

استانداری فارس



تاریخ : ۱۴۰۰.۱۲.۱۸
شماره : ۵۶۷۶۰/۴۴۹۹۳۱/۹۸
پیوست : ندارد

وروود به دبیر خانه مرکزی شهرواری شهریار
شماره: ۸۱۵۸۱۳۸۹
تاریخ: ۱۴۰۰/۱۲/۱۰

بسمه تعالیٰ

فرمانداران محترم شهرستانهای تابعه استان
مدیران کل محترم دستگاههای اجرایی استان

با سلام و احترام

پیرو نامه شماره ۴۳۷۵۷ مورخ ۱۰ / ۱۲ / ۹۸ موضوع ابلاغ راهنمای پیشگری و کنترل ویروس کرونا ، مجددا برای حفظ ، تامین و ارتقاء سطح سلامت کارکنان و مراجعین محترم، رعایت موارد ذیل الذکر مورد تأکید می باشد:

- ۱- هنگام ثبت ورود و خروج از سایر روشهای جایگزین بجای ثبت اثر انگشت استفاده شود.
- ۲- از ادامه فعالیت پرسنل بیمار و مشکوک به بیماریهای تنفسی و نیز سایر بیماریهای زمینه ای خودداری و در خصوص مرخصی با ایشان همکاری لازم بعمل آید..
- ۳- محلول های ضد عفونی و گندزا بصورت روزانه تهیه و استفاده شود ، در صورت عدم امکان تهیه اقلام مذکور ، موضوع به دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان و اداره کل صمت و یا این استانداری اعلام تا اقدامات بعدی صورت پذیرد.
- ۴- برای کاهش مراجعات حضوری مردم و رابطین بین دستگاههای اجرایی ، تمامی مکاتبات بصورت الکترونیکی و از طریق شبکه دولت انجام شود و درجهت گسترش خدمات الکترونیک اقدامات لازم معمول گردد.
- ۵- روزانه آموزش و اطلاع رسانی لازم در خصوص بیماری کرونا و راههای انتقال آن به کلیه کارکنان و مراجعین داده شود.

عبدالرضا قاسم پور
معاون توسعه مدیریت و منابع

تاریخ : ۱۳۹۸/۰۷/۱۲
شماره : ۵۶/۹۸/۴۴۷۵۷۶۹۸
پیوست : فداوه



استانداری فارس

بسمه تعالیٰ

«مال رونق تویی»

فرمانداران محترم شهرستانهای قابعه استان
مدیران کل محترم دستگاههای اجرایی استان

فوری / حائز اهمیت

با سلام و احترام

به پیوست نامه شماره ۹۸ / ۱۲ / ۳۰۰ مورخ ۷ / ۴۳۷۰ معاون محترم وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در خصوص ابلاغ نسخه دوم راهنمای اختصاصی پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط های کاری (اداری / صنعتی) ارسال می گردد. لطفاً ترتیبی اتخاذ گردد راهنمای مذکور به کلیه سطوح سازمانی و واحدهای تحت پوشش جهت اطلاع و رعایت موارد پیشگیری ابلاغ و نظارت مستمر بر اجرای توصیه های بهداشتی معمول گردد.

عبدالرضا قاسم پور
معاون توسعه مدیریت و منابع

رونوشت :

- مدیران کل محترم دفاتر ستادی استانداری جهت اطلاع و ابلاغ به همکاران زیر مجموعه



معاونت پهداشت



جمهوری اسلامی ایران

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره... ۳۰۰/۴۳۷۰
تاریخ... ۱۳۹۸/۱۲/۰۷

دارو

سرکار خانم دکتر اربابی

معاون محترم توسعه منابع انسانی و پشتیبانی سازمان برنامه و بودجه کشور

جناب آقای اشرفی

رئیس محترم امور منابع انسانی و پشتیبانی سازمان اداری و استخدامی کشور

جناب آقای حجازی

معاون محترم توسعه مدیریت بنیاد شهید و امور ایثارگران

جناب آقای حمید اشتی

معاون محترم توسعه و منابع انسانی موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

جناب آقای سلحشور

معاون محترم توسعه منابع انسانی و مدیریت وزارت نفت

جناب آقای جواد ناصریان

معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی وزارت کشور

جناب آقای سعید شریف زاده

معاون محترم توسعه منابع انسانی و پشتیبانی وزارت صنعت، معدن و تجارت

جناب آقای احمد صادقی گلمکانی

معاون محترم نیروی انسانی و توسعه مدیریت وزارت امور اقتصادی و دارایی

جناب آقای حسین فرزانه

معاون محترم توسعه مدیریت و پشتیبانی وزارت آموزش و پرورش

جناب آقای سلطانی

مدیر کل محترم توسعه منابع انسانی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

جناب آقای علی اصغر کاراندیش مروستی

معاون محترم توسعه مدیریت و منابع فرهنگ و ارشاد اسلامی

جناب آقای سید سعید سید علایی

معاون محترم توسعه مدیریت و منابع وزارت راه و شهرسازی

معاون محترم توسعه مدیریت و سرمایه انسانی وزارت جهاد کشاورزی

عبدالرضا ساور

دفترخانه مرکزی وزارت کشور
شماره نامه: ۲۲۹۲۵۶
تاریخ نامه: ۱۳۹۸/۱۲/۰۷



معاونت بهداشت



جمهوری اسلامی ایران

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره ۳۰۰/۴۳۷۰
تاریخ ۱۲۹۸/۱۲/۰۷

دارو

معاون محترم توسعه منابع وزارت ورزش و جوانان
جناب آقای مهندس معارفی

معاون محترم توسعه مدیریت، هماهنگی و امور پشتیبانی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

معاونت محترم توسعه مدیریت و منابع انسانی وزارت امور خارجه

معاونت محترم توسعه مدیریت و منابع انسانی وزارت دادگستری

معاونت محترم توسعه مدیریت و منابع انسانی وزارت نیرو

معاونت محترم توسعه مدیریت و منابع انسانی وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح

معاونت محترم توسعه مدیریت و منابع انسانی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

جناب آقای دکتر جعفر صادق تبریزی

رئیس محترم مرکز مدیریت شبکه

جناب آقای دکتر احمد جنیدی جعفری

رئیس محترم مرکز سلامت محیط و کار

جناب آقای دکتر برگانی

مدیر کل محترم دفتر سلامت جمعیت، خانواده و مدارس

جناب آقای دکتر حاجبی

مدیر کل محترم دفتر سلامت روانی، اجتماعی و اعتیاد و مشاور معاون درمان

سرکار خانم دکتر عبداللهی

مدیر محترم دفتر بهبود تغذیه جامعه

جناب آقای دکتر افسین استوار

مدیر کل محترم دفتر مدیریت بیماریهای غیر واکیر

جناب آقای دکتر عاطفی

مشاور محترم اجرایی معاونت بهداشت

جناب آقای دکتر سمیعی

رئیس محترم آزمایشگاه جامع سلامت

جناب آقای دکتر صمدزاده

مشاور محترم معاون بهداشت و رئیس اداره سلامت دهان و دندان

جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره ۳۰۰/۴۳۷ - ۱۳۹۸/۱۲/۰۷
تاریخ
دارو



جناب آقای دکتر ویسی

سپرست محترم دفتر آموزش و ارتقاء سلامت

موضوع: راهنمای اختصاصی پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط های کاری (اداری - صنعتی)

با سلام و احترام

در راستای ابلاغ "بسته خدمات پایه سلامت کارکنان دولت" و همچنین ابلاغ نسخه اول راهنمای پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط کار" طی نامه شماره ۳۰۰/۴۲۲۴ مورخ ۱۳۹۸/۱۲/۴ به معاونت های بهداشتی دانشگاه ها / دانشکده های علوم پزشکی سراسر کشور در پی شیوع این بیماری در کشور، این معاونت به منظور حفظ و تأمین و ارتقاء سطح سلامت شاغلین اقدام به تدوین نسخه دوم "راهنمای اختصاصی پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط های کاری (اداری - صنعتی)" نموده است (پیوست). خواهشمند است دستور فرمایید به نحو مقتضی نسبت به ابلاغ این راهنمای کلیه سطوح سازمانی تحت پوشش آن سازمان/ وزارت خانه محترم جهت بهره برداری لازم اقدام و ابلاغ فرمایند. بدیهی است راهنمایی تکمیلی نیز متعاقباً ارسال خواهد شد.

دکتر علیرضا رئیسی
معاون بهداشت



راهنمای پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط کار

تأیید کنندگان:

مهندس فاضله گتابیون و مدیری رئیس گروه عوامل فیزیکی و ارگونومی

دکتر یحیی خسروی معاون فنی مرکز سلامت محیط و کار

دکتر احمد جنبدي جعفری وئیس مرکز سلامت محیط و کار

تهیه کنندگان:

گروه عوامل فیزیکی و ارگونومی

بهمن ۱۳۹۸ - نسخه اول

راهنمای پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط کار

مرکز سلامت محیط و کار در راستای وظایف خود و حفظ سلامت شاغلین اقدام به تدوین راهنمایی در این خصوص نموده است که اجرای آن در کلیه کارگاهها اعم از صنایع دارای تشکیلات بهداشت حرقه ای (ایستگاه بهگر، خانه بهداشت کارگری و مرکز بهداشت کار) برای کارفرمایان، صاحبان صنایع و کارگران الزامی می باشد

توصیه ها برای بخش نگهداری و توزیع مواد غذایی (رستوران کارگاه ها)

- نصب تابلوهای آموزشی پیشگیری از انتقال بیماریهای تنفسی به تعداد کافی در محل
- نصب دستور عمل شستن دست ها برای پیشگیری از انتقال بیماریهای تنفسی به تعداد کافی در محل سرو مواد غذایی و سرویس های بهداشتی
- وجود مواد شوینده، گندزدا، امکانات و تجهیزات نظافت به مقدار کافی و لازم در محل
- استفاده از هوکش و سیستم تهویه مناسب در آشپزخانه و رستوران و سرویس های بهداشتی
- ممانعت از ادامه فعالیت پرسنل بیمار و مشکوک به بیماریهای تنفسی
- استفاده از پرسنل مخصوص به عنوان مسئول نظافت و استفاده از ماسک، دستکش، چکمه و لباس کار در هنگام نظافت
- نظافت و گندزدایی دستگیره های دن، نردہ پله ها و سرویس های بهداشتی به صورت مستمر و سایر سطوح مانند کف اتاق ها، راهروها، سالن های بخش تولید و
- جداسازی سطح نستمال ها، وسائل نظافت و گندزدایی سرویس های بهداشتی از وسایل مکان های دیگر از جمله آبخوری
- جمع آوری نستمال کاغذی های استفاده شده و همچنین وسایل یک بار مصرف نظافت در کیسه های پلاستیکی محکم و سطله های درب دار پدالی و دفع آنها در آخر هر نوبت کاری توسط مسئول نظافت همان شیفت
- مجزا بودن کلیه لوازم مورد استفاده بهداشتی برای هر فرد مقیم و پرسنل
- استفاده از چادر نماز، مهر و سجاده شخصی در نمازخانه
- شستشو، نظافت و گندزدایی مستمر سرویس های بهداشتی

راهنمای پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط کار

- نظافت، شستشو و گندزدایی تمام سطوح سرویس های بهداشتی بعد از هر شیفت به طور مرتبا
- وجود سیستم لوله کشی صابون مایع و یا حداقل ظرف همراه با مایع دستشویی در محل سرویس های بهداشتی
- شستشو و گندزدایی مستمر کلیه قسمت های آشپزخانه و یا محل های جانبی
- آموذش های لازم به پرسنل آشپزخانه و سایر پرسنل
- آموزش، نحوه شستن دست ها برای پیشگیری از انتقال ویروس به پرسنل آشپزخانه و سایر پرسنل
- سرو نمک، فلکل، سماق و آب خوردن در بوفه، آبدارخانه، یا آشپزخانه و سالن پنیرایی در بسته بندی های یکبار مصرف و یا در غیر اینصورت گندزدایی مناسب ظروف حاوی آنها

رعايت مسائل بهداشت فردی

- پرهیز از دست دادن با یکدیگر به دلیل مسائل بهداشتی استفاده از ستمال کاغذی هنگام عطسه یا سرفه کردن و شستن مرتب دست ها با آب و صابون
- استفاده از شوینده های با پایه الکل بدون نیاز به آب توصیه می شود.
- استفاده از هواکش و باز گذاشتن درها و در صورت امکان پنجره ها

نکات مهم در زمان نظافت و گندزدایی

- گندزدایی در پایان هر شیفت کار و در میانه شیفت انجام گردد
- نظافت سطوح دارای تماس مشترک شامل : میله های افقی و عمودی، دستگیره ها، پشتی صندلی ها و وسائل حمل و نقل عمومی با کمک مواد شوینده و سپس توسط ماده گندزدای مایع الکلی بر پایه کواترنر آمونیوم و یا کمک ستمال تمیز دیگری گندزدایی انجام گردد.
- هنگام گندزدایی و نظافت، کارگاه باید خالی از کارگران بوده و درها و پنجره ها باز گذاشته شوند و هواکش جهت تهویه بهتر هوانیز روشن باشد.
- دو مرحله نظافت و گندزدایی جدا از یکدیگر بوده و نباید هیچگونه اختلاطی بین شوینده و گندزدا انجام گیرد.
- محظوظ گندزدا باید روزانه تهیه و استفاده شود.
- گندزدا باید با آب سرد یا معمولی تهیه گردد.

راهنمای پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط کار

- فرد / افراد مسئول نظافت در هنگام نظافت باید از وسایل حفاظت فردی شامل ماسک، دستکش، و لباس کار مناسب و مقاوم در برابر خوردگی آب ژاول استفاده نمایند.
 - لازم است در حین کار با ترکیبات گندزدایی پایه کاره از جریان مناسب هوا در محل گندزدائی استفاده کرد تا انتشار ترکیبات کلر در فضای بسته یا عث مسمومیت افراد نگردد.
 - در حین کار با ترکیبات کلر و اسیدی لازم است از ماسک های تنفسی تمام صورت و با کارتریج مناسب برای گاز و بخارهای اسیدی استفاده شود.
 - در حین کاربرد مواد شیمیائی لازم است از دستکش و لباس مقاوم در برابر خوردگی اسیدی استفاده شود.
 - ماده مناسب برای گندزدائی (بر پایه آب، الکل و یا هیپوکلریت سدیم 1 درصد) می باشد.
 - یک واحد آب ژاول (ماده سفیدکننده تجاری با غلظت) ۵% را به ۵ واحد آب سرد و معمولی در ظرفی درب دار و ترجیحاً پلاستیکی اضافه نمایید.
- یادآور می شود محلولی که به این ترکیب تهیه می شود لازم است در ظرف درب بسته ای نگهداری شده و حداقل زمان ماندگاری و قابل استفاده بودن برای عملیات گندزدائی 24 ساعت در نظر گرفته شده است به جهت افزایش گارآمدی ماده گندزدایی درست شده، قازه مصرف کردن آن در اولویت می باشد.
- برای نظافت سطوح در کارگاهها لازم است 2 دستمال مجزا پیش بینی شود و پس از هر بار نظافت دستمال ها حتماً شسته و گندزدائی شوند تا برای نوبت بعدی استفاده آماده گردند.
 - جهت زدودن و کاهش بارآلودگی سطوح از عامل بیماریزا، ابتدا سطوح با دستمال مرطوب و آغشته به مواد شوینده نظافت می گردد.
 - گندزدائی توسط دستمالی جداگانه که با محلول گندزدا مرطوب و خیس شده، برای سطوح انجام می شود.
 - در این قسمت دستمال در سطل یا ظرفی که محتوی محلول گندزدا است غوطه ور شده پس از فشردن و زدودن محلول اضافی بر روی کلیه سطوحی که تماس مشترک برای آنها وجود دارد کشیده می شود.
 - در نظر داشته باشید که رطوبت ناشی از آغشته شدن سطوح (میله ها، دستگیره ها، و سایر سطوح) به مواد گندزدا باید در معرض هوا خشک شده و از خشک کردن سطوح با وسایل و یا دستمال دیگرخودداری نمایید.
 - مدت زمان حدود 10 دقیقه ماندگاری برای اثربخشی مواد گندزدا بر روی سطوح پیش بینی می شود.

راهنمای پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط کار

- لازم است نظافت را از یک نقطه آغاز و در طرف یا نقطه مقابل به پایان برسد.
- دستمال ها و وسایلی که برای نظافت کارگاه ها استفاده می شود باید از وسایلی که برای شستشو و نظافت سرویس های بهداشتی بکار می رود جدا بوده و در هیچ شرایطی مشترکاً استفاده نگردد.
- محل نگهداری مواد شوینده و گندزاد، لباس و وسایل حفاظتی مربوطه باید پیش بینی شده و کارفرمایان موظف به تامین نیازهای مرتبط با این فعالیت ها در خطوط تولید می باشند.
- لازم است همواره در کارگاه جعبه کمک های اولیه مشتمل بر حداقل موارد ذیل باشد : یک جفت دستکش بکار مصرف، ماده چشم شوی، یک شیشه ماده ضد عفونی کننده پوست و محل چراحت، ماده شوینده نظیر صابون و ترجیحاً صابون مایع یا صابون با پایه الکی بدون نیاز به شستشو با آب، چهار عدد گاز استریل، یک رول پاند، یک پماد سوختگی، یک عدد قیچی، پنبه به مقدار کافی و ده عدد چسب زخم.

نکات مهم در حفظ و مراقبت از سلامت شاغلین

- در صورت بروز هرگونه علامت شبیه سرماخوردگی های فعلی در شاغلین مانند تپ بالای 38 درجه سلسیوس، سرفه و گلو درد و سایر علایم تنفسی و تنگی نفس بلاعده از ادامه کار خودداری نموده و به مراکز بهداشتی درمانی جهت طی دوره درمان و مراقبت های لازم ارجاع گردد.
- شروع بکار افراد فوق الذکر فقط با ارائه گواهی سلامت و تأثید مرکز بهداشتی درمانی امکان پذیر خواهد بود . لازم است هماهنگی های لازم با کارفرما در طول مدت غیبت از کار فراهم شده و جایگزینی برای وی تا انتهای دوره درمان پیش بینی شود . در این شرایط می بایست حقوق و مزایای کامل فرد بیمار طبق مقررات سازمانی پرداخت و امنیت شغلی فرد در زمان ترک خدمت حفظ گردد.
- به جهت حفظ سلامت شاغلین و پیشگیری از ابتلا این افراد به کرونا ویروس، کارفرما موظف است حداقل به ازاء هرشیفت 2 ماسک تنفسی بکار مصرف از نوع N95 در اختیار قرار داده و افراد فوق الاشاره ملزم به استفاده از آن می باشند.
- لازم است رانندگان خودروها که در تعاس مستمر با بیمار هستند در هر رفت و برگشت سیر خود در محل مبدأ و مقصد اقدام به شستشوی نیست مطابق با دستور عمل پیش گفت، نمایند.
- تا برطرف شدن شرایط ویژه و مراقبت از عوامل محیطی و کاهش بار آلودگی کرونا ویروس کلیه خودروها پوشش شیشه و پرده پنجره های خود را باز نموده و با این کار باعث کاهش سطوح آلودگی در خودروها شوند.

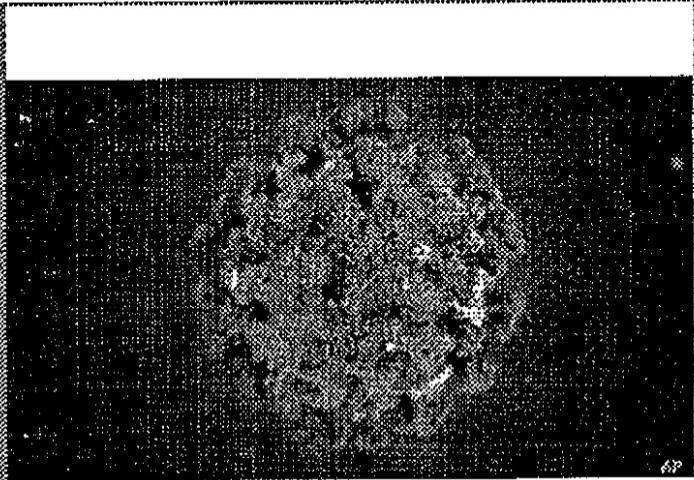
راهنمای پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط کار

فعالیت های آموزشی

- نصب تابلوهای توصیه ای و آموزشی برای بکارگیری تمہیدات لازم در جهت مقابله با شیوع کرونا ویروس در کارگاه
- برگزاری کلاس های آموزشی برای کارگران و کارفرمایان بصورت گروهی یا چهره به چهره
- نصب پوستر های هشدار دهنده در خصوص چگونگی منتقل بیماری کرونا
- تهیه و پخش بروشور های آموزشی نحوه شست شوی دست ها و بهداشت فردی

نکات کلیدی

- لازم است در کارگاها سطل های درب دار پدالی پیش بینی شود و به کارگران آموزش داده شود که موظف به املاه مستعمال های کاغذی مصرف شده در این محل ها باشند
- تخلیه سطل های زباله توسط افراد مسئول نظافت در بخش مربوطه بوده و تخلیه آن در کیسه های پلاستیکی محکم در آخر هر شیفت صورت گرفته و وسایل طبق مقررات پیش گفت نظافت و گنجزدائی گردد.
- صحبت انجام مراحل و فعالیت های کنترل و مراقبت محیطی بر عهده سرپرستان کارگاه بوده و به جهت شرایط ویژه و خطر شیوع بیماری کرونا ویروس کلیه مراحل ارائه شده در این راهنمای رفع بحران و استقرار شرایط عادی برای کلیه کارگاهها و کارفرمایان لازم الاجرا میباشد.



چگونه از گستاخی، کرونا در محیط کار جلوگیری کنیم؟

راهنمای پیشگیری و کنترل کوید-۱۹ (کرونا ویروس) در محیط های کاری (اداری-صنعتی)

مرکز سلامت محیط و کار

شنبه دهم... آسیان

۱۳۹۸

ناید کند ناید

این متن می تواند محتوا را بخوبی از این متن جدا کرده باشد. این متن می تواند محتوا را بخوبی از این متن جدا کرده باشد. این متن می تواند محتوا را بخوبی از این متن جدا کرده باشد. این متن می تواند محتوا را بخوبی از این متن جدا کرده باشد.



دامنه کاربرد:

محیط های کاری (وزارت خانه ها، ادارات، نهادها، شرکت ها و کلیه واحدهای تولیدی، فنی و خدماتی ادارات، موسسات دولتی، غیردولتی، سازمان ها و نظایر آن)

مقدمه:

در راستای ابلاغ "بسته خدمات پایه سلامت کارکنان دولت و همچنین ابلاغ نسخه اول "پیشگیری و کنترل کرونا ویروس در محیط کار" و شیوع این بیماری در کشور، مرکز سلامت محیط و کار بر اساس وظایف خود و با هدف حفظ سلامت شاغلین اقدام به تدوین نسخه دوم راهنمای پیشگیری و کنترل کوید - ۱۹ (کرونا ویروس) در محیط های کاری (اداری-صنعتی) نموده است که اجرای آن برای (وزارت خانه ها، ادارات، نهادها، شرکت ها و کلیه واحدهای تولیدی، فنی و خدماتی ادارات، موسسات دولتی، غیردولتی، سازمان ها و نظایر آن) الزامی می باشد. بدیهی است راهنمایی های تخصصی دیگری در مشاغل مختلف نظیر کارکنان مراکز بهداشتی، درمانی، هوانیمهایی و مشاغل خاص نیز در دست تدوین می باشد که متعاقباً ابلاغ خواهد گردید.

بطور کلی شناسایی راه های انتقال عامل ایجاد کننده بیماری نقش مهمی در کنترل آن دارد. راه های 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 گردد. بر اساس دانسته های کنونی این بیماری از یک طیف ملایم تا شدید با عالی می همچون تب، سرفه، تنگی نفس می تواند بروز نماید و در موارد شدیدتر ممکن است منجر به ذات الریه، نارسایی کلیه و مرگ گردد. درصد مرگ ناشی از این بیماری هنوز به طور دقیق مشخص نشده است. با عنایت به آخرین اطلاعات، انتقال ویروس کرونا از انسان به انسان از طریق سرفه، عطسه، تخلیه ترشحات بینی و دهان می باشد. این ویروس می تواند تا فاصله ۲ متری از طریق سرفه یا عطسه منتقل شود. راه دیگر انتقال، تماس دست ها با محیط و سطوح آلوده به ویروس مانند تجهیزات، دستگیره درب ها، میز و صندلی، شیرآلات، زرده پله ها، پریز و کلیدهای برق و کلیه وسایلی که به طور عمومی و مشترک استفاده می شود (اسکناس، اسناد و مدارک دست به دست شده و نظایر آن) بنابراین حائز اهمیت است پس از تماس با هر فرد یا اشیاء مشکوک دست و صورت خود را با آب و صابون شستشو دهید.

۱- توصیه کلی در حفظ و مراقبت از سلامت شاغلین

۱. در صورت بروز هرگونه علائم شبیه سرماخوردگی های فصلی در شاغلین مانند تب بالای ۳۸ درجه سلسیوس، سرفه و گلو درد و سایر علایم تنفسی و تنگی نفس بالافاصله از ادامه کار خودداری نموده و به مراکز بهداشتی درمانی جهت طی دوره درمان و مراقبت های لازم ارجاع گردد.
۲. در صورت مشاهده علائم بیماری آنلقوانزا شامل سرفه، تنگی نفس و تب به کارکنان توصیه شود که در خانه بمانند.

۳. شروع بکار افراد فوق الذکر فقط با ارائه گواهی سلامت و تائید مرکز بهداشتی درمانی امکان پذیر خواهد بود . لازم است هماهنگی های لازم با مسئول مربوطه در طول مدت غیبت از کار فراهم شده و جایگزینی برای وی تا انتهای دوره درمان پیش بینی شود . در این شرایط می باشد حقوق و مزایایی کامل فرد بیمار طبق مقررات سازمانی پرداخت و امنیت شغلی فرد در زمان ترک خدمت حفظ گردد.
۴. کاهش غلظت عامل عفونت در هوا، سطوح و اشیاء از طریق رعایت بهداشت فردی، تهویه مناسب و مطلوب، جداسازی فضای رعایت فاصله حداقل ۲ متر از افراد بیمار یا مشکوک، گندزدایی سطوح و اشیاء

۲. بهداشت فردی

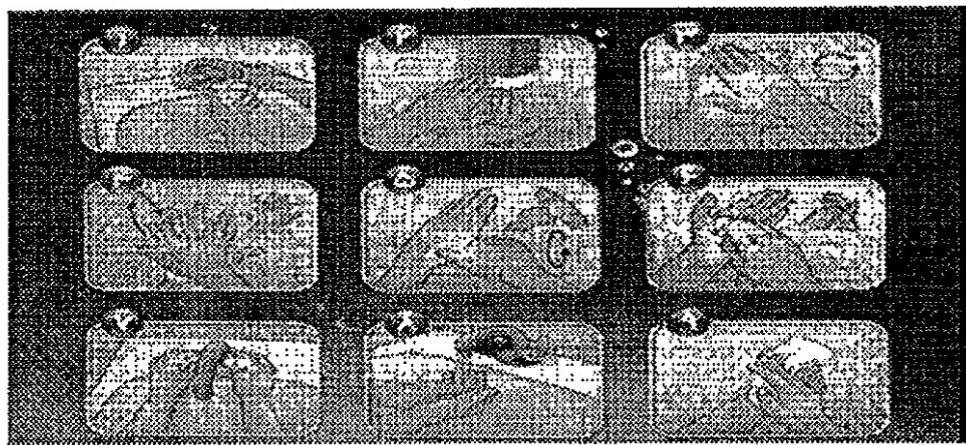
۱. از دست دادن و رو بوسی کردن با یکدیگر پرهیز کنید؛
۲. شستن مرتب دست‌ها با آب و صابون (طبق دستورالعمل زیر) و یا استفاده از مواد ضد عفونی کننده بر پایه الكل؛
۳. فعالیت‌های خارج از منزل را تا حدامکان محدود نموده و از حضور در مکان‌های عمومی و شلوغ پرهیز کنید؛
۴. از خوردن غذا در محیط‌های عمومی و همچنین خوردن غذاهای آماده تا حد امکان اجتناب کرده و از مواد غذایی به صورت کاملاً پخته استفاده کنید؛
۵. در صورت مشاهده علایم سرماخوردگی استراحت کرده و از ماسک با نحوه صحیح استفاده کنید و در صورت شدید شدن علایم به مراکز درمانی مراجعه انجام کنید؛
۶. افراد بیمار، حتی الامکان تا زمان رسیدن آمبولانس یا انتقال به مراکز درمانی، در یک مکان جدا از سایرین نگه داشته شوند؛
۷. نیروهای خدماتی در هنگام نظافت باید از لباس حفاظتی، ماسک، چکمه و دستکش استفاده نمایند؛
۸. برای ثبت حضور و غیاب ترجیحاً از سیستم تشخیص چهره استفاده کنید؛
۹. برای تماس با دکمه‌های آسانسور، از دستمال کاغذی استفاده نمایید؛
۱۰. استفاده از دستمال کاغذی هنگام عطسه یا سرفه کردن (در صورتی که دستمال وجود نداشت از قسمت داخلی از نجع موقع سرفه و عطسه استفاده کنید)؛
۱۱. عدم استفاده از دستمال مشترک برای تمیز کردن میز و صندلی و سایر وسایل (ترجیحاً هر یک از کارکنان از دستمال نظافت شخصی استفاده نمایند و یا استفاده از دستمال نظافت یکبار مصرف)؛
۱۲. وسایل نظافت پس از هر بار استفاده گندزدایی شود؛
۱۳. عدم تماس دست‌ها با چشم، دهان و بینی؛
۱۴. عدم استعمال دخانیات بدلیل تاثیر آن بر تضعیف سیستم ایمنی بدن و مستعد نمودن افراد در ابتلا به ویروس
۱۵. استفاده از خودکار، قلم، موس و کیبورد اختصاصی
۱۶. گندزدایی مکرر سطوح، کیبورد و موس و میز کارکنان، دستگیره و هر بخشی که با آن تماس زیادی دارند
۱۷. گندزدایی نمودن سطوح میزهای خدمت، سایت‌های عمومی اینترنت و پیشخوان‌های ارباب و رجوع
۱۸. گندزدایی نمودن وسایل محل کار نظیر تلفن ثابت و تلفن همراه

۱۹. به حداقل رساندن استفاده از کاغذ به منظور جلوگیری از انتشار احتمالی و استفاده از سیستم اتوماسیون اداری
۲۰. استفاده از کارت به جای پول و اسکناس و رعایت بهداشت (استفاده از دستکش یکبار مصرف یا دستمال کاغذی) بهنگام استفاده از دستگاههای کارتخوان و حذف فیش های کاغذی
۲۱. پیگیری و در اختیار گذاشتن وسایل حفاظت فردی لازم از جمله دستکش و ماسک مناسب برای کارکنان نظافتچی و آبدارخانه
۲۲. ترجیحاً استفاده از سیستم تشخیص چهره به جای انکشتن نگاری برای حضور غیاب
۲۳. استفاده از خودکار، قلم، موس و کیبورد اختصاصی
۲۴. گندزدایی مکرر سطوح، کیبورد و موس و میز کارکنان، دستگیره و هر بخشی که با آن تماس زیادی دارد
۲۵. گندزدایی نمودن سطوح میزهای خدمت، سایت های عمومی اینترنت و پیشخوان های ارباب و رجوع
۲۶. گندزدایی نمودن وسایل محل کار نظیر تلفن ثابت و تلفن همراه
۲۷. به حداقل رساندن استفاده از کاغذ به منظور جلوگیری از انتشار احتمالی و استفاده از سیستم اتوماسیون اداری
۲۸. از تماس با افرادی که علائمی شبیه آنفلانزا دارند پرهیز نمایید.
۲۹. در صورت استفاده از ماسک، از دست رُدن به ماسک استفاده شده بدون دستکش خودداری کنید. ماسک استفاده شده را در جیب و کیف خود قرار نمایید ماسک را در نایلون گذاشته و در سطل زباله درب دار بیندازید.
۳۰. از لمس چشم، دهان و بینی خود با دست های آلوده پرهیز نمایید.

۳. نحوه شستشوی دستها

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

- ۱- دستها را مرطوب کنید،
- ۲- از صابون مایع استفاده کنید،
- ۳- کف دستها را خوب بهم بمالید،
- ۴- انگشتان را بشوئید،
- ۵- مج ها را بشوئید،
- ۶- بین انگشتان را بشوئید،
- ۷- دستها آبکشی کنید،
- ۸- با دستمال کاغذی خشک کنید (استفاده از حواله یک بار مصرف نیز مورد تایید است)،
- ۹- شیر آب را با همان دستمال بیندید،
- ۱۰- دستمال را در سطل زباله درب دار بیندازید.



شکل ۱ نحوه شستن دست ها

۴. بهداشت مواد غذایی

۱. سرو نمک، فلفل، سماق و آب آشامیدنی ترجیحاً در بسته بندی های یکبار مصرف انجام گیرد.
۲. مواد غذایی سلف سرویس قبل از سرو باید دارای پوشش بهداشتی باشند.
۳. عرضه مواد غذایی رویاز در تمامی مراکز فعال ممنوع می باشد.
۴. مواد غذایی در بسته بندی های انفرادی عرضه شود.
۵. ممانعت از ادامه فعالیت پرسنل بیمار و مشکوک به بیماریهای قنفوسی مخصوصاً در ابدرخانه و در تماس با مواد غذایی
۶. استفاده از پرسنل مخصوص به عنوان مسئول نظافت و استفاده از ماسک، دستکش، چکمه و لباس کار در هنگام نظافت

۵. بهداشت ابزار و تجهیزات

۱. ترجیحاً استفاده از ظروف یک بار مصرف برای سرو غذا
۲. در صورت وجود آشپزخانه ها و محل های سرو غذا در این مراکز موظفند پس از سرویس دهی هر میز کلیه ظروف پذیرایی، نیوان، چنگال، کارد، بشقاب و پارچ آب را تعویض و شستشو (در سه مرحله شامل شستشوی اولیه با آب بالای ۷۵ درجه سانتی گراده گندздایی و آب کشی) نمایند و برای سرویس دهی به افراد جدید از سرویس های جایگزین استفاده کنند.
۳. در آشپزخانه ها و محل های سرو غذا موظفند پس از هر سرویس دهی کلیه ظروف طبخ و آماده سازی مواد غذایی را شستشو نمایند و در صورت تماس فرد مشکوک یا آلوده گندздایی نمایند.
۴. چنانچه از پوشش یکبار مصرف برای میز غذاخوری استفاده می شود باید پس از هر بار استفاده تعویض گردد.
۵. در نمازخانه ها استفاده از مهر و سجاده شخصی ضرورت کامل دارد.

- ۶ در صورت وجود سالن‌های ورزشی، وسایل و تجهیزات حداقل یکبار در پایان شیفت کاری گندздایی شوند.
۷. در صورت وجود رختکن و حمام، استفاده از وسایل بهداشتی شخصی ضروری است.
- ۸ نظافت و ضد عفونی سطوح دارای تماس مشترک نظیر میزهای خدمت، میز و صندلی‌های سلف سرویس، رستوران، راه‌پله‌ها، دستگیره‌ها
۹. هنگام گندздایی و نظافت، ادارات باید خالی از پرسنل بوده و درها و پنجره‌ها باز گذاشته شوند و جهت تهویه بهتر هواکش نیز روشن باشد.
۱۰. دو مرحله نظافت و گندздایی جدا از یکدیگر بوده و نباید هیچ‌گونه اختلاطی بین مرحله شوینده و گندздایی انجام گیرد.
۱۱. فرد / افراد مسئول نظافت در هنگام نظافت باید از وسایل حفاظت فردی شامل ماسک، دستکش، و لباس کار مناسب و مقاوم در برابرخوردگی آب ژاول استفاده نمایند.
۱۲. نظافت و گندздایی دستگیره‌های در، نرده‌پله‌ها، سرویس‌های بهداشتی، اتاق‌ها، راهروها، سالن اجتماعات به صورت مستمر
۱۳. جمع آوری دستمال کاغذی‌های استفاده شده و همچنین وسایل یک بار مصرف نظافت در کیسه‌های پلاستیکی محکم و سطل‌های درب دار پدالی و دفع آنها در آخر هر نوبت کاری توسط مسئول نظافت
۱۴. مجزا بودن کلیه لوازم مورد استفاده بهداشتی برای هر فرد مقیم و پرسنل
۱۵. لازم است همواره در ادارات و سازمان‌ها جبهه کمک‌های اولیه مشتمل بر حداقل موارد زیر موجود باشد:
۱۶. یک جفت دستکش یکبار مصرف، ماده چشم‌شوی، یک شیشه ماده ضد عفونی کننده پوست و محل جراحت، ماده شوینده نظیر صابون و ترجیحاً صابون مایع یا صابون با پایه الکی بدون نیاز به شستشو با آب، چهار عدد گاز استریل، یک رول باند، یک پماد سوختگی، یک عدد قیچی، پنبه به مقدار کافی و ده عدد چسب زخم.

۶. بهداشت ساختمان:

۱. استفاده از هوایکش و باز گذاشتن درها و پنجره‌های سالن‌ها
۲. تهویه مناسب محل‌های اقامت و سرویس‌های بهداشتی
۳. سرویس‌های بهداشتی (حمام و توالت) را به صورت مجزا گندздایی کنید.
۴. قبل از کشیدن سیفون توالت فرنگی، درب آن را بگذارید تا میکروب‌ها در هوا پخش نشوند.
۵. سطوح دارای تماس مشترک شامل: دیوار و کف، درب‌ها، دستگیره‌درها، میز و صندلی، شیرآلات، نرده‌پله‌ها، تخت، کمد، کابینت، گوشی تلفن، دستگاه‌های کارت‌خوان و ای‌تی‌ام‌ها، کف پوش‌ها، کلید و پریزها، وسایل عمومی و نظایر آن با دستمال تمیز و خشک شده و سپس گندздایی گردد.
۶. نصب ظروف حاوی مواد ضد عفونی کننده دست‌ها با پایه نگهدارنده به تعداد مناسب در هر طبقه و راهروها
۷. نصب سیستم لوله‌کشی صابون مایع و دستمال کاغذی در توالت‌ها و سرویس‌های بهداشتی

۸. دفع پسمندیها به شیوه بهداشتی در سطلهای دردار پدالی و کلیه پرسنل مسئول در خصوص جمع‌آوری و دفع پسمند رعایت تمامی ملاحظات بهداشتی (جمع‌آوری پسمند در کیسه‌های پلاستیکی محکم) در آخر هر شیفت را در دستور کار قرار دهند.

۹. در محل‌های تجمع نظیر نمازخانه گندزدایی در فواصل اقامه هر وعده نماز پیش‌بینی شود.

۱۰. هوای آسانسور باید تهویه مناسب داشته باشد و مرتباً گندزدایی شود.

۱۱. برای نمازخانه‌ها استفاده از مهر و سجاده شخصی ضرورت کامل دارد.

۱۲. نصب تابلوهای آموزشی نحوه پیشگیری از انتقال بیماریهای تنفسی به تعداد کافی در محل

۱۳. نصب راهنمای شستشوی دست‌ها به تعداد کافی در محل سرو مواد غذایی و سرویس‌های بهداشتی

۷. نکات کلیدی کلی:

۱. محلول‌های گندزدا باید روزانه تهیه و استفاده شود (کارایی محلول پس از گذشت ۲۴ ساعت کاهش می‌یابد).

۲. امکانات لازم برای شستشوی مرتب دست‌ها و استفاده از ماسک یکبار مصرف در طول شیفت (به ازاء هر شیفت حداقل ۲ ماسک) و شستشو و گندزدایی روزانه لباس کار برای پرسنل مسئول نظافت باید فراهم شود.

۳. از تی مخصوص فقط برای گندزدایی مکان‌هایی که امکان آلودگی وجود دارد استفاده نمایید.

۴. سطل، دستمال‌ها و وسائل نظافت و گندزدایی سرویس‌های بهداشتی باید مجزا باشد.

۵. در طول مدت نظافت مراقب باشید لباس، دستکش و ماسک آسیب نبیند و در صورت صدمه آنرا تعویض نمایید.

۶. نظافت را از یک نقطه آغاز و در طرف یا نقطه مقابل به پایان برسانید (تی را به صورت مارپیچ حرکت دهید).

۷. "تی‌هایی" که برای نظافت کف اتاق‌ها و سالن‌ها و غیره استفاده می‌شود باید دارای چند "سر" اضافی باشند.

۸. پس از استفاده از پارچه‌ها، دستمال نظافت و تی، می‌بایست در آب داغ شسته شود.

۹. لازم است در محیط‌های اداری سطل‌های درب دار پدالی پیش‌بینی شود و به افراد آموزش داده شود که موظف به امکان دستمال‌های کاغذی مصرف شده در این محل‌ها باشند

۱۰. تخلیه سطل‌های زباله توسط افراد مسئول نظافت در بخش مربوطه بوده، و تخلیه آن در کیسه‌های پلاستیکی محکم در پایان وقت اداری صورت گرفته و وسایل طبق مقررات پیش گفت نظافت و گندزدایی گردد.

۸. نظافت و گندزدایی خودروهای خدمت و وسایل ایاب و ذهاب کارمندان

۱. نظافت سطوح دارای تماس مشترک شامل: میله‌های افقی و عمودی پشتی صندلی‌های خودروها توسط مواد شوینده و سپس گندزدایی آن توسط مایع الکلی بر پایه کواترنر آمونیوم و در انتهای با کمک دستمال تمیز دیگری گندزدایی تکمیل گردد.

۲. گندزدایی نمودن خودروهای ایاب ذهاب کارمندان (اتوبوس، مینی بوس و یا ون)

۳. لازم است رانندگان خودروها که در تماس مستمر با بیمار هستند در هر رفت و برگشت مسیر خود در محل مبدأ و مقصد اقدام به شستشوی دست مطابق با راهنمای پیش گفت، نمایند.
۴. تا برطرف شدن شرایط ویژه و مراقبت از عوامل محیطی و کاهش بار آلوئیکی کرونا ویروس کلیه خودروها پوشش شیشه و پرده پنجره های خود را باز نموده و با این کار باعث کاهش سطوح آلوئیکی در خودروها شوند.

۹. فعالیت های آموزشی

۱. نصب تابلوهای توصیه ای و آموزشی برای بکارگیری تمہیدات لازم در جهت مقابله با شیوع کرونا ویروس در موسسات و ادارات
۲. آموزش و اطلاع رسانی لازم به واحدهای ذی ربط در خصوص بیماری و راه های انتقال
۳. آموزش مستمر کارکنان بصورت چهره به چهره
۴. نصب پوستر های هشدار دهنده در خصوص چگونگی کنترل کرونا ویروس
۵. تهیه و پخش بروشور های آموزشی در خصوص کنترل کرونا ویروس، نحوه شست شوی صحیح دست ها و بهداشت فردی
۶. قرار دادن محلول ضد عقوونی کننده دست در محل های مشخص (کنار آسانسورها و در طبقات)

۱۰- نکته پایانی:

صحت انجام مراحل و فعالیت های پیشگیری و کنترل کوید - ۱۹ (کرونا ویروس) : محیط های کاری (اداری - صنعتی) بر عهده کارفرمایان و مدیران بوده و به جهت شرایط ویژه و خطر شیوع کرونا ویروس کلیه مراحل ارائه شده در این راهنمای رفع بحران و استقرار شرایط عادی برای کلیه محیط های کاری (وزارت خانه ها، ادارات، نهادها، شرکت ها و کلیه واحدهای صنعتی، تولیدی، فنی و خدماتی ادارات، موسسات دولتی، غیردولتی، سازمان ها و...) لازم الاجرا میباشد.

پیوست:

گندزدایهای سطوح

گندزدایی محیط کار فقط در موارد تماس فرد مبتلا یا مشکوک به بیماری کرونا ویروس و به صورتی اختصاصی برای ایستگاه های کاری یا محل های تماس موضعی مجاز است و از گندزدای محیط عمومی اجتناب شود. راهنمای گندزدایی ارایه شده در این پیوست صرفا جنبه راهنمایی دارد و به دلیل خطرات ایمنی بدون نظارت مجاز نیست.

۱. مواد گندزدا و ضدغونی بر پایه الكل دارای مجوز

الکل برای از بین بدن ویروس ها موثر است. اتیل الكل ۷۰ درصد یک میکروب کش با طیف گسترده است و به طور کلی از الكل ایزوپروپیل بهتر است. الكل اغلب برای گندزدایی سطوح کوچک (به عنوان مثال در پوش لاستیک ویال های دارویی مولتیپل دوز، ترمومترها) و گاهی سطوح خارجی تجهیزات (مثل استتوسکوب و ونتیلاتورها) استفاده می شود. بدلیل قابلیت اشتعال الكل استفاده از آن برای گندزدایی سطوح کوچک محدود می شود و در فضاهایی با تهویه مطلوب استفاده می گردد.

استفاده مکرر و طولانی از الكل به عنوان گندزدا می تواند باعث تغییر رنگ، تورم، سخت شدن و ترک خوردگی لاستیک و پلاستیک های خاص شود.

۲. مواد گندزدا و ضدغونی بر پایه الكل دارای مواد کواترنر آمونیوم

۳. مواد گندزدای اکسیدان نظیر پراکسید هیدروژن

۴. سفید گننده

گندزدایی قوی و موثر است که ماده فعال آن هیبوکلریت سدیم در از بین بدن باکتری، قارچ و ویروس از جمله ویروس آنفلوآنزا موثر است اما به راحتی توسط مواد آلی، غیر فعال می شود.

گندزدها و سفید گننده های خانگی (با ۱۰ تا ۶۰ دقیقه زمان تماس)، با هزینه کم و به طور گسترده در دسترس است و برای گندزدایی سطوح در مراکز درمانی توصیه می شود.

با این حال سفید گننده ها غشاهای مخاطی، پوست و مجاری تنفسی را تحریک می کند و تحت تاثیر گرما و نور تجزیه می شوند و به راحتی با سایر مواد شیمیایی واکنش نشان می دهند. بنابر این سفید گننده ها باید با احتیاط مصرف گردد.

استفاده نادرست از سفید گننده از جمله عدم رعایت میزان رقيق سازی توصیه شده (قوی تر و ضعیفتر) می تواند اثرات آن را برای گندزدا کاهش دهد و باعث آسیب دیدگی کارکنان مراقب بهداشتی گردد.

برای تهیه و استفاده از سفید گننده رقيق شده رعایت موارد زیر ضروری است:

- استفاده از ماسک، پیش بند ضد آب و دستکش و عینک برای محافظت از چشم در برابر پاشیدن توصیه می شود.

- محلول های سفید گننده در محل های با تهویه مناسب مخلوط نموده و استفاده گردد.

- سفید گننده با آب سرد مخلوط گردد (آب گرم باعث تجزیه هیبوکلریت سدیم می گردد و آن را ناکارآمد می نماید)

- در صورت استفاده از سفید گننده حاوی هیبوکلریت سدیم ۵٪ آن را تا ۰.۵٪ رقيق نمایید.

جدول - هیپوکلریت سدیم: غلظت و مصرف

جدول - هیپوکلریت سدیم: غلظت و مصرف																		
<p>محلول اولیه: عمدۀ محلول‌های سفیدکننده خانگی حاوی هیپوکلریت سدیم ۵٪ معادل (۵۰۰۰ PPM) کلر قابل دسترس</p> <p>محلول توصیه شده: محلول ۱:۱۰۰ از هیپوکلریت سدیم ۵٪ توصیه می‌شود استفاده از ۱ قسمت سفیدکننده به ۹۹ قسمت آب سرد لوله کشی (محلول ۱:۱۰۰ برای گندزدایی سطوح) برای دستیابی به غلظت مناسب هیپوکلریت سدیم، نسبت سفیدکننده به آب را تنظیم کنید. به عنوان مثال، برای آماده‌سازی سفیدکننده‌های حاوی ۲٪ درصد هیپوکلریت سدیم، از دو برابر بیشتر از سفیدکننده استفاده کنید (یعنی ۲ قسمت سفیدکننده به ۹۸ قسمت آب)</p> <p>کلر قابل دسترس بعد از دقیق سازی: برای سفیدکننده حاوی ۵ درصد هیپوکلریت سدیم یک محلول ۱:۱۰۰ کلر قابل دسترس در حدود ۰.۵ درصد یا ۵۰۰ پی پی ام خواهد بود</p> <p>محلول‌های سفیدکننده شامل غلظت‌های دیگر از هیپوکلریت سدیم با مقادیر متفاوتی تهیه خواهند شد تا رقت مورد نظر حاصل گردد</p> <p>زمان تماس برای کاربردهای متفاوت:</p> <ul style="list-style-type: none"> • سطوح غیرمتخلخل: بیشتر یا مساوی ده دقیقه توصیه می‌گردد • گندزدایی از طریق غوطه‌ورکردن اقلام: زمان تماس ۳۰ دقیقه توصیه می‌شود (برای تی‌ها، دستمال، لباس، دستکش و نظایر آن) <p>نکته: سطوح باید از مواد آلی تمیز گردد (مانند تمیز کردن مدفوع، استفراغ، ترشحات، خون یا دیگر مایعات بدن قبل از گندزدایی یا غوطه‌وری)</p>																		
<p>نحوه تهییه</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; padding: 5px;">نحوه تهییه</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">غلظت مورد نیاز</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">ردیف</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">گندزدایی در دسترس</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">۱ واحد گندزدا ۹۹ واحد آب سرد</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">۱</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">۱ واحد گندزدا ۴۹ واحد آب سرد</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">کلر قابل دسترسی ۵۰۰ پی پی ام یا ۰.۵ درصد</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">۱ واحد گندزدا ۹ واحد آب سرد</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">کلر قابل دسترسی ۱۰۰۰ پی پی ام یا ۰.۱ درصد</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">۱ واحد گندزدا ۹ واحد آب سرد</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">کلر قابل دسترسی ۵۰۰۰ پی پی ام یا ۰.۵ درصد</td> </tr> </tbody> </table>	نحوه تهییه	غلظت مورد نیاز	ردیف	گندزدایی در دسترس	۱ واحد گندزدا ۹۹ واحد آب سرد	۱	۱ واحد گندزدا ۴۹ واحد آب سرد	آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)	کلر قابل دسترسی ۵۰۰ پی پی ام یا ۰.۵ درصد	۱ واحد گندزدا ۹ واحد آب سرد	آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)	کلر قابل دسترسی ۱۰۰۰ پی پی ام یا ۰.۱ درصد	۱ واحد گندزدا ۹ واحد آب سرد	آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)	کلر قابل دسترسی ۵۰۰۰ پی پی ام یا ۰.۵ درصد	<p>نحوه تهییه</p>	<p>غلظت مورد نیاز</p>	<p>ردیف</p>
نحوه تهییه	غلظت مورد نیاز	ردیف																
گندزدایی در دسترس	۱ واحد گندزدا ۹۹ واحد آب سرد	۱																
۱ واحد گندزدا ۴۹ واحد آب سرد	آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)	کلر قابل دسترسی ۵۰۰ پی پی ام یا ۰.۵ درصد																
۱ واحد گندزدا ۹ واحد آب سرد	آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)	کلر قابل دسترسی ۱۰۰۰ پی پی ام یا ۰.۱ درصد																
۱ واحد گندزدا ۹ واحد آب سرد	آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)	کلر قابل دسترسی ۵۰۰۰ پی پی ام یا ۰.۵ درصد																

نحوه تهییه	غلظت مورد نیاز	ردیف
گندزدایی در دسترس	۱ واحد گندزدا ۹۹ واحد آب سرد	۱
۱ واحد گندزدا ۴۹ واحد آب سرد	آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)	کلر قابل دسترسی ۵۰۰ پی پی ام یا ۰.۵ درصد
۱ واحد گندزدا ۹ واحد آب سرد	آب ژاول ۵ درصد (۵۰۰۰۰ پی پی ام کلر قابل دسترس دارد)	کلر قابل دسترسی ۱۰۰۰ پی پی ام یا ۰.۱ درصد

احتیاط‌های لازم برای استفاده از سفیدکننده‌ها:

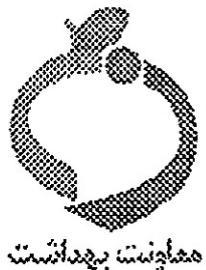
- سفیدکننده‌ها موجب خوردگی در فلزات می‌گردند و به سطوح رنگ‌شده صدمه می‌زنند.
- از تماس با چشم باید خودداری گردد اگر سفیدکننده به چشم وارد گردد بلا فاصله باید به مدت ۱۵ دقیقه با آب شسته شود و با یک پزشک مشورت گردد.
- از به کار بردن سفیدکننده‌ها به همراه سایر مواد شوینده خانگی اجتناب گردد زیرا کارایی آن را کاهش داده و می‌تواند باعث واکنش‌های شیمیایی خطناک شود. به عنوان مثال گازهای سمی در هنگام مخلوط کردن سفیدکننده با مواد شوینده اسیدی مانند موادی که برای تمیز کردن توالّت استفاده می‌شود، تولید می‌گردد و این گاز می‌تواند باعث مرگ یا جراحت گردد. در صورت لزوم ابتدا از مواد شوینده استفاده نماید و قبل از استفاده از سفیدکننده برای گندزدایی، کاملاً با آب بشویید.
- سفیدکننده رقیق‌نشده وقتی در معرض نور خورشید قرار می‌گیرد گاز سمی آزاد می‌نماید؛ بنابراین سفیدکننده‌ها باید در مکان خنک و دور از نور خورشید و دور از دسترس کودکان قرار داده شوند.
- هیوکلریت سدیم با گذشت زمان تجزیه می‌شود برای اطمینان از اثربخشی آن از سفیدکننده‌هایی که اخیراً تولید شده خریداری نموده و از ذخیره بیش از حد خودداری گردد.
- اگر از سفیدکننده رقیق استفاده کنید محلول رقیق شده را روزانه و تازه تهیه نموده و بر روی آن برچسب تاریخ رقیق‌سازی قید شود و محلول‌های تهیه شده بلا استفاده را بعد از ۲۴ ساعت دور ریخته بریزید. مواد آلی موجب غیرفعال شدن سفیدکننده‌ها می‌گردد بنابراین ابتدا سطوح آغشته به مواد آلی ابتدا باید تمیز شده و قبل از گندزدایی با ماده سفیدکننده عاری از مواد آلی گردد.
- سفیدکننده رقیق شده را باید دور از نور خورشید و در صورت امکان در ظروف تیره رنگ و دور از دسترس کودکان نگهداری گردد



شماره: ۴۳۲۴ / ۴۳۰۰
تاریخ: ۱۴۰۸/۱۲/۰۴
پیوست: دارد

جمهوری اسلامی ایران

وزارت بهداشت، هигiene و آموزش پزشکی



معاونت بهداشت

جناب آقای ابوالحیم صادقی فر
معاون محترم فرهنگی اجتماعی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی
موضوع: راهنمای پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط کار

با سلام و احترام

در راستای پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط کار به منظور حفظ و تامین و ارتقاء سطح سلامت شاغلین به پیوست نسخه اول "راهنمای پیشگیری و کنترل ویروس کرونا در محیط کار" ارسال میگردد خواهشمند است دستور فرمایید جهت بهره برداری از طریق شورای هماهنگی به نحو مقتضی در اختیار خانه های بهداشت کارگری قرار داده شود بدیهی است راهنمایی تكمیلی نیز متعاقبا ارسال خواهد شد.

دکتر علیرضا رئیسی
معاون بهداشت