

راهنمای پیشگیری و کنترل کووید-۱۹ (کورونا ویروس) و سایر عفونت‌های ویروسی تنفسی:

فاصله‌گذاری اجتماعی و الزامات سلامت محیط و کار
در انتشارات دانشگاه تربیت مدرس

نسخه سوم – اردیبهشت ۱۳۹۹



تهیه کننده:

مرکز بهداشت و درمان دانشگاه تربیت مدرس

«خودمراقبتی و رعایت بهداشت بهترین راه پیشگیری از کرونا است»

پیش گفتار

مرکز بهداشت و درمان دانشگاه تربیت مدرس به منظور حفظ و مراقبت از سلامت دانشگاهیان، اقدام به تدوین راهنمای در خصوص تمهیدات لازم، برای فعالیت‌های آموزشی، پژوهشی و اداری دانشگاه، تا برطرف شدن شرایط کنونی و کاهش بار آلودگی کروناویروس نموده است که توجه به آن می‌تواند در جلوگیری از شیوع و کنترل کرونا ویروس موثر باشد. این راهنمای برای برداری و اقدام مقتضی به تمامی واحدهای دانشگاهی ارسال می‌گردد. با توجه به پیدایش بیماری COVID-19 و اعلام پاندمی و قابل انتظار بودن فعالیت مجدد این ویروس پس از عبور از شرایط اوج کنونی، در نیمه دوم سال افزون‌بر سایر بیماری‌های ویروسی-تنفسی فصلی، تمامی پیشنهادات و تدابیر ذکر شده با نگاه بلند مدت و برای طول سال می‌باشد.

توصیه‌های بهداشتی برای انتشارات

❖ توصیه‌های عمومی:

- لازم است تمامی افراد شاغل در محل در سامانه خوداظهاری وزارت بهداشت salamat.gov.ir ثبت‌نام کنند و چنانچه علائمی نداشتند، فرم مربوطه را پرینت گرفته و پس از امضا به مسئول مربوطه تحويل دهنده این مدارک باید در پرونده سلامت افراد نگهداری شود.
- فرم خوداظهاری سلامت، برای افراد چاپ گردیده و به صورت هفتگی تکمیل و نگهداری شود (پیوست شماره ۴).
- چنانچه محزز شود اطلاعات فرم تکمیل شده صحیح نیست، با فرد خاطی طبق مقررات برخورد می‌شود.
- حضور و کار افرادی که از ۱۴ روز قبل، مواجهه با بیمار کووید-۱۹ داشته‌اند یا علائم مشکوک به ابتلا را دارند (خشکی و درد گلو، لرز، ضعف شدید، بدن درد، سرفه، تنگی نفس، درد یا سنگینی قفسه سینه، علائم گوارشی، با یا بدون تب، علائم شبی سرماخوردگی و آنفلوانزا و ...) یا ابتلای آنان به کووید-۱۹ قطعی شده باشد، ممنوع است.
- لازم است این افراد مطابق الگوریتم مرکز بهداشت و درمان به پزشکان مربوطه ارجاع داده شوند و تا صدور گواهی و اجازه برگشت به کار توسط پزشک، با اطلاع حراست دانشگاه از حضور و به کارگیری این افراد ممانعت شود.
- بررسی سلامت و بازگشت و حضور این افراد مطابق با الگوریتم مرکز بهداشت و درمان می‌باشد.
- همه باید فرض را بر این بگذارند که خود و اطرافیان ناقل ویروس کرونا هستند و با استفاده از ماسک و دستکش، شستشو و ضدغونی مکرر دست‌ها، رعایت فاصله حداقل ۲ متر و ضدغونی مکرر محیط کار و زندگی از ابتلا و انتقال ویروس پیشگیری کنند.
- از تماس دست با صورت، چشم، بینی و دهان خودداری شود.
- ظروف حاوی مواد ضدغونی کننده دست‌ها با پایه نگهدارنده در معرض دید و دسترس نصب گردد.
- سطل‌های زباله پدالی درب‌دار مجهز به کیسه زرد رنگ مخصوص ماسک، دستکش و دستمال کاغذی در مجاورت محل نصب مواد ضدغونی دست، در دسترس و معرض دید قرار گیرد.

- برای دقت در انجام کار و جلوگیری از آلودگی متقطع، مسئولیت گردگیری و گندздایی لوازم کار (گوشی تلفن، رایانه، میز کار و وسایل و...) موجود در محل با استفاده از کلر ۰/۱۰ درصد یا الکل ۷۰ درصد بر عهده خود کارکنان و دانشجویان میباشد (بر اساس پیوست شماره ۱).

❖ توصیه‌های اختصاصی

- استفاده از وسایل حفاظت شخصی از جمله ماسک و دستکش توسط پرسنل شاغل الزامی است. از دست زدن مستقیم و بدون دستکش به اسناد، مدارک، کتاب و ... خودداری گردد.
- رعایت فاصله ۲ متر با مراجعین هنگام دادن سفارش و یا تحويل کالا ضروری میباشد.
- کلیه سطوح در دسترس از جمله میز پیشخوان، ابزارکار، در، دستگیره در، دستگاه‌های کارت‌خوان، کلیدوپریزها، وسایل عمومی و نظایر آن با استفاده از محلول گندزا (طبق پیوست شماره ۱) به صورت مکرر گندздایی گردد.
- تهویه مناسب داخل واحد انتشارات با باز گذاشتن پنجره‌ها و استفاده از فن هوایش صورت گیرد.
- دریافت وجه به صورت الکترونیکی انجام شود و استفاده از کارت‌خوان، توسط خریدار صورت گیرد و از دادن کارت به افراد دیگر یا نیروی شاغل در مراکز مذکور خودداری شود.
- در صورت نداشتن دستکش از لمس مستقیم دکمه‌های کارت‌خوان خودداری گردد یا از یک برگ دستمال کاغذی برای پوشش انگشت مورد نظر استفاده شود.
- متصدی موظف است دستمال کاغذی جهت استفاده مشتریان در کنار کارت‌خوان‌ها قرار دهد.
- تا حد امکان از تبادل وجه نقد خودداری گردد.
- جمع‌آوری پسماند در کیسه‌های پلاستیکی محکم بدون درز و نشت، و دفع آن، با رعایت تمامی اصول بهداشتی در پایان روز انجام شود.

پیوست شماره ۱

کاربرد هیپوکلریت سدیم (آب ژاول)

هیپوکلریت سدیم (NaOCl) یا آب ژاول یک ترکیب کلردار است که از آن در تهیه محلول سفیدکننده خانگی به صورت محصولات مختلف استفاده می‌شود و در بازار در دسترس همگان قرار دارد. وایتكس یکی از محصولات سفیدکننده برپایه کلر بوده که دارای ۶-۳ درصد و به طور متوسط ۵ درصد یا 5 g/L کلر فعال دارد. این پاک‌کننده خانگی برای شستشوی البسه، گندزدایی و ضد عفونی سطوح، تصفیه آب و استخرهای شنا استفاده می‌گردد. هیپوکلریت سدیم جزو گندزداهای با کاربرد متنوع است و توانایی غیرفعالسازی باکتری‌ها، ویروس‌ها، قارچ‌ها و مایکروب‌اکتریوم‌ها را دارد ولی بر اسپور باکتری‌ها و پریون‌ها بی‌تأثیر است. ویروس کرونا جزو ویروس‌های پوشش‌دار با غشا خارجی شکننده است، نسبت به کلر حساس بوده و به راحتی با آن غیرفعال می‌شود. لذا در ادامه روشی آسان برای تهیه محلول گندزدایی از وایتكس به منظور گندزدایی سطوح، آب، میوه و سبزیجات و نیز پسماندهای بیولوژیک با هدف کمک به کنترل شیوع ویروس کرونا، ارائه می‌شود. به عبارت ساده می‌توان با رقیق‌سازی وایتكس محلول گندزدایی مناسب با نوع کاربرد تهیه نمود که در ادامه روش تهیه آورده شده است.

mekanizm-e-girfehali-saz-e-mikrovar-ganisem-ha-dar-hesab-e-hipoklorit-sedim

فعالیت میکروب‌کشی هیپوکلریت سدیم رقیق شده به غلظت اسید هیپوکلرو (HOCl) بستگی دارد که آن هم متاثر از pH محلول می‌باشد. دلیل غیرفعالسازی میکروبی در حضور این عامل گندزدا، نفوذ HOCl به داخل سلول میکروبی و عبور از دیواره و غشای سلولی می‌باشد. همچنین HOCl و یون هیپوکلریت OCl^- نیز سبب توقف در ترشح آنزیم مورد نیاز برای رشد میکروارگانیسم، صدمه به غشاء و DNA و تولید گونه‌های استرس اکسیداتیو شده که همه عوامل منجر به مرگ میکروارگانیسم خواهند شد.

نحوه تهیه محلول ضد عفونی از وایتكس (هیپوکلریت سدیم٪ ۰.۵) و کاربرد آن برای گندزدایی سطوح، دست و سبزیجات

• محلول شماره ۱: محلول ۱ درصد (1 g/L) هیپوکلریت سدیم مناسب برای گندزدایی پسماندهای بیولوژیکی مایع. برای

این کار لازم است تا یک پیمانه از وایتكس با ۴ پیمانه آب سرد مخلوط شود و با پسماند مورد نظر به مدت ۲۰ دقیقه به منظور گندزدایی کامل تماس داده شود.

• **محلول شماره ۲: محلول ۵٪ درصد (g/L) هیپوکلریت سدیم مناسب برای گندздایی سطوح بسیار آلوده که حاوی**

خون، مدفعه، پروتئین یا چربی هستند. برای اینکار کافی است که ۱ پیمانه از وایتكس با ۹ پیمانه آب سرد مخلوط شود و با سطوح بسیار آلوده برای به مدت زمان یک دقیقه تماس داده شود. برای تهیه این محلول همچنین می‌توان یک پیمانه از محلول شماره ۱ را با یک پیمانه آب سرد مخلوط کرده و برای گندздایی استفاده نمود.

• **محلول شماره ۳: محلول ۱٪ درصد (g/L) هیپوکلریت سدیم مناسب برای گندздایی سطوح نسبتاً آلوده مانند سطوح**

منازل و ادارات، تجهیزات پزشکی، ملحفه‌ها و وسایل حفاظت فردی قابل استفاده مجدد. برای تهیه این محلول یک پیمانه از محلول شماره ۲ را با ۴ پیمانه آب سرد مخلوط نمایید. برای تهیه مستقیم این محلول از وایتكس لازم است تا یک پیمانه وایتكس با ۴۹ پیمانه آب سرد مخلوط شود. سطح مورد نظر را با این محلول شماره ۳ آغشته نمایید و پس از یک دقیقه تماس ضدعفونی می‌شود.

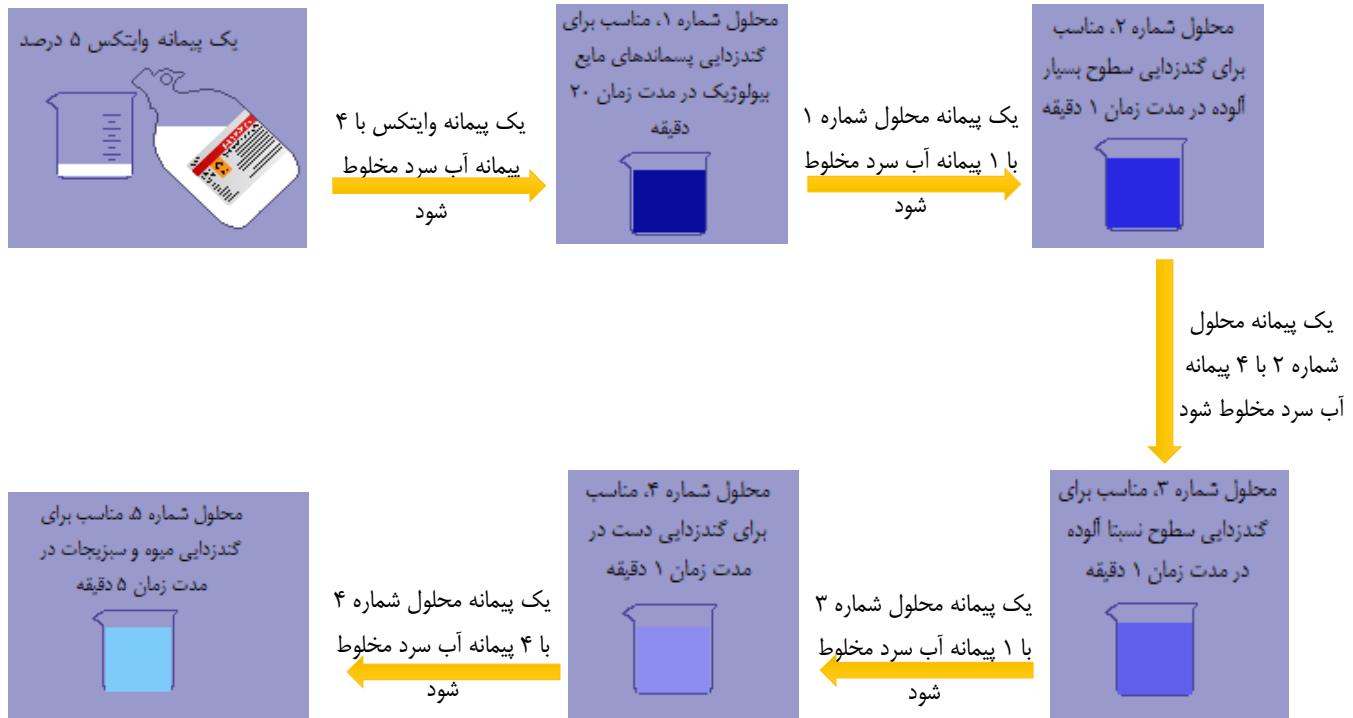
• **محلول شماره ۴: محلول ۵٪ درصد (g/L) هیپوکلریت سدیم مناسب برای گندздایی دست البسه، فرش و یا**

موکت. این محلول با رقيق سازی محلول شماره ۳ قابل تهیه است به این صورت که یک پیمانه از محلول شماره ۳ با یک پیمانه آب سرد مخلوط و برای گندздایی استفاده شود. همچنین برای تهیه این محلول می‌توان یک پیمانه وایتكس را با ۹۹ پیمانه آب مخلوط نمود. محلول تهیه شده روی دست‌ها اسپری شده تا در مدت زمان تماس یک دقیقه دست را گندздایی نماید.

• **محلول شماره ۵: محلول ۱٪ درصد (g/L) هیپوکلریت سدیم برای گندздایی سبزیجات و میوه‌جات. این محلول**

با رقيق سازی محلول شماره ۴ قابل تهیه است به این صورت که یک پیمانه از محلول شماره ۴ را با چهار پیمانه آب سرد مخلوط نموده و برای گندздایی نمایید. همچنین برای تهیه این محلول می‌توان یک پیمانه وایتكس با ۴۹۹ پیمانه آب سرد مخلوط شود. سبزیجات و میوه‌جات پس از شستشو، به مدت ۵ دقیقه داخل این محلول قرار داده شده تا گندздایی انجام شود.

برای سهولت کار، نحوه تهیه محلول‌های مختلف ضدعفونی کننده از رقيق‌سازی وایتكس (حاوی هیپوکلریت سدیم ۰.۵٪) برای برای گندздائی سطوح، دست، سبزیجات و میوه‌جات، در شکل ۱ نشان داده شده است.



شکل ۱- نحوه تهیه محلول ضدغونی از وایتكس حاوی هیبوکلریت سدیم ۵درصد برای گندزدائی سطوح، دست، سبزی و میوه‌جات

نحوه استفاده از محلول گندزا

بعد از آنکه سطوح عاری از گرد و خاک شد و توسط مواد دترجنت پاک شد، با آغشته کردن یک دستمال تمیز به محلول و یا غوطه‌ور کردن دستمال در محلول و سپس فشردن آن، دستمال فقط به صورت رفت بر روی سطوح کشیده شود بدین صورت گندزدایی سطوح مورد نظر انجام خواهد شد.

- از آنجاییکه مدت حدود ۱۰ دقیقه ماندگاری برای اثربخشی مواد گندزا بر روی سطوح پیش‌بینی می‌شود لذا گندزدایی تمامی سطوح مورد تماس مکرر با دست افراد مانند (دستگیره‌ها، کلیدهای آسانسور، دستگاههای خودپرداز، نرده‌های راهرو، سطوح پیشخوان میزها، شیرآلات، نرده پله‌ها، جامایعی و سرویس بهداشتی) به صورت مکرر بایستی توسط پرسنل مربوط در هر بخش گندزدایی گردد.
- گندزدایی سایر سطوح مانند کف اتاق‌ها، راهروها، سالن‌های آمفی تئاتر و ... روزانه بایستی با محلول ۱٪ انجام شود.

نکات گندزدایی با کلر:

- محلول گندزدا باید روزانه تهیه و استفاده شود (کارایی محلول پس از گذشت ۲۴ ساعت کاهش می‌باید).
- هیپوکلریت سدیم با گذشت زمان تجزیه می‌شود لذا از ذخیره طولانی‌مدت پرهیز شود. تجربیات نشان داده است بازای گذشت هر یکسال از تاریخ تولید آن، ۲۰ درصد از کلر فعال تجزیه خواهد شد.
- از آنجاییکه کلر در آب گرم از بین می‌رود بایستی دقت شود برای تهیه محلول کلر از آب سرد استفاده گردد.
- از تماس با چشم باید خودداری گردد اگر سفیدکننده به چشم وارد گردد بلافصله باید به مدت ۱۵ دقیقه با آب شسته شود و با یک پزشک مشورت گردد
- محلول گندزدایی باید به صورت روزانه تهیه شود، برچسب تاریخ داشته و در صورت عدم استفاده بعد از ۲۴ ساعت دور ریخته شوند.
- از بکار بردن سفیدکنندها به همراه سایر مواد شوینده خانگی اجتناب گردد زیرا کارایی آن را کاهش داده و می‌تواند باعث واکنش‌های شیمیایی خطرناک شود. به عنوان مثال گازهای سمی در هنگام مخلوط کردن سفیدکننده با مواد شوینده اسیدی (مانند موادی که برای تمیز کردن سرویس بهداشتی) استفاده می‌شود، تولید می‌گردد و این گاز میتواند باعث مرگ یا جراحت گردد.
- در صورت لزوم ابتدا از مواد شوینده استفاده نمایید و قبل از استفاده از سفیدکننده برای گندزدایی، کاملاً با آب بشویید.
- سفیدکننده رقیق نشده وقتی در معرض نور خورشید قرار می‌گیرد گاز سمی آزاد می‌نماید؛ بنابراین سفیدکنندها باید در مکان خنک و دور از نور خورشید و دور از دسترس کودکان قرار داده شوند.
- رطوبت ناشی از دستمال آغشته شده به کلر بر روی سطوح بخودی خود بایستی خشک شود.
- کلر تهیه شده لازم است در ظرف درب بسته‌ای نگهداری شود. ممانعت از نگهداری و تهیه محلول گندزدایی رقیق شده از هیپوکلریت سدیم در ظروف فلزی (چون سبب خوردگی می‌گردد).
- سرویس‌های بهداشتی و حمامها به صورت روزانه حداقل دوبار (صبح و ظهر) بایستی توسط پرسنل خدمات با مواد شوینده مناسب نظافت گردیده و با استفاده از محلول گندزدا گندزدایی شود یادآور می‌گردد شیرآلات، دستگیره‌ها و جامائیعی به صورت مکرر می‌بایست گندزدایی گردد.

- دستمال‌ها، سطل، تی و وسایلی که برای نظافت بخش‌های مختلف استفاده می‌شود بایستی از وسایلی که برای شستشو و نظافت سرویس‌های بهداشتی و آبدارخانه بکار می‌رود مجزا بوده و در هیچ شرایطی مشترکاً استفاده نگردد.
- در هنگام گندزدایی ملاحظات لازم به منظور جلوگیری از خطر برق گرفتگی در نظر گرفته شود.
- تی‌هایی که برای نظافت اتاق‌ها و سالن‌ها و ... استفاده می‌شود باید دارای چند "سر" اضافی باشند.
- پس از استفاده از پارچه‌ها، دستمال نظافت و تی، مبایست در آب داغ شسته و سپس در محلول آب ژاول به مدت ۳۰ دقیقه غوطه‌ور بماند. بعد از آن در دمای اتاق خشکانده شده و برای استفاده آماده باشد.
- پارچه‌ها و تی‌هایی که برای نظافت مورد استفاده قرار می‌گیرد بایستی بعد از هریار مصرف با آب داغ شسته شده و بعد با محلول کلر گندزدایی شود.
- برای گندزدایی کف اتاق و سالن‌ها و ... بایستی از تی پارچه‌ای آغشته به محلول کلر استفاده کرد
- لازم است در حین کار با ترکیبات گندزدای پایه کلره از جریان مناسب هوا در محل گندزدائی استفاده کرد تا انتشار ترکیبات کلر در فضای بسته باعث مسمومیت افراد نگردد.
- در حین کار با ترکیبات کلر و اسیدی لازم است از ماسک‌های تنفسی و با کارتیج مناسب برای تمام نیروهای خدماتی استفاده شود.
- شرکت پیمانکاری نیروی خدماتی دانشگاه موظف می‌باشد ماسک، دستکش و لباس مقاوم در برابر خوردگی و مواد گندزدا با مقدار مناسب تهیه و در اختیار کلیه نیروهای خدماتی مسئول قراردهد.
- محل نگهداری مواد شوینده و گندزدا، لباس و وسایل حفاظتی مربوطه در خوابگاه‌ها، دانشکده‌ها، اداره‌ها و ... در مکان‌های مشخص باشد.
- حتماً بر روی ظروف هیپوکلریت سدیم علائم مربوط به اثر خورندگی بر روی پوست، صدمه به چشم و سمیت حاد و مزمن برای موجودات آبزی چسبانده شود.
- حتماً بر چسب مناسب روی ظرف حاوی محلول های تهیه شده و روی آن نوع محلول و غلظت آن به همراه تاریخ تهیه را نوشته شود..

❖ لازم به ذکر می‌باشد تهیه محلول گندزدا می‌بایست در حضور نماینده‌گان هر بخش صورت گرفته و می‌بایست

نماینده هر بخش بر نحوه گندزدایی و صحت تکرار عمل گندزدایی و رعایت نکات ایمنی نظارت نماید.

نحوه گندزدایی سطوحی که با کلر آسیب می‌بیند:

برای گندزدایی سطوحی که در برابر محلول کلر آسیب پذیرند (وسایل، تجهیزاتی که دچار خوردگی یا تغییر رنگ می‌شوند): توصیه می‌شود پس از پاک شدن و تمیز نمودن مواد آلوده از روی سطوح، از محلول آب ژاول به نسبت ۱ واحد به ۱۰۰ واحد آب سرد به مدت زمان بیش از ۱۰ دقیقه برای گندزدایی سطوح استفاده گردد و یا از اتانول یا الکل اتیلیک ۷۰ درجه نیز می‌توان برای آلودگی زدایی سطوح حساس به کلر ۱ درصد استفاده نمود.

■ با توجه به ضرورت استفاده از الکل با خلوص مناسب در گندزدایی و ضدغونی، و براساس آخرین یافته‌های علمی الکل اتیلیک یا اتانول در غلظت ۶۲-۷۰ درصد دارای بیشترین خاصیت میکروب کشی بخصوص کرونا ویروس است تاثیر و قدرت ضد میکروبی الکل ۷۰ درجه بیشتر از ۹۶ درجه می‌باشد لذا چنانچه الکل با خلوص ۷۰ درجه در دسترس نباشد، می‌توان با الکل غلیظ که عمدتاً ۹۶٪ می‌باشد تهیه نمود بدین صورت که ۷ واحد الکل ۹۶ درجه را با ۳ واحد آب مخلوط کرده و محلول ۷۰ درجه تهیه شود.

■ برای گندزدایی سطوحی که در برابر محلول کلر آسیب پذیرند (دچار خوردگی یا تغییر رنگ می‌شوند)، وسایل و تجهیزات مانند مانیتور، کیبورد، ماوس، گوشی تلفن و... حجم مناسبی از پنبه را در الکل مخلوط کرده و به صورت حرکت رفت بر روی سطح مورد نظر کشیده و اجازه دهید سطوح در تماس با جریان هوا خشک شود و از خشک نمودن با دستمال خودداری گردد.

پیوست شماره ۲

فهرست اقلام غذایی قابل عرضه در سوپرمارکت‌ها تا زمان برطرف شدن شرایط ویژه و کاهش بار آلودگی کورونا ویروس

نوع محصول	انواع مجاز
شیر و فراورده‌های آن	<ul style="list-style-type: none"> - ماست، شیر ساده پاستوریزه و یا استرلیزه و به صورت بسته بندی تک نفره، از نوع کم چرب و کم نمک (۲/۵ درصد چربی و یا کمتر) - شیر بهتر است به صورت غنی شده با ویتامین دی باشد. - شیربرنج و فرنی بسته‌بندی شده و دارای مجوزهای بهداشتی از وزارت بهداشت
نوشیدنی	<ul style="list-style-type: none"> دوغ کم نمک، بدون گاز و آب معدنی دارای مجوز از وزارت بهداشت
میوه سبزی	<ul style="list-style-type: none"> انواع میوه مثل سیب، نارنگی، پرتغال، موز و... شسته شده مطابق دستورالعمل های مرکز سلامت و وزارت بهداشت - انواع آبمیوه‌های صنعتی بدون قند افزوده - لواشک‌های بسته‌بندی شده و دارای مجوزهای بهداشتی از وزارت بهداشت - سبزی‌هایی مانند پیاز، خیار و گوجه فرنگی
بیسکوویت بدون کرم، کیک و کلوچه	<ul style="list-style-type: none"> شامل انواع بیسکوویت، کیک، کلوچه، بیسکوویت ترجیحاً نوع سبوس دار بدون کرم و کیک و کلوچه ترجیحاً از نوع غنی شده و یا ریز مغذی‌هایی مثل آهن، روی، ویتامین آ و تهیه شده با روغن حاوی اسید چرب ترانس زیر ۵ درصد کم قند و دارای مجوزهای بهداشتی از وزارت بهداشت.
لقمه سالم	<ul style="list-style-type: none"> ۱ شترودل غیرگو شتی تک نفره دارای مجوز بهداشتی از وزارت بهداشت (۱۰۰ گرم حجم و انرژی بین ۲۵۰ تا ۳۰۰ کالری بر روی بسته) - انواع نان‌های حجیم و نیمه‌حجیم یک نفره و ترجیحاً همراً با انواع مغز‌هایی مانند: کنجد، گردو، تخم افتابگردان دارای مجوزهای بهداشتی از وزارت بهداشت

پیوست شماره ۳

فرم خوداظهاری ارزیابی سلامت دانشجویان، کارمندان و اعضای هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرس

از لحاظ ابتلا به بیماری کووید-۱۹ (کرونا ویروس)

خواهشمند است فرم زیر را با دقت تکمیل نمایید و در صورت تغییر شرایط، اطلاعات را به روز نمایید.

- سابقه ابتلا به بیماری کووید-۱۹ را داشته و به پزشک مراجعه نموده‌اید؟ خیر
- در صورت سابقه ابتلا به بیماری کووید-۱۹، چه مدت از ابتلا به بیماری می‌گذرد؟ کمتر از ۲ هفته بیشتر از ۲ هفته
- در صورت سابقه ابتلا به بیماری کووید-۱۹ آیا گواهی برگشت به کار را از پزشک دریافت نموده‌اید؟ خیر
- در سه روز اخیر علائم زیر را داشته‌اید:
 - احساس خستگی و ضعف بدن درد گلودرد تنگی نفس سرفه لرز تب درد یا احساس سنگینی در قفسه سینه هیچکدام
- سابقه تماس نزدیک (فاصله کمتر از ۲ متر) با فرد مبتلا به کووید-۱۹ (کرونا ویروس) در دو هفته اخیر: نداشت داشته‌ام
- مراقبت مستقیم از افراد خانواده بیمار مشکوک / محتمل / قطعی کووید-۱۹ (کرونا ویروس) ننموده‌ام ننموده‌ام
- هر گونه تماس شغلی (شامل همکار بودن یا همکلاس بودن) با فرد مبتلا به کووید-۱۹ (کرونا ویروس) در فضای بسته مشترک (تماس بیش از ۱۵ دقیقه در فاصله کمتر از ۲ متر) در دو هفته اخیر: نداشت داشته‌ام
- همسفر با فرد مبتلا به کووید-۱۹ (کرونا ویروس) در وسیله نقلیه مشترک در دو هفته اخیر: نبوده بوده
- بیماری زمینه‌ای: بیماری قلبی- عروقی فشار خون دیابت بیماری تنفسی زمینه‌ای شاخص توده بدن (BMI) بیشتر از ۴۰
- بیماری نقص ایمنی: تحت درمان با کورتون بیش از دو هفته شیمی درمانی بدخیمی‌ها (سرطان) پیوند
- اطلاعات سلامت و علائم تنفسی خود را در سامانه salamat.gov.ir ثبت: نکرده‌ام کرده‌ام

تعهد می‌نمایم در صورت بروز هرگونه علائم تنفسی فوق، مراتب را به مدیر / نماینده معرفی شده از طرف مدیر بخش، اطلاع

دهم و نیز گواهی می‌کنم پاسخ کلیه پرسش‌ها را با هوشیاری، دقت و صداقت ثبت نموده‌ام و هرگونه عواقب ناشی از پاسخ

نادرست و خلاف واقع، به عهده اینجانب می‌باشد.

پیوست شماره ۴

فرم ارزیابی سلامت کارکنان شرکت‌های پیمانکاری دانشگاه

نام شرکت:..... نام کارفرما:..... شماره تماس کارفرما:.....
نام و نام خانوادگی:..... شماره تلفن همراه:..... شغل:..... سن:.....

..... وجود نشانه‌های بالا در هر یک از اعضای خانواده:

سابقه ابتلا به بیماری کووید-۱۹ (کرونا ویروس) □
گواهی برگشت به چه مدت از شروع علائم می‌گذرد؟.....
کار، دارد □

سابقه تماس نزدیک (فاصله کمتر از ۲ متر و زمان بیش از ۱۵ دقیقه) با بیمار کووید-۱۹ در دو هفته قبل:

د. خانواده □ محل کار □ وسیله نقلیه □

بیماری زمینه ای:

قلبی	<input type="checkbox"/>	ریوی	<input type="checkbox"/>	فشار خون	<input type="checkbox"/>	چاقی مفرط	<input type="checkbox"/>	درومان با کورتون بیش از دو هفته	<input type="checkbox"/>
سرطان	<input type="checkbox"/>	شیمی درمانی در ۶ ماه اخیر	<input type="checkbox"/>	دیابت	<input type="checkbox"/>	پیوند عضو	<input type="checkbox"/>	کورتون بیش از دو هفته	<input type="checkbox"/>

* در صورت بروز علائم یا سابقه تماس نزدیک با بیمار کووید-۱۹ در دو هفته قبل، کارفرما / پیمانکار موظف است مطابق الگوریتم مرکز بهداشت و درمان، این افراد را به پزشکان مربوطه ارجاع دهد و تا صدور گواهی برگشت به کار، با اطلاع به حاست دانشگاهی: حمض، هیکا، گب، اب، افاده ممکن است.

پیوست شماره ۵

مراحل در آوردن دستکش

در ابتدا با کمک دست راست، کف و قسمت بالای دستکش دست چپ را گرفته و آن را در حالت پشت و رو، از دست خارج نموده و دستکش دست چپ را در کف دست راست جمع کرده و نگه می‌داریم . سپس با کمک دو انگشت دست چپ(انگشت اشاره و انگشت کناری آن) قسمت زیرین دهانه دستکش دست راست را گرفته و آن را بر روی دستکشی که در وسط دست نگه داشته ایم، بر می‌گردانیم و با نوک انگشت دست چپ قسمت داخلی دستکش را گرفته و در کيسه مخصوص جمع آوری پسماند می‌اندازیم.





پیوست شماره ۶

مراحل شستشوی دست

