



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره: ۳۰۰/۱۸۸۸۳  
تاریخ: ۱۴۰۰/۱۰/۰۱  
پیوست: ندارد

تولید، پشتیبانی‌ها، مانع زدایی‌ها  
مقام معظم رهبری

**معاون محترم بهداشت دانشگاه / دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ...**

**معاونین محترم درمان دانشگاه / دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ...**

**موضوع:** اندیکاسیون نمونه گیری در مراقبت تشدید یافته سویه های جدید ویروس کووید-۱۹ (omicron) آذر ۱۴۰۰

با سلام و احترام

به منظور پایش و شناسایی واریانت های جدید ویروس کووید ۱۹ ( با تاکید بر سویه جدید اومیکرون) و بررسی ویژگی های آنها و تعیین چگونگی گردش، این راهنما در کشور تا اطلاع ثانوی لازم الاجرا می باشد. خواهشمند است مراتب به نحو مقتضی و در اسرع وقت به واحدهای عملیاتی زیر مجموعه ابلاغ و بر نحوه اجرای آن نظارت کامل به عمل آید.

**اندیکاسیون های نمونه گیری سویه های جدید کووید ۱۹ (مشکوک به اومیکرون):**

- ۱- موارد عفونت مجدد تایید شده توسط PCR ( با حداقل ۹۰ روز فاصله از عفونت قبلی)
- ۲- موارد عفونت پس از دریافت دوزهای کامل واکسن کرونا (Vaccine Failure) (حداقل ۱۴ روز پس از تزریق دوزهای کامل واکسن رخ داده باشد)
- ۳- عفونت های طولانی مدت در افراد با نقص سیستم ایمنی از جمله افراد HIV مثبت (تداوم تست PCR مثبت بیش از یک ماه با Ct value کمتر از ۳۰)
- ۴- عفونت در افرادی که دارای تماس های زیاد با حیوانات مستعد به SARS-CoV-۲ می باشند و احتمال انتقال بین گونه ای ویروس وجود دارد (Zoonotic Transmission)
- ۵- مواردی که افراد یک خانواده به صورت همزمان مبتلا شوند و یا خوشه‌هایی که سرعت انتشار بالایی دارند.
- ۶- موارد با سیر بالینی سریع / علایم غیر معمول
- ۷- شکست درمان
- ۸- موارد تک ژن مثبت در تست Real Time PCR با Ct Value کمتر از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

شماره: ۳۰۰/۱۸۸۸۳  
تاریخ: ۱۴۰۰/۱۰/۰۱  
پیوست: ندارد

تولید، پشتیبانی‌ها، مانع زدایی‌ها  
مقام معظم رهبری

۸- ارتباط اپیدمیولوژیک (سابقه سفر دو هفته اخیر به خارج از کشور یا به کانون شناخته شده بیماری از نظر شیوع یک VOC یا VOI جدید)

۹- کلیه افرادی که به علت ابتلا به کووید ۱۹ در ICU بستری و فوت شوند. (توجه: نمونه‌گیری از بیماران فوت شده حداکثر تا دو ساعت بعد از زمان فوت باید انجام شود)

۱۰- بررسی یک درصد از کلیه نمونه‌های مثبت سرپایی به صورت تصادفی در مقیاس دانشکده/دانشگاه و ضمن رعایت پوشش متناسب بین شهرستان‌ها (هماهنگی لازم با آزمایشگاه مرجع سلامت به عمل آید)

**تذکره ۱:** ثبت کامل و دقیق اطلاعات بیماران در سامانه سندرمیک- فرم ماکزیم (ISSS) الزامی است.

**تذکره ۲:** تکمیل فرم لیست خطی با **ثبت بارکد** به همراه ارسال نمونه الزامی است.

**تذکره ۳:** ارسال نمونه‌ها در حال حاضر به آزمایشگاه‌های منتخب کشوری (آزمایشگاه ویروس شناسی دانشکده بهداشت تهران و آزمایشگاه ویروس شناسی انستیتو پاستور ایران) با هماهنگی قبلی انجام گردد.

**دکتر کمال حیدری**  
**معاون بهداشت**