

۱۱۷/۱۳/۳۸۳۳
شماره:
۹۹/۸/۸

(۲)

وزارت صنعت، معدن و تجارت

سازمان صنعت، معدن و تجارت استان تهران

سازمان صنعت، معدن و تجارت شهرستان پردیس

پیوست:

جشن توپیز

پیغام

بهره بوداران محترم معادن و صنایع معدنی شهرستان پردیس

رئیس محترم اتاق اصناف شهرستان پردیس

روساي محترم شوراهای صنعتی پرديس

با سلام

احتراماً، پیوست تصویرنامه شماره ۶۰/۱۸۶۲۰۰ مورخ ۹۹/۰۷/۳۰ وزارت

متبع با موضوع آخرین راهنمای بازگشت به کار ابلاغی مرکز سلامت محیط

وکار وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی برای بازگشت به کار شاغلین با

احتمال ابتلا به کووید-۱۹، جهت آگاهی، اطلاع رسانی به واحدهای تحت پوشش

و اقدام لازم ارسال می گردد.



آدرس: شهرستان پرده، بارگاه خلم و قاره پرده، خیابان فتح‌آبادی ۳۴، بلوک ۳۲، طبقه دوم، واحد ۲۰۱
تلفن: ۰۲۶۲۵۲۷۰۰-۰۲۸۰۰ ۷۶۲۵۲۷۰۶ شکمات مردمی: ۱۲۳ دورگار: ۷۶۲۵۲۷۰۶

(۱)

شماره : ۶۰/۱۸۶۲۰۰

تاریخ : ۱۳۹۹/۰۷/۲۰

بیوست : ندارد

جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنعت، معدن و تجارت

بسیه تعالیٰ

کتابیون نعمت پور

مدیر کل دفتر امور بیمه‌داشت آیینی، بهاییله ریاست و اموری

شماره ثبت: ۳۸۲۳

ارجاع: ۹۱۰۵۴۱۷

تاریخ: ۹۹/۰۸/۱۶

روسانی محترم سازمان‌های وابسته

روسانی محترم سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت استانی و جنوب کرمان

موضوع: بازگشت بد کار شاغلین با احتمال ابتلا به کووید-۱۹-

با سلام و احترام،

همانطور که مستحضرید منطبق با اخرين راهنمای بازگشت به کار ابلاغي مرکز سلامت محیط و کار وزارت
بپداشت، درمان و آموزش پزشکی برای بازگشت به کار شاغلین با احتمال ابتلا به کووید-۱۹- (بیوست) که
قبلاً نیز طی نامه به شماره ۶۰/۲۷۵۴۴ ۹۹/۰۱/۲۴ مورخ ۹۹/۰۱/۲۴ به آن سازمان‌ها ابلاغ گردیده است، افراد با
احتمال ابتلا به کووید-۱۹ برای بازگشت به کار بایستی حتماً به یکی از پزشکان ذی صلاح به شرح
ذیل مراجعه نمایند.

- متخصص طب گرفتار

- متخصص عفونی

- متخصص داخلی

- فوق تخصص زیست

پزشک شهومی دارای مجوز احمد معاینات سلامت شغلی براساس دستورالعمل انجام معاینات

سلامت شغلی

پزشکان عضوی مرکز خدمت جامع سلامت منتخب (۱۶ یا ۲۴ ساعت)

((I))

نامه‌ماره : ۶۰/۱۸۶۲۰۰

جمهوری اسلامی ایران

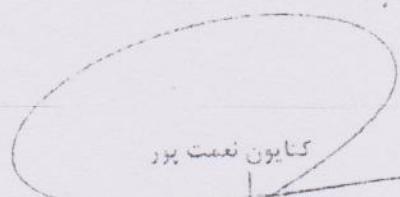
تاریخ : ۱۳۹۹/۰۷/۲۰

وزارت صمت مدن و تجارت

بیوست : ندارد

بسیم تعالی

برنگذاری ذیصلاح در صورت بلاسنان بودن بازگشت به کار، کوشش و فرم مریوظه را جهت تحریل به محل کار،
به فرد ارائه خواهد داد خواهشمند است دستور فرمایید موضوع مورد اشاره به تمامی مجموعه های تحت
پوشش آن سازمان (ستاد واحد های تحت پوشش) اطلاع رسانی کردد. قبل از همکاری حدابالی
سیاستگذاریم.



مدیر کل دفتر امور پیدا شد / این معنی، تقدیمه زیست و انزوا

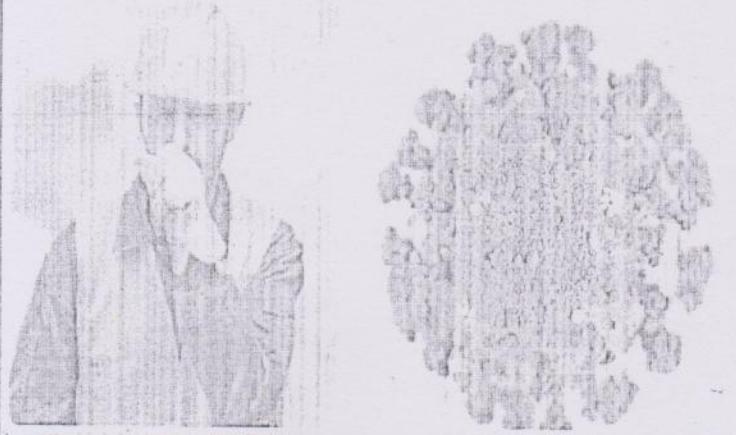
رونوشت: ۲۲۵۱۷۰۱

دفتر امور پیدا شد، این معنی، تقدیمه زیست و انزوا



جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

راهنمای گام دوم مبارزه با کووید ۱۹ (کرونا ویروس) – بازگشت به کار شاغلین با احتمال ابتلا



معاونت بهداشت

۱۳۹۹ فروردین

نسخه دوم

متن ۴۰:

بیماری ناشی از کروناویروس COVID-۱۹ (۲۰۱۹) عفونت سیستم تنفسی است که توسط دسته ای از کروناویروس ها SARS-COV-۲ ایجاد می شود و تظاهرات کلینیکی آن از علائم شبیه سرماخوردگی خفیف تا پنومونی ویرال شدید همراه با دیسترس تنفسی حاد، متفاوت است.

با توجه به شیوع بیماری کووید-۱۹ در کشور، احتمال ابتلای شاغلینی که در محیط های کاری متفاوت ارائه خدمت می نمایند نیز به این بیماری وجود دارد. نظر به میزان بالای سرایت بیماری و وجود علایم غیراختصاصی در اکثر مبتلایان، رویکرد دوری از محیط کار حتی با وجود علایم غیراختصاصی سرماخوردگی، مورد توجه بوده است و تعداد افرادی که با احتمال ابتلا در دوران اپیدمی بیماری، در استعلامی به سر می برند، قابل توجه است. از آنجاکه از یک سو، این بیماری می تواند عوارض جدی و مخل عملکرد ایجاد کند و از سوی دیگر، برای همه این افراد امکان انجام تست های تشخیصی قطعی وجود ندارد، شرایط بازگشت به کار آنها، اهمیت ویژه ای پیدا می کند. لذا افرادی که با احتمال ابتلا، از محیط کار دور بوده اند، پس از سپری شدن دوره بیماری در صورت نیاز، جهت بازگشت به کار مورد ارزیابی تخصصی قرار می گیرند. این ارزیابی می باشد هم جنبه اطمینان از پایان سرایت پذیری بیماری به سایر شاغلین و مراجعین وی را شامل شود و هم بر سی عوارض بیماری (که عملکرد شاغل را تحت تاثیر قرار می دهد و یا شاغل را نسبت به مواجهات محیط کار آسیب پذیرتر می نماید).

با وجود اطلاعات اندکی که تاکنون در زمینه بیماری کووید-۱۹ منتشر گردیده است، این راهنمای اساس شواهد فعلی از رفتار ویروس و سیر بیماری، جهت یکسان سازی روند بازگشت به کار تدوین گردیده تا علاوه بر کمک به مراقبت از سلامت شاغلین، در کنترل این عفونت در محیط کار و در نهایت جامعه به وظیفه خود عمل نماییم.

۱۳- دامنه گاربرد

این راهنمای مشمول کلیه شاغلین با احتمال ابتلا به بیماری کووید ۱۹ می باشد که از محیط کار دور بوده اند و پس از کزاراندن دوره درمان و نقاوت، جهت بازگشت به کار، نیازمند بررسی شرایط سلامتی و ارزیابی های تخصصی می باشند.

تعاریف

مورد مشکوک:

- فرد با شرح حال سرفه خشک یا لرز یا گلودرد همراه با تنگی نفس با یا بدون تب که با عامل اتیولوژیک

دیگری قابل ترجیه نباشد

- بیمار دارای تب و یا علائم تنفسی (با هر شدتی) که:

• سابقه تماس فزدیک^۱ با مورد محتمل/قطعی بیماری COVID-۱۹ در عرض ۱۴ روز قبل از شروع

علائم بیماری را داشته باشد

• کارکنان بهداشتی - درمانی

موارد محتمل:

مورد مشکوک است که:

- با تظاهرات رادیولوژیک که از نظر رادیولوژیست به شدت مطرح کننده بیماری کووید ۱۹- می باشد نظیر انتیتراسیون مولتی لوپولر یک یا دو طرفه خصوصاً انتیتراسیون نواحی پربرفال در CT scan ریه یا رادیوگرافی قفسه صدری و glass ground scan CT در ریه (Clinically confirmed)
- فرد مبتلا به پنومونی که علیرغم درمان های مناسب، پاسخ بالینی نامناسب داشته و با شکل غیر معمول و سرعت غیرقابل انتظاری وضعیت بالینی بیمار حادتر و وخیم تر شده است (Clinically confirmed)
- نتیجه آزمایش PCR فرد معلوم نیست به عنوان مثبت یا منفی قطعی گزارش نشده result Inconclusive - است.

مورد قطعی:

- فرد با تایید آزمایشگاهی ویروس ناشی از عفونت کووید- ۱۹ صرف نظر از وجود علائم و ذشانه های بالینی و ارتباط نزدیک

تماس نزدیک چنین تعریف می شود :

- تماس بیمارستانی (شامل ارائه مستقیم خدمت بالینی کادر بیمارستانی به بیمار محتمل/قطعی کووید- ۱۹)
 - تماس با عضو دیگری از تیم درمانی که خود مبتلا به کووید- ۱۹ شده باشد
 - مراقبت مستقیم فردی از افراد خانواده از بیمار مشکوک/محتمل/قطعی کووید- ۱۹ نموده است
 - هر تماس شغلی (شامل همکار بودن یا همکلاس بودن) با فرد مبتلا به کووید- ۱۹ در فضای بسته می مشترک (تماس بیش از ۱۵ دقیقه در فاصله کمتر از ۲ متر)
 - همسفر بودن با نفر مبتلا به کووید- ۱۹ در یک وسیله نقلیه مشترک
- تبصره: موارد مشکوک، محتمل، قطعی و تماس نزدیک براساس فلو چارت تشخیص و درمان بیماری کووید- ۱۹ در سطوح ارائه خدمات سرپایی و بستری (نسخه پنجم، ششم فرودین ماه ۱۴۰۰) تعریف شده و درصورت ابلاغ نسخه جدید و تغییر تعاریف شامل این راهنمای نیز می شود.

افراد مجاز به بررسی بازگشت به کار شاغلین

با توجه به گستردگی بیماری کروید-۱۹ در کشور و ماهیت بیماری، افراد زیر مجاز به بررسی شاغل با احتمال ابتلا به کروید-۱۹ از نظر بازگشت به کار می‌باشند:

- متخصص طب کار
- متخصص عفونی
- متخصص داخلی
- فوق تخصص ریه

پزشک عمومی دارای مجوز انجام معاینات سلامت شغلی بر اساس دستورالعمل انجام معاینات سلامت شغلی
پزشکان عمومی مراکز خدمات جامع سلامت منتخب (۱۶ یا ۲۴ ساعته)

تبصره ۱: کلیه پزشکان مجاز ذکر شده، فعال در بخش خصوصی نیز در صرارت تمایل میتوانند در زمینه بازگشت به کار شاغلین از نظر سرایت پذیری کروید-۱۹ اظهارنظر کنند.

تبصره ۲: در صورتی که پزشک معاینه کننده متخصص طب کار نمی‌باشد و آسیب به ارگانهای هدف در بیمار وجود دارد، لازم است مشاوره با متخصص طب کار جهت تعیین تناسب شغلی و ارزیابی تاثیر مواجهات محیط کار بر شاغل، انجام گردد. در صورتی که متخصص طب کار در دسترس نباشد پزشکان عمومی دارای مجوز معاینات سلامت شغلی می‌ترانند ارزیابی این افراد را انجام دهند. لیست متخصصین طب کار و پزشکان عمومی دارای مجرز از سایت معاونت های بهداشت دانشگاه مربوطه در دسترس می‌باشد.

تبصره ۳: در بررسی افراد مورد اشاره در تبصره ۲، ارزیابی مواجهات محیط کار و نظریه کارشناس بهداشت حرفه‌ای در خصوص نوع و میزان مواجهات مورد توجه قرار گیرد.

تبصره ۴: در مشاغلی که مواجهات شیمیایی وجود ندارد مانند کارکنان اداری، دفتری و نظایر آن، گواهی کلیه پزشکان مجاز فوق الذکر، جهت بازگشت به کار (بدون نیاز به تناسب شغلی و ارزیابی مواجهات محیط کار)، قابل قبول است.

روش کار:

۱- ارزیابی مواجهات محیط کار:

پزشک می‌باشد ضمن آکاهی از روند فعالیت شغلی فرد و آشنايی و شناخت مواجهات وی در محیط کار، اقدام به بررسی وضعیت بازگشت به کار فرد نماید. در همین راستا کسب اطلاع کامل از شرح وظایف شاغل، شرایط ویژه محیط کار و مواجهات شغلی با استفاده از گزارش اندازه گیری مواجهات محیط کار و شناسنامه شغل یا استعلام از کارشناس بهداشت حرفه‌ای مربوطه و یا بازدید مستقیم از واحد کاری، ضروری است.

با توجه به ارکان های هدف در بیماری کروید-۱۹، ارزیابی مواجهات تنفسی، حاللهای هپاتوتوكسیک ها و ندروتوکسیک ها و کاربیوتوكسیمک ها، در اولویت بررسی مواجهات شغلی قرار دارند.

۲- ارزیابی و ضعیت ابتلای فرد به کووید-۱۹:

به منظور تعیین و ضعیت بازگشت به کار بیمار، می بایست سیر بالینی فرد در بیماری کووید-۱۹ مشخص شده و موارد زیر مورد توجه قرار گیرد.

- درمان بیمار به صورت سرپایی صورت گرفته است یا به صورت بستری؟

- در موارد بستری : مدت زمان بستری، تاریخ بستری مشخص گردد. آسیب سایر ارگان ها و رضاعیت PCR قبل از تشخیص چگونه بوده است؟

- در موارد سرپایی: زمان شروع و بهبود علائم را مشخص گردد. سیر علائم چگونه بوده است؟ بیماری چند روز طول کشیده است؟ تنگی نفس جزء علائم وی بوده یا خیر؟ PCR برای تشخیص انجام شده است؟ در پایان درمان PCR منفی دارد یا خیر؟

۳- ارزیابی و ضعیت سلامت جسمی فرد:

شرح حال و معاینه فیزیکی کامل فرد، در ارزیابی علائم و ذشانه های بیماری کووید-۱۹ و و ضعیت فعلی شاغل دارای اهمیت ویژه می باشد. با توجه به امکان درگیری ارگان هایی از قبیل سیستم تنفسی، تلبی-عروقی، کلیوی و یا کبدی در این بیماری، ارزیابی جامع این ارگان ها، در صورت صلاحیت پزشک، لازم می باشد.

- ارزیابی سیستم تنفسی:

علاوه بر بررسی وجود علائم تنفسی و ارزیابی و ضعیت ریه در معاینه فیزیکی، در صورت نیاز و با صلاحیت پزشک باید ارزیابی های پاراکلینیک مرتبط هم صورت پذیرد.

- پالس اکسیمتری:

در صد اشباع اکسیژن خون (O₂sat) یکی از معیار های آسیب ریوی در بیماری کووید-۱۹ می باشد. این مقدار اگر بالای ۹۳٪ باشد نرمال و کمتر از آن، نیاز به بررسی بیشتر دارد.

- Six-minute walk test (6MWT)

جهت ارزیابی افت درصد اشباع اکسیژن حین فعالیت استفاده می شود. روش انجام آن بر اساس معیار های ATS (American Thoracic society) می باشد.

- ارزیابی قلبی عروقی:

شرح حال و معاینه فیزیکی کامل سیستم قلبی عروقی فرد در تعیین و ضعیت بازگشت به کار وی اهمیت زیادی دارد به ویژه در افرادی که ماهیت کاری آنها به نحوی است که فعالیت فیزیکی متوسط به بالا نیاز است. ارزیابی های پاراکلینیک بر حسب مورد و در صورت نیاز به اطلاع از عملکرد قلبی عروقی شامل موارد زیر می شود:

سطح خونی ترپونین، نوار قلب (EKG)، اکوکاردیوگرافی و تست ورزش

- ارزیابی کلیوی:

یکی از ارگان های هدف بیماری کووید-۱۹، کلیه ها می باشد و در صورت تشخیص پزشک و یا وجود مواجهات تنفسی توکسیک در محیط کار لازم است فعالیت کلیوی نیز مورد ارزیابی قرار گیرد.

- ارزیابی عملکرد کبدی:

در صورت آسیب کبدی در زمان بیماری و یا وجود مواجهات های توکسیک در محیط کار با تشخیص پزشک انجام می گردد.

تطابق با الگوریتم بازگشت به کار:

پس از ارزیابی کامل بیمار با شرح حال، معاینه فیزیکی و در صورت لزوم پاراکلینیک، لازم است بازگشت به کار فرد براساس الگوریتم ذیل مورد بررسی قرار گیرد و نتیجه در فرم مربوطه (فرم بازگشت به کار شاغلین با احتمال ابتلاء به COVID19) ثبت و به کارنامه بازخورد گردد. علاوه براین لازم است فرم خودانقلهای عالم نیز توسط شاغل تکمیل و امضا گردد.

تبصره-دوره های قرنطینه بیماران بستری و سرپایی ذکر شده در الگوریتم، بر اساس آخرین نسخه "فلوچارت تشخیص و درمان بیماری COVID19 در سطوح ارائه خدمات سرپایی و بستری (ضمیمه دستورالعمل کشوری کرونا ویروس جدید، نسخه پنجم، ششم فروردین ماه ۱۴۰۰)" می باشد. بدینه ایست در صورت تغییر پروتکل کشوری، این الگوریتم نیز به روز رسانی و اطلاع رسانی می گردد.

تعیین بازگشت به کار:

بر اساس نتایج بررسی های انجام شده، چنانچه مشخص شود بیمار در حال حاضر به علت احتمال سرایت پذیری امکان بازگشت به کار را ندارد، پزشک می بایست زمان ارزیابی مجدد وی را تعیین نماید.

فرم بازگشت به کار شاغلین با اختیال ابتلا به COVID-19

| | | |
|--|------------------------------|--------------------------|
| کد ملی: | سن: | نام و نام خانوادگی: |
| عنوان شغلی: | نام کارخانه/اکارگاه/اسازمان: | شرح حال و معاینه فیزیکی: |
| پاراکلینیک: | | |
| <p>نظریه پزشک:</p> <p><input type="checkbox"/> از نظر سرایت پذیری بیماری کووید-۱۹ منع حضور در محل کار ندارد.</p> <p><input type="checkbox"/> عدم امکان حضور در محل کار و بررسی مجدد روز بعد</p> <p><input type="checkbox"/> ارجاع به متخصص طب کار / پزشک عمومی دارای مجوز (در صورت عدم دسترسی به متخصص طب کار) به علت درگیری ارگان های هدف (تنفسی، گلید، قلب، کبد) جهت ارزیابی نسبت شغلی</p> | | |
| مهر و امضای پزشک | تاریخ | |
| <p>نظریه تناسب شغلی متخصص طب کار/پزشک عمومی دارای مجوز در صورت وجود آسیب ارگان هدف:</p> <p><input type="checkbox"/> بلامانع</p> <p><input type="checkbox"/> مشروط به :</p> <p><input type="checkbox"/> عدم صلاحیت</p> | | |
| مهر و امضای پزشک متخصص طب کار ایزشک دارای مجوز معاینات سلامت شغلی | تاریخ | |

فرم خوداظهاری بازگشت به کار شاغلین با سابقه ابتلاء COVID19

| | | |
|--|-------|---|
| کد ملی: | سن: | نام و نام خانوادگی: نام کارخانه/کارگاه/سازمان: |
| عنوان شغلی: | | |
| لطفاً به پرسش‌های زیر با نهایت دقیق پاسخ دهید: | | |
| <p>(۱) روند درمان به چه صورت بوده است؟</p> <p><input type="checkbox"/> ستری <input type="checkbox"/> سربابی</p> <p>تاریخ ترجیح: (تاریخ بستری) چند روز پس از شروع علائم، احساس بپریدگی داشته اید؟ (تاریخ شروع علائم)</p> | | |
| <p>(۲) در سه روز اخیر کدام علائم زیر را همچنان در خود احساس کرده اید؟</p> <p><input type="checkbox"/> قلب <input type="checkbox"/> لرز <input type="checkbox"/> سرفه <input type="checkbox"/> تنفس <input type="checkbox"/> گلودرد <input type="checkbox"/> بدن درد <input type="checkbox"/> احساس خستگی و ضعف <input type="checkbox"/> درد یا احساس سنگینی قسمه سینه <input type="checkbox"/> هیچکدام</p> | | |
| <p>(۳) آخرین روزی که مصرف استامینوفن یا ناپروکسن داشته اید را ذکر کنید.</p> | | |
| <p>(۴) سابقه کدام یک از بیماریهای زیر را دارد؟ علامت بزنید</p> <p><input type="checkbox"/> بدخیمی (انواع سرطان) <input type="checkbox"/> پیوند اعضاء تحت درمان با کورتون خوارکی یا تزریقی (بردنیزولون، هیدروکورتیزون، بتاماتازون، دیگراماتازون...) <input type="checkbox"/> ایدز <input type="checkbox"/> شیمی درمانی یا پرتو درمانی در ۶ ماه اخیر <input type="checkbox"/> بیماریهای روماتیسمی یا خودایمنی تحت درمان <input type="checkbox"/> کولیت روده تحت درمان <input type="checkbox"/> برفساری خون <input type="checkbox"/> بیماری قلبی عروقی (سکته قلبی، آرتمی، تنگی عروق کرونر و بیماری ایسکمیک قلب) <input type="checkbox"/> اید بایت لارساین کبد با کلید بیماری تنفسی مانند آسم ابرونشیم مزمن / آمفیزم / سایر بیماری ها <input type="checkbox"/> هیچکدام</p> | | |
| <p>اینجانب به کد ملی با آگاهی از اینکه، پاسخ نادرست به هر یک از پرسش‌های فوق باعث خطر جدی سلامتی برای خود و سایر افراد جامعه خواهد بود، گواهی می‌کنم پاسخ کلیه پرسشها را با هوشیاری و دقیق و صداقت ثبت نموده ام و عواقب پاسخ نادرست به عهده اینجانب خواهد بود.</p> | | |
| امضا | تاریخ | نام و نام خانوادگی |

الگوریتم بازگشت به کار شاغلین با احتمال ابتلا (قطعی، محتمل، مشکوک) به COVID-۱۹ (نسخه مخصوص پزشک)

۱۴ روز از بھبود بالینی یا ترخیص گذشته است؟

خیر

بله

بیمار سرپایی بود

سابقہ، بسترنی

آیا ۱۴ روز از شروع علائم
گذشته است؟

باید ۱۴ روز دوره
نقاهت پس از
ترخیص را طی کند

نیاز به ارزیابی ارکان
هدف براساس صلاح‌دید
پزشک

خیر

بله

بعد از گذشت ۱۴
روز از شروع

آیا بیمار بھبود
بالینی یافته است؟

بله

بازگشت به کار

بازگشت به کار و در
صورت درگیری ارکان
های هدف، ارجاع به
متخصص طب کار
جهت ارزیابی تناسب
شنلی

خیر

ادامه درمان، ایزوله،
ویزیت مجدد

در صورت تکمیل دوره درمان و
بھبود بالینی، به ابتدای الگوریتم

● منظور از بھبود بالینی، قطع شدن تب به مدت سه روز (بدون استفاده از تب بر)، و رفع شکایات تنفسی است (به عنوان مثال بیمار دیسترس تنفسی، تنفس تندر، سرفه مکرر، تنفس سطحی نداشته باشد)

● در صورت عدم دسترسی به متخصص طب کار، به پزشک عمومی دارای مجوز معایبات سلامت شغلی ارجاع گردد.