستکش‌ها را به هنگام باره شدن یا آبودگی شدید عوض کند
 - بهدشت دست را رعایت کند



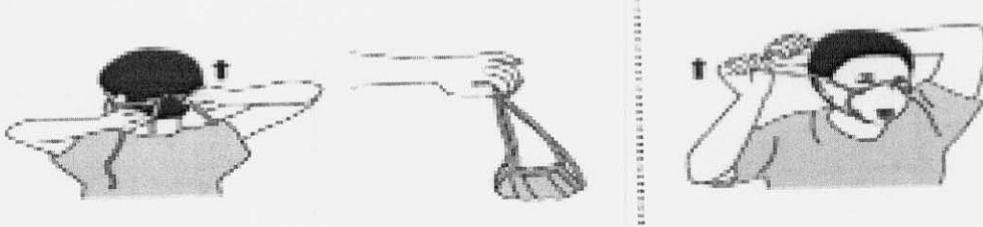
مراحل در آوردن وسائل حفاظت فردی (PPE) بوسیله
روش های مختلفی برای در آوردن این وسائل حفاظت فردی بدون آبوده کردن لباس، پوست
با غشای مخاطی با مواد غنی باقیه وجود دارد قبل از خارج شدن از محل کار با این شیفت کاری،
 تمام وسائل حفاظت فردی در آورده و در سطل در حار دور انداخته شود. در صورت نیاز، از ماسک و دستکش
جدید بعد از ترک محل کار استفاده شود PPE را به ترتیب مراحل زیر در آورید:

(۱) دستکش



- * اگر دستان شما هنگام در آوردن دستکش آبوده شده اند، بلطفاً صله دستان خود را بسوزید با از یک ضد عقوی کنده دست استفاده کنید.
- * با استفاده از یک دست دستکش دار، قسمت کف دست دیگر را بگیرید و دستکش اول را از دست خارج کنید.
- * دستکش در آورده شده را با دستکش نگه دارید (شکل اول از سمت جب)
- * اگر این دست بدون دستکش را زیر دستکش دست دوم در مع دست ببرید و دستکش دوم را از خارج کنید (شکل وسط)
- * دستکش را درین طرف زیله فرار دهید

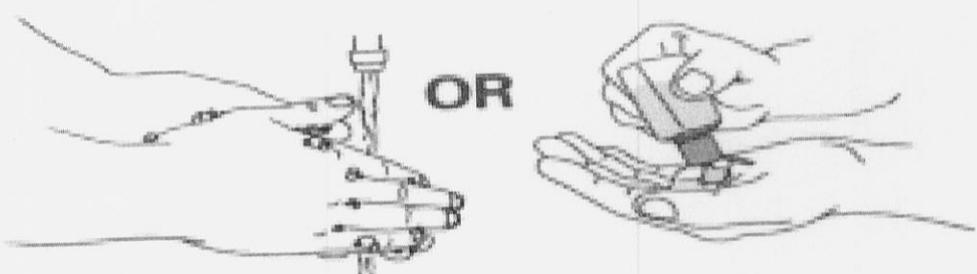
(۲) ماسک



- * قسمت جلوی ماسک آبوده است - دست بزید.
- * اگر در حین برداشتن ماسک، دستان شما آبوده شد دستهای خود را بلطفاً صله، بسوزید و از یک ضد عقوی کنده دست استفاده کنید.
- * ابتدا بندهای پایین ماسک را باز کنید و بس بندهای بالایی و بدون لمس کردن جلوی ماسک آن را از صورت جدا کنید.



ملک را در یک ظرف زیاله در بذرگار فرار دهید.
 ۳) بلاعده بعد از تراویر من همه وسائل حفاظت فردی، دست ها را بشوید یا از یک خدمتگویی کنند
 الکس ۷۰ درصد استفاده کند



پیوست ۴: گندزدایی سطوح

نکات عمومی	از یک ماده گندزدایی مناسب با پایه کلر با بر پایه الكل استفاده کرد
مواد گندزدا	از تعاض کافی سطوح با ماده گندزدایی کنده مطمئن شود زمان مورد نیاز برای اثرگذاری گندزدایها ۱۰ تا ۶۰ دقیقه رعایت گردد
نکات مهم در خصوص مواد گندزدا و ضد عفونی بر پایه الكل دارای مجوز	۱. مواد گندزدا و ضد عفونی بر پایه الكل دارای مجوز ۲. مواد گندزدا و ضد عفونی بر پایه الكل دارای مواد کوادرم امینوم ۳. مواد گندزدای اکسیدان ظیفر برآکیده هیدروژن ۴. سفید کننده
نکات مهم در خصوص مواد گندزدا و ضد عفونی بر پایه الكل دارای مجوز	۱. الكل برای از بین برض و برونس ها موثر است اینکه الكل ۷۰ درصد یک میکروب کش با طبق گستره است و بهطور کلی از الكل ابروپرولیل بهتر است الكل اغلب برای گندزدایی سطوح کوچک (به عنوان مثال در پوش لاستیکی و بال های دارویی مولتیپل دور، نرمومترها) و گاهی سطوح خارجی تجهیزات (مثل استوکوب و پنتیل (تورها) استفاده می شود ۲. بعد از لبلایت استعمال الكل استفاده از آن برای گندزدایی سطوح کوچک محدود و در فضای بزرگ با تهیه مطلوب استفاده می گردد ۳. استفاده مکرر و طولانی از الكل به عنوان گندزدا می تواند باعث تغیر رنگ، تورم، سخت شدن و ترک خوردنی لاستیک و پلاتیک های خاص شود ۴. هنگام گندزدایی و نظافت، سالن ها باید خالی از افراد بوده و در ها و بیرون ها باز گذاشته شوند و جهت تهیه بهتر است هواکش نیز روشن باشد ۵. در هنگام گندزدایی ملاحظات لازم به متنظر جلوگیری از خطر برق گرفتگی در نظر گرفته شود ۶. گندزدایها باید با آب سرد با معمولی تهیه گردد ۷. محلول های گندزدا باید روزانه تهیه و استفاده شود (کارایی محلول پس از گذشت ۲۴ ساعت کاهش می یابد) ۸. اسکلتات لازم برای شستشوی مرتب دستها و استفاده از ماسک یکبار مصرف در طول شب (به ازاء هر شب حداقل ۲ ماسک) و شستشو و گندزدایی روزانه لباس کار برای نیروهای خدمانی باید قدرتمند شود



نکات مهم در خصوص سفید کنند

۱. گندزدایی لوى و موثر که ماده فعال آن هیوکلریت سدیم در از
بین بودن باکتری، لارج و وبروس از جمله وبروس انفولازا موثر است
اما به راحتی توسط مواد آلى، غیر فعال می شود
۲. گندزدایها و سفید کنندها خالکی (ما ۶۰ دقيقه زمان
تعطیل، با هزینه کم و به طور گستره در دسترس است و برای
گندزدایی سطوح در مرافق درمانی توصیه می شود
۳. بالین حل سفید کنندها علاجی محلی، بومت و محاری
تفسی را تحریک می کند و تحت تاثیر گرمای و نور تحریک می شوند و
به راحتی با سایر مواد شیمیایی واکنش نشان می دهند با این
سفید کنندها باید با احتیاط مصرف گردد
۴. استفاده نادرست از سفید کنند از جمله عدم رعایت میزان
رفیق سازی توصیه شده (لوبی تر و ضعیفتر) می تواند اثرات آن را برای
گندزا کاهش دهد و باعث آسیدیدگی کارکنان مرائب پهلوانی
گردد.
۵. برای تهیه واستفاده از سفید کنند رفیق شده رعایت موارد زیر
ضروری است:
 - استفاده از ماسک بیش از نصف ساعت آب و دستکش و عینک برای
محافظت از چشم در برداشتن رفیق شده رعایت موارد زیر
 - محلول های سفید کنند در محل های با تهییه مناسب مخلوط نموده
و استفاده گردد.
 - سفید کنند با آب سرد مخلوط گردد (آب گرم باعث تحریک
هیوکلریت سدیم می گردد و آن را باکرآمد می نماید)
 - از به کار بودن سفید کنندها به عناء سایر مواد شوینده خالکی
اجتناب گردد زیرا کارایی آن را کاهش داده و می تواند باعث واکنش های
شیمیایی خطرباک شود به عنوان مثال گازهای سیعی در هنگام
مخلوط کردن سفید کنند با مواد شوینده اسیدی مانند موادی که
برای تحریک کردن توالی استفاده می شود، تولید می گردد و این گاز
می تواند باعث مرگ یا جراحت گردد در صورت لزوم ابتدا از مواد
شوینده استفاده نماید و قبل از استفاده از سفید کنند برای
گندزدایی، کاملا با آب بشویند
 - سفید کنند ها موجب خوردگی در اثرات می گردد و به سطوح
و لکشده صدمه می زند



- از نعلی با جسم باید خودداری گردد اگر سفید کنده به جسم وارد گردد بلالاصله باید به مدت ۱۵ دقیقه با آب شسته و با یک پر شک مشورت گردد.
- سفید کنده رفیق شده ولنتی در معرض نور خور شد فرار می گیرد گلر سی اراد می تاید بنابراین سفید کندهها باید در مکان خنک و دور از نور خور شد و دور از دسترس کودکان فرار داده شوند.
- هیوکلریت سدیم با گذشت زمان تجزیه می شود برای اطمینان از اثربخشی آن از سفید کنده هایی که اخیراً تولید شده خوبی داری نموده و از ذخیره بیش از حد خودداری گردد.
- اگر از سفید کنده رفیق استفاده کند محلول رفیق شده را روزانه و نازه تهیه نموده و بر روی آن بر جسب تاریخ رفیق سازی فرد شود و محلول های تهیه شده بلای استفاده را بعد از ۲۴ ساعت دور بر بزید مواد آنی موحب غرفه عالی سفید کندهها می گردد بنابراین اینجا سطوح آغشته به مواد آنی باید تمیز شده و قبل از گشودن اینی با ماده سفید کنده عالی از مواد آنی گردد.
- سفید کنده رفیق شده را باید دور از نور خور شد و در صورت امکان در ظروف تیوه رنگ و دور از دسترس کودکان نگهداری گردد.



جدول ۱- راهنمای غلظت و مصرف هیوکلریت سدیم

محلول اولیه: عده محلول های سفید کننده خالکی حلوی هیوکلریت سدیم ۵ درصد معادل (PPM ۵۰۰۰) کلر قلبل دسترس

محلول توصیه شده محلول ۱:۱۰۰ از هیوکلریت سدیم ۵ درصد توصیه می شود استفاده از ۱ لیتر سفید کننده به ۹۹ لیتر آب سرد لوله کشی (محلول ۱:۱۰۰ برابی گندزاری سطوح) برای دستیابی به غلظت مناسب هیوکلریت سدیم، بست سفید کننده به آب را تنظیم کنید به عنوان مثال، برای آماده سازی سفید کننده های حلوی ۲۱۵ درصد هیوکلریت سدیم، از دو برابر بیتر از سفید کننده استفاده کنید (یعنی ۲ لیتر سفید کننده به ۹۸ لیتر آب)

کلر قلبل دسترس بعد از رفیق سازی، برای سفید کننده حلوی ۵ درصد هیوکلریت سدیم یک محلول ۱:۱۰۰ کلر قلبل دسترس در حدود ۱۰۵ درصد یا ۵۰۰ بی بی آم خواهد بود

محلول های سفید کننده شامل غلظت های دیگر از هیوکلریت سدیم با مقادیر متفاوتی تهیه خواهند شد تا رفت مورد انتظار حاصل گردد

زمان تعسیل برای کاربردهای مختلف:

- * سطوح غیر متخلف: بیتر با مساوی ده دقیقه توصیه می گردد
 - * گندزاری از طریق غوطه بور کردن للام: زمان تعسیل ۳۰ دقیقه توصیه می شود (برای تی هد دستعل، لباس، دستکش و نظایر آن)
- نکته: سطوح باید از مواد آلی تمیز گردد (مانند تمیز کردن مدفوع، استفراغ، برشحات، خون یا دیگر مایعات بدن قلل از گندزاری یا غوطه بوری)

جدول ۲- راهنمای تهیه مواد گندزدا

غلظت مورد نیاز	غلظت مورد نیاز در دسترس	نسبت گندزدا به آب سرد
کلر قلبل دسترس ۵۰۰ بی بی	آب زاول ۵ درصد (۵۰۰۰ بی بی) ام کلر قلبل دسترس دارد	۱ واحد گندزدا ۹۹ واحد آب سرد

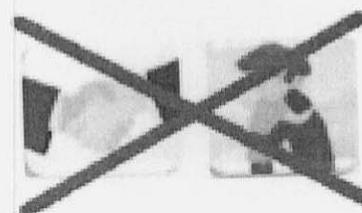


نمودست هنگات سیاهه در پیشگیری از کی ونا و مواد

۷) لبل از خوردن و آشامیدن مدت‌های خود را
تا بالای میج به مدت حداقل ۲۰ نانیه با آب و
صلوون مایع بشویید و در صورت عدم دسترسی به
آب سالم از مواد ضد عفونی کنده بر بایه الكل
استفاده نمایند



که از تعلس با مرادی که مرض هست خودداری کند از روپرسی و دستگاهی با مراد دیگر ببرهاید (افاصله ۱ تا ۲ متر از مراد بینهایت حفظ شود).



۷ افراد بیمار و متکوک حتی از ماسک استفاده نمایند.



۷) از دست زدن به چشم بیش و دفعه خودداری
گنید.



که هنگام عطاء و سرفه، دهان و بینی خود را با
دستمال کاغذی بپوشانید و دستمال را در سطل
بازگشته بسازد.



کلاغر علاطم سرمایخوردگی طاریه در منزل
استراحت کنید.
کوبوپوس ها در هوای سرد و خنک انتقال
سرمیع نباید دارند و باید هوای محیط مرطوب
نمکه داشته شود.
کم مسطوحی که در تعلس مکور با آن هستید را
گزندانیم، ساماند.



کسبیت این خود را با معرف میوه و
زیجات نازه تقویت نماید.



کتبہ اطراں خود آپریشنز

