



توجيه خاص بالقطاعات في ظل كوفيد 19 (COVID-19): التصنيع

29 يوليو 2020

covid19.ca.gov



نظرة عامة

في 19 مارس عام 2020، أصدر مسؤول الصحة العامة في الولاية ومدير وزارة الصحة العامة لولاية كاليفورنيا أمرًا طالبا فيه معظم سكان كاليفورنيا بالبقاء في المنزل، لكبح انتشار كوفيد-19 بين السكان.

إن أثر كوفيد-19 على صحة سكان كاليفورنيا غير معروف بالكامل حتى الآن. إذ تتراوح شدة المرض المُبلغ عنه بين خفيف جدًا (لا تظهر أي أعراض على بعض الأشخاص) إلى شديد جدًا قد يؤدي إلى الوفاة. تعد مجموعات محددة أكثر عرضة لخطر الاحتجاز في المستشفيات والإصابة بمضاعفات خطيرة، من بينهم الأشخاص الذين تبلغ أعمار هم 65 عامًا أو أكبر، والمصابون بحالات طبية خطيرة مسبقة مثل أمراض القلب أو الرئة أو داء السكري. يزداد احتمال انتقال العدوى بين الأشخاص المخالطين المباشرين أو الموجودين في أماكن سيئة التهوية مع شخص مصاب، حتى إذا لم يكن هذا الشخص يعانى من أي أعراض أو لم تظهر عليه أعراض حتى هذا الوقت.

لا تتوفر حتى وقتنا الحالي معلومات دقيقة عن أعداد المصابين بكوفيد-19 ومعدلات الإصابة به، بحسب كل قطاع أو بحسب المجموعات المهنية، بما في ذلك بين عمال البنية التحتية الأساسيين. لقد شهد عدد من أماكن العمل حالات تفشي متعددة، وهو ما يشير إلى أن العاملين معرضون لخطر الإصابة بعدوى كوفيد-19 أو نقلها. تشمل أمثلة أماكن العمل هذه المستشفيات ومرافق الرعاية طويلة الأجل والسجون ومصانع إنتاج الأغذية والمستودعات ومصانع تجهيز اللحوم ومحلات بيع الأغذية.

نظرًا لتعديل أوامر البقاء في المنزل، من الضروري اتخاذ جميع الخطوات الممكنة، للتأكد من سلامة العاملين والجمهور.

تتضمن ممارسات الوقاية الأساسية ما يلي:

- ✓ التباعد البدني إلى أقصى حد ممكن،
- ✓ استخدام أغطية الوجه من قِبل العاملين (حيثما لا يلزم حماية الجهاز التنفسي) والزبائن أو العملاء،
 - ✓ الغسل المتكرر لليدين والتنظيف والتطهير المنتظمين،
- ✓ تدريب العاملين على هذه الممارسات، والعناصر الأخرى المذكورة في خطة الوقاية من كوفيد-19.

علاوة على ذلك، سيكون من الضروري تطبيق عمليات ملائمة لتحديد حالات الإصابة الجديدة في أماكن العمل، والاستجابة بسرعة بمجرد تحديدها، والعمل مع سلطات الصحة العامة لوقف انتشار الفيروس.

الغرض

تقدّم هذه الوثيقة توجيهًا لقطاع التصنيع، لدعم وجود بيئة آمنة ونظيفة للعاملين. لا يهدف هذا التوجيه إلى إلغاء أو إبطال أي حقوق للعاملين سواء القانونية أو التنظيمية أو المتفاوض عليها جماعيًا، وهي ليست شاملة نظرًا لعدم اشتمالها على أو امر الصحة المُطبقة في المقاطعة، وهي لا تحل محل أي متطلبات تنظيمية حالية تتعلق بالصحة والسلامة مثل تلك الصادرة عن قسم الصحة والسلامة المهنية في كاليفورنيا لله (Cal/OSHA). ابق على اطلاع دائم بالتغييرات في توجيه الصحة العامة والأوامر المحلية أو في الولاية، طالما يظل الوضع الخاص بكوفيد-19 مستمرًا. تعتمد إدارة الصحة والسلامة في ولاية كاليفورنيا توجيه الصحة والسلامة يمكن الاطلاع عليه ضمن الإرشادات العامة المؤقتة للإدارة، الكائنة على صفحة حماية العاملين من كوفيد-19 على الموقع الإلكتروني الخاص بالإدارة. لدى مراكز السيطرة على الأمراض معلومات إضافية في التوجيه الخاص بهم، الموجه إلى المؤسسات التجارية وأصحاب الأعمال.

الاستخدام الإلزامي لأغطية الوجه

في 18 يونيو، أصدرت وزارة الصحة العامة لولاية كاليفورنيا (CDPH) <u>توجيهًا لاستخدام أغطية الوجه، والتي تتطلب بشكل</u> عام استخدام أغطية الوجه لكلٍ من أفراد الجمهور والعاملين في جميع الأماكن العامة وأماكن العمل حيثما توجد مخاطر عالية للتعرض للمرض.

يجب على مواطني كاليفورنيا ارتداء أغطية الوجه أثناء أدائهم للعمل، سواء أثناء وجودهم في مكان العمل أو أثناء تأديتهم لعمل خارج الموقع، في الحالات التالية:

- عندما يتم التعامل بشكل شخصي مع أي فرد من الجمهور؟
- العمل في أي مكان يزوره أفراد الجمهور، بغض النظر عما إذا كان أي شخص من الجمهور حاضرًا في ذلك الوقت؛
 - العمل في أي مكان يتم فيه تحضير الطعام أو تعبئته للبيع أو توزيعه على الآخرين؛

- العمل في الأماكن العامة أو المشي فيها، مثل الممرات والسلالم والمصاعد ومواقف السيارات؛
- في أي غرفة أو منطقة مغلقة حيث يوجد أشخاص آخرون (باستثناء أفراد الأسرة المعيشية أو محل إقامة الشخص) عندما يتعذر القيام بممارسة التباعد البدني؛
- قيادة أو تشغيل أي مركبة نقل عام أو مركبة نقل جماعي أو سيارة أجرة أو خدمة سيارة خاصة أو سيارة مشاركة ركوب عند وجود ركاب آخرين. يوصى بشدة ارتداء أغطية الوجه حتى عندما لا يوجد ركاب.

يمكن الاطلاع على التفاصيل الكاملة المُتضمنة لجميع المتطلبات والاستثناءات من هذه القواعد عن طريق التوجيه. نشجع بشدة على ارتداء أغطية الوجه في الحالات الأخرى، ويجوز لأصحاب العمل تطبيق متطلبات إضافية تتعلق بأغطية الوجه، تحقيقًا لالتزامهم الذي يغرض عليهم توفير مكان عمل آمن وصحي للعاملين. يجب على أصحاب العمل توفير أغطية الوجه للعاملين أو سداد تكلفة معقولة تمكنهم من الحصول عليها.

ينبغي على أصحاب العمل وضع سياسة تكيفية لأي عامل ينطبق عليه واحدًا من استثناءات ارتداء أغطية الوجه. في حالة العاملين المُلز مين بارتداء أغطية الوجه بسبب حالة طبية، المُلز مين بارتداء أغطية الوجه بسبب حالة طبية، ينبغي إمداد العامل بخيار بديل غير مُقيد مثل واقي للوجه مزود بغطاء متصل بالحافة السفلية، إذا كان ممكنًا، وإذا سمحت الحالة الطبية بذلك.

ينبغي أن تكون المؤسسات التجارية المفتوحة أمام الجمهور على دراية باستثناءات ارتداء أغطية الوجه المذكورة في توجيه وزارة الصحة العامة لولاية كاليفورنيا الخاص باستخدام أغطية الوجه، ولا يجوز استبعاد أي فرد من الجمهور لعدم ارتداء غطاء الوجه، في حالة امتثال ذلك الشخص التوجيه. يتعين على المؤسسات التجارية وضع سياسات للتعامل مع هذه الاستثناءات على مستوى العملاء والزبائن والزوار والعاملين.



خطة محددة لموقع العمل

- وضع خطة مكتوبة للوقاية من كوفيد-19 خاصة بالمنشأة في كل موقع، وإجراء تقييم شامل للمخاطر لجميع مجالات العمل وجميع مهام العمل، مع تخصيص شخص في كل منشأة لتطبيق الخطة.
 - تضمین توجیه وزارة الصحة العامة لولایة كالیفورنیا الخاص باستخدام أغطیة الوجه
- تحديد معلومات الاتصال بإدارة الصحة المحلية في المنطقة التي يقع بها مكان العمل، للإبلاغ بالمعلومات عن تفشى مرض كوفيد-19 بين العاملين.
 - إبلاغ العاملين وممثلي العاملين بالخطة وتدريبهم عليها، وإتاحة الخطة للعاملين وممثليهم.
 - التقييم المنتظم لمكان العمل للتعرف على مدى الامتثال للخطة، وتوثيق أوجه القصور المُحدَّدة، وتصحيحها.
- التحقيق في أي حالة إصابة بكوفيد-19، وتحديد ما إذا قد أسهمت أي عوامل ذات صلة بالعمل في خطر العدوى. تحديث الخطة حسب الحاجة، لمنع المزيد من الإصابات.
- تطبيق العمليات والبروتوكولات اللازمة وفقًا لتوجيهات وزارة الصحة العامة لولاية كاليفورنيا، إذا شهد مكان العمل تفشى.
- تحديد المخالطين المباشرين (في حدود ستة أقدام لمدة 15 دقيقة أو أكثر) مع أي عامل مُصاب، واتخاذ خطوات لعزل العامل (العاملين) المؤكدة إصابتهم بكوفيد-19 والمخالطين المباشرين.
- يرجى الالتزام بالتوجيهات الواردة أدناه. إن عدم الالتزام بذلك قد ينتج عنه وجود حالات إصابة في مكان العمل، وهو ما قد يؤدي إلى إغلاق العمليات أو تقييدها لفترة مؤقتة.



موضوعات لتدريب العاملين

- معلومات عن كو فيد-19، وكيفية منع انتشاره، وما هي الحالات الصحية المسبقة التي قد تجعل الأفراد أكثر عرضة للإصابة بالفيروس.
- الفحص الذاتي في المنزل، بما في ذلك التحقق من درجة الحرارة و/أو الأعراض، باستخدام <u>توجيهات مراكز</u> السيطرة على الأمراض.
 - أهمية عدم الحضور إلى العمل:
- و إذا ظهرت على أي عامل أعراض كوفيد-19 وفقًا لما تحدده مراكز السيطرة على الأمراض، مثل الحمّى، أو القشعريرة، أو السعال، أو ضيق النفس أو صعوبة التنفس، أو التعب، أو ألم في العضلات أو الجسم، أو صداع، أو فقدان حديث لحاسة التذوق أو الشم، أو التهاب الحلق، أو احتقان أو سيلان الأنف، أو غثيان، أو قيء، أو إسهال، أو
 - إذا تم تشخيص أي عامل بكوفيد-19، ولم تنته مدة عزله، أو
 - إذا اتصل أي عامل خلال 14 يومًا الماضية بشخص تم تشخيصه بكوفيد-19، واعتبر العامل ضمن المصابين المحتملين بالعدوي (أي لا يزال في فترة العزل).
- لا يجوز عودة أي عامل إلى العمل بعد تشخيصه بالإصابة بكوفيد-19، إلا بعد مرور 10 أيام على أول ظهور
 للأعراض لديه، وبعد تحسن الأعراض، وبعد عدم وجود أي ارتفاع في درجة الحرارة لدى العامل (من دون
 استخدام أدوية خافضة للحرارة) خلال 72 ساعة الماضية. لا يجوز لأي عامل تم تشخيصه بكوفيد-19 ولا يعاني
 من أي أعراض العودة إلى العمل إلا في حالة مرور 10 أيام من تاريخ أول فحص يؤكد الإصابة بكوفيد-19.

- طلب العناية الطبية في حال تفاقمت حدة الأعراض، التي تشمل ألم أو ضغط مستمرين في الصدر أو اضطراب أو زرقة الشفتين أو الوجه. تتوفر تحديثات وتفاصيل إضافية على الصفحة الإلكترونية الخاصة بمراكز السيطرة على الأمراض.
 - أهمية غسل اليدين المتكرر بالماء والصابون، بما في ذلك الغسل بالصابون لمدة 20 ثانية (أو استخدام معقم اليدين يحتوي على 60% على الأقل من الإيثانول (مفضل) أو 70% من الأيزوبروبانول (إذا كان يصعب الوصول للمنتج للأطفال غير الخاضعين للرقابة) عندما لا يستطيع العاملون الوصول إلى حوض أو محطة غسيل يدين، وفقًا لتوجيهات مراكز السيطرة على الأمراض).
 - أهمية التباعد البدني في العمل وخارج العمل على حدٍّ سواء (انظر قسم التباعد البدني أدناه).
 - الاستخدام الملائم لأغطية الوجه، وتشمل:
 - أغطية الوجه لا تحمي مرتديها و لا تندرج ضمن معدات الوقاية الشخصية (PPE).
- يمكن أن تساعد أغطية الوجه في حماية الأشخاص الموجودين بالقرب من مرتدي الغطاء، لكنها لا تُستخدم
 بديلًا عن الحاجة إلى التباعد البدني والغسل المتكرر لليدين.
 - يجب أن تغطى أغطية الوجه الأنف والفم.
 - ينبغي على العاملين غسل أيديهم أو تعقيمها قبل وبعد استخدام أغطية الوجه أو تعديل وضعها.
 - تجنب لمس عينيك وأنفك وفمك.
 - يجب ألا تتم مشاركة أغطية الوجه، وينبغي غسلها أو التخلص منها بعد كل مناوبة عمل.
- المعلومات الواردة في توجيه وزارة الصحة العامة لو لاية كاليفورنيا الخاص باستخدام أغطية الوجه، الذي يحدد الحالات التي يجب ارتداء أغطية الوجه فيها واستثناءاتها، بالإضافة إلى أي سياسات وقواعد عمل وممارسات اعتمدها صاحب العمل لضمان استخدام أغطية الوجه. ينبغي أن يتضمن التدريب أيضًا سياسات صاحب العمل حول كيفية التعامل مع الأشخاص المستثنين من ارتداء أغطية الوجه.
- ضمان تدريب أي مقاولين مستقلين أو عمال مؤقتين أو متعاقدين في المنشأة بشكل صحيح على سياسات الوقاية من كوفيد-19، والتأكد من أن لديهم معدات الوقاية الشخصية اللازمة. مناقشة هذه المسؤوليات مسبقًا مع مؤسسات استقدام العاملين المؤقتين و/أو المتعاقدين.
- معلومات عن مخصصات الإجازة مدفوعة الأجر التي قد يحق للعامل الحصول عليها، والتي من شأنها أن تيسر ماليًا بقاءه في المنزل. اطلع على معلومات إضافية عن البرامج الحكومية الداعمة للإجازة المرضية وتعويض العاملين في ظل كوفيد-19، بما في ذلك حقوق العاملين في الحصول على إجازة مرضية بموجب قانون الأسر أولًا للاستجابة لفيروس كورونا (Families First Coronavirus Response Act)، وحقوق العاملين في الحصول على مخصصات تعويض العاملين، والحقوق المفترضة ذات الصلة بالعمل في ظل كوفيد-19، وفقًا للأمر التنفيذي للحاكم 20-8-، طالما يظل الأمر ساريًا.

تدابير السيطرة الشخصية وإجراء الفحص

- توفير فحوصات لدرجة الحرارة و/أو الأعراض لجميع العاملين في بداية مناوبات عملهم وأي من الموردين أو المقاولين أو غير هم من العاملين الذين يدخلون المؤسسة. التأكد من أن القائم على فحص درجة الحرارة أو الأعراض يتجنب المخالطة المباشرة مع العاملين إلى أقصى حد ممكن.
- في حالة الإلزام بإجراء فحص ذاتي في المنزل، وهو يُعد خيارًا ملائمًا وبديلًا لتوفيره في المنشأة، تأكد من أنه تم إجراء الفحص قبل ترك العامل للمنزل والتوجه إلى المناوبة، واتبع توجيهات مراكز السيطرة على الأمراض، وفقًا لما هو منصوص عليه تحت قسم موضوعات تُستخدم في تدريب العاملين أعلاه.



- تشجيع العاملين المرضى أو الذين يعانون من أعراض مرض كوفيد-19 على البقاء في المنزل.
- يجب على أصحاب العمل توفير جميع معدات الوقاية اللازمة للعاملين، حيثما يلزم، والتي تشمل واقي العينين والقفازات، والتأكد من استخدامهم لها.
- ينبغي على أصحاب العمل التفكير في الحالات حيث قد يكون استخدام القفازات التي يمكن التخلص منها مفيدًا
 لتكملة غسل اليدين المتكرر أو استخدام معقم اليدين؛ مثل الحالات حيث يقوم العاملون بفحص الأخرين بحثًا عن
 الأعراض أو يتعاملون مع الأشياء التي يتم لمسها بشكل شائع.
- ينبغي أن يقتصر دخول المرفق لغير الموظفين على أولئك الذين تم تصنيفهم على أنهم لازمون من قبل الإدارة ويجب عليهم إكمال فحص درجة الحرارة و/أو الأعراض قبل الدخول.



بروتوكولات التنظيف والتطهير

- إجراء تنظيف شامل للأماكن كثيفة الحركة مثل غرف الاستراحة، وأماكن تناول الغداء، وأماكن تغيير الملابس،
 وأماكن الدخول والخروج، بما فيها السلالم وبئر السلالم والدرابزين وأزرار المصاعد. التطهير المتكرر للأسطح شائعة الاستخدام، بما في ذلك مقابض الأبواب والمراحيض ومرافق غسل اليدين.
 - تنظيف الأسطح التي يمكن لمسها بين المناوبات وبين كل مستخدم وآخر، أيهما أكثر تكرارًا، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر أسطح العمل، والأدوات، والمقابض، والمزالج، وأدوات التحكم في المعدات الثابتة والمتنقلة، بما فيها الأسطح الموجودة في مقصورات القيادة في جميع السيارات.
- تجنب مشاركة الهواتف أو المستلزمات المكتبية أو أدوات العمل الأخرى أو معدات الاتصالات المحمولة باليد حيثما أمكن ذلك. ينبغي توفير المعدات الطرفية المخصصة بشكل فردي (لوحات المفاتيح، والهواتف، وسماعات الرأس، والمقاعد، وما إلى ذلك) حيثما أمكن. ينبغي تنظيفها وتطهيرها قبل وبعد كل استخدام إذا لزم الأمر. لا تشارك معدات الوقاية الشخصية نهائيًا.
 - إتاحة وقت للعاملين لتنفيذ ممارسات التنظيف خلال مناوباتهم. ينبغي التكليف بمهمات التنظيف خلال ساعات العمل، بحيث تكون جزءًا من مهام العمل الموكلة إلى العاملين.
 - ضمان توفير المرافق الصحية (المراحيض ومغاسل اليدين بالصابون والمعقم) في جميع المواقع. التأكد من أن دورات المياه جاهزة للعمل ومزودة بالتجهيزات في جميع الأوقات، مع توفير صابون إضافي ومناشف ورقية ومعقم لليدين، عند الحاجة.
 - تنظيم الاستراحات وتوفير مرافق صرف صحي إضافية (بما في ذلك المراحيض المحمولة ومحطات غسل اليدين) إذا كان ذلك ممكنًا وضروريًا للحفاظ على التباعد البدني أثناء فترات الراحة المجدولة. تركيب أحواض وموزعات صابون وموزعات مطهر وموزعات مناديل ورقية تعمل بدون لمس كلما أمكن ذلك.
- عند اختيار مواد كيميائية مطهرة، ينبغي على أصحاب العمل استخدام منتج معتمد للاستخدام ضد كوفيد-19، مُدرجة على القائمة المعتمدة الصادرة عن وكالة حماية البيئة (EPA)، واتباع تعليمات استخدام المنتج. استخدام مطهرات تحمل ملصق يفيد بأنها فعالة ضد مسببات الأمراض الفيروسية الناشئة، أو محاليل التبييض المنزلية المخففة (5 ملاعق كبيرة لكل جالون ماء) أو محاليل تحتوي على الكحول بنسبة 70% على الأقل، المناسبة للاستخدام على السطح. تقديم تدريب للعاملين على المخاطر الكيميائية، وتعليمات الجهات المُصنعة، ومتطلبات التهوية، ومتطلبات قسم الصحة والسلامة المهنية في كاليفورنيا المتعلقة بالاستخدام الأمن. ينبغي على العاملين الذين يستخدمون المنظفات أو المطهرات ارتداء قفازات وفقًا لما هو محدد في إرشادات المنتج. اتباع وسائل التنظيف الأمنة ضد الربو التي توصي باستخدامها وزارة الصحة العامة لولاية كاليفورنيا، والتأكد من توفر تهوية ملائمة.
- يجب توفير معدات الحماية واستخدامها من قبل العاملين عند تفريغ وتخزين البضائع المسلمة. ينبغي على العاملين فحص عمليات التسليم وتنفيذ إجراءات التطهير قبل تخزين البضائع في المستودعات والمنشآت عندما

تظهر عمليات التلاعب بها.

- الإلزام بتطهير الخوذات الواقية وواقيات الوجه في نهاية كل مناوبة. تنظيف الجزء الداخلي من واقي الوجه، ثم الجزء الخارجي، ثم غسل اليدين.
 - تنظیف مركبات ومعدات التوصيل قبل وبعد جولات التسليم، وحمل مواد الصرف الصحي الإضافية أثناء الولادة، واستخدم معدات حماية شخصية نظيفة لكل محطة توصيل.
- بالنسبة لسائقي التوصيل، قد يتم إغلاق دورات المياه التي يمكن استخدامها عادةً على الطرق (مثل المطاعم والمقاهي (ينبغي على أصحاب العمل أن يوفروا للعاملين أماكن بديلة لدورات المياه وأن يتيحوا الوقت للعاملين لاستخدامها.
- عدم تنظیف الأرضیات، حیثما أمكن، باستخدام المكانس أو وسائل أخرى یمكن أن تنشر مسببات الأمراض في الهواء. استخدام مكنسة كهربائية مزودة بمرشح HEPA، حیثما أمكن.
- التفكير في تركيب منظفات الهواء المحمولة عالية الكفاءة، وتحديث مرشحات الهواء في المبنى إلى أعلى كفاءة ممكنة، وإجراء أي تعديلات أخرى لزيادة كمية الهواء الخارجي والتهوية في أماكن العمل والاستراحة.
- تعديل الأشياء التي تقدّم في مقصف الموقع، بما في ذلك استخدام الأطعمة المعبأة مسبقًا، وتوفير خيارات آمنة للمشروبات والبهار، وكذلك الصحون التي يتم تقديمها. ينبغي أن تتبع الشركات التي تقوم بهذه العمليات التوجيه الإضافي المنطبق على المطاعم والمتاح على الموقع الإلكتروني لخارطة الطريق للقدرة على التكيف مع مرض كوفيد-19.



توجيهات التباعد البدني

- تطبيق تدابير لضمان التباعد البدني بما لا يقل عن ستة أقدام بين العاملين. قد يشمل هذا استخدام فواصل مادية أو إشارات مرئية (على سبيل المثال، علامات على الأرض أو لافتات، لإرشاد العاملين إلى الأماكن التي ينبغي عليهم الوقوف فيها).
 - تعديل اجتماعات السلامة أو الاجتماعات الشخصية الأخرى، بما في ذلك المقابلات، لضمان التباعد البدني واستخدام الاجتماعات الفردية الأصغر في المرافق للحفاظ على توجيهات التباعد البدني.
- استخدام ممارسات العمل، متى كان ذلك مجديًا، للحدّ من عدد العاملين المتواجدين في الموقع في نفس الوقت. قد يشمل هذا الجدولة (على سبيل المثال، توزيع مواعيد بدء المناوبات وانتهائها على فترات متعاقبة)، أو وصول العاملين بالتناوب إلى منطقة مخصصة خلال أي مناوبة. تعديل ممارسات المنشآت لتنظيم العمل بالتعاقب والحد من تداخل طواقم العمل.
 - النظر في تقديم خيارات تقلل من التعامل مع الزبائن والعاملين الآخرين للعاملين الذين يطلبون واجبات معدلة (على سبيل المثال، إدارة المخزون أو إدارة الاحتياجات الإدارية من خلال العمل عن بُعد).
- توزيع مواعيد استراحة العاملين ضمن فترات متعاقبة وفقًا للوائح الأجور والعمل بنظام الساعة بهدف الحفاظ
 على بروتوكو لات التباعد البدني. إعادة تخصيص الخزائن أو الحدّ من / فصل استخدام الخزائن لزيادة المسافة
 بين العاملين.
 - وضع قيود إضافية على عدد العاملين في المناطق المغلقة لضمان التباعد البدني بينهم بمسافة لا تقل عن ستة أقدام للحد من انتقال الفيروس.
- إغلاق غرف الاستراحة أو استخدام الحواجز أو زيادة المسافة بين الطاولات/ الكراسي لفصل العاملين ومنع التجمعات أثناء فترات الراحة. إنشاء مناطق استراحة في الهواء الطلق مع أغطية ومقاعد للظل تضمن التباعد البدني حيثما أمكن.

- ينبغي على العاملين النظر في إحضار وجبة غداء يتم تحضيرها في المنزل أو شراء وجبة لتناولها في
 الخارج أو طلب توصيلها حيثما كان ذلك متاحًا طالما يمكنهم تجنب المناطق المكتظة.
- استخدم التسلسل الهرمي التالي لمنع انتقال فيروس كوفيد-19 في مناطق العمل، خاصة عندما يصعب الحفاظ على التباعد البدني: الضوابط الهندسية والضوابط الإدارية ومعدات الوقاية الشخصية.
 - تشتمل الضوابط الهندسية على وضع حواجز مادية أو مكانية بين العاملين، مثل الحواجز
 الزجاجية أو غيرها من الفواصل المتينة وغير المنفذة.
 - تشتمل الضوابط الإدارية على زيادة عدد مناوبات العمل لتقليل عدد الأفراد الموجودين في وقت واحد وضمان التباعد البدنى الكافى.
- تشتمل معدات الوقاية الشخصية على واقيات الوجه، وبعض أنواع الأقنعة والقفازات غير المنفذة. لاحظ أن
 بعض المعدات التي تستخدم لمرة واحدة مثل أجهزة التنفس لها الأولوية بالنسبة للعاملين في مجال
 الرعاية الصحية والذين يتعاملون مع مسببات الأمراض، ولا ينبغي استخدامها خلاف ذلك.
 - تركيب مواد مساعدة على نقل المنتجات، مثل الرفوف ولوحات الإعلانات، لتقليل عمليات التسليم من شخص لأخر.
 - تحدید مداخل ومخارج منفصلة ووضع العلامات والافتات التي تشیر إلیهما.

أ يجب مراعاة المتطلبات الإضافية للفئات المعرضة للخطر. يجب أن يستوفي قطاع التصنيع جميع معايير قسم الصحة والسلامة المهنية في كاليفورنيا
 وأن تكون على استعداد للالتزام بالتوجيه الصادر عنها وكذلك توجيه مراكز السيطرة على الأمراض والوقاية منها (CDC) ووزارة الصحة العامة لعامة للعامة العامة العامة العامة على الشعداد لتغيير عملياتهم مع تغير تلك التوجيهات.



