



## معاون محترم درمان دانشگاه/دانشکده های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سراسر کشور

### موضوع: تمهیدات لازم جهت ارائه موثر خدمات آزمایشگاهی در شرایط بحرانی و فوریت ها

با سلام و احترام

نظر به اهمیت استمرار ارائه خدمات آزمایشگاهی معتبر و به هنگام در شرایط بحرانی و فوریت ها، و ضرورت حفاظت از ایمنی و امنیت کارکنان و مراجعین آزمایشگاه، محیط پیرامون و آحاد جامعه بدینوسیله اقدامات لازم الاجرا در سطح مدیریت امور آزمایشگاههای معاونت درمان و همچنین آزمایشگاههای تابعه، بویژه در بخش دولتی، به شرح زیر به استحضار می رسد:

#### اقدامات لازم در سطح مدیریت امور آزمایشگاههای معاونت درمان

- ۱- تقسیم وظایف بین کارکنان و تعیین مسئولیت انجام اقدامات و پشتیبانی از آزمایشگاههای تابعه در شرایط بحران، توسط مدیر امور آزمایشگاهها
- ۲- بازبینی وضعیت آمادگی آزمایشگاههای مراکز بیمارستانی تحت پوشش با توجه به سوابق و گزارش نظارت های قبلی انجام شده بر اساس "چک لیست آمادگی آزمایشگاه های بیمارستانی در شرایط فوریت ها، بحران و بلایا"
- ۳- بازبینی نقشه ارجاع نمونه ها و تعیین آزمایشگاههای پشتیبان، جهت اطمینان از دسترسی به آزمایشهای ضروری در وضعیت بحرانی، با بکارگیری ظرفیت آزمایشگاههای بخش خصوصی در صورت نیاز

آدرس:

ستاد آزمایشگاه مرجع سلامت: تهران، شهرک قدس، بلوار ایوانک، ستاد مرکزی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، بلوک C، طبقه ششم، تلفن: ۸۱۴۵۳۰۶۱ \_ شماره: ۸۱۴۵۲۳۸۳

آزمایشگاه رفرانس (بخش فنی آزمایشگاه مرجع سلامت): خیابان نوفل لوشاتو، نرسیده به خیابان حافظ، کوچه کیخسرو شاهرخ، پلاک ۴۸ تلفن: ۶۶۷۵۰۰۳۰ و ۶۶۷۵۰۰۱۰ \_ شماره: ۶۶۷۲۸۱۲۱



- ۴- هماهنگی با معاونت غذا و دارو دانشگاه جهت اطمینان از دسترسی آزمایشگاههای تابعه به کیت و ملزومات آزمایشگاهی مورد نیاز جهت انجام آزمایش های ضروری، با در نظر گرفتن احتمال افزایش ناگهانی بار کاری در بعضی از آزمایشگاههای تابعه
- ۵- همکاری با معاونت بهداشت دانشگاه جهت هماهنگی با آزمایشگاههای مرجع و همکار دانشگاهی، منطقه ای و کشوری انجام دهنده آزمایش های تخصصی بیماری های تحت مراقبت، و اعلام آن به آزمایشگاههای تابعه به منظور ارجاع نمونه های مربوطه (با توجه به موقعیت جغرافیایی و بیماریهای بومی منطقه)، همچنین استفاده از ظرفیت آزمایشگاههای سیار (در صورت امکان و در شرایط مقتضی)
- ۶- مشخص نمودن فهرست افراد کلیدی در سطح دانشگاه ونحوه دسترسی به ایشان در شرایط بحران واضطرار
- ۷- محدود نمودن ممیزی ها وارزیابی های روتین وجایگزینی آن با ارزیابی های با تمرکز برشرایط آمادگی برای بحران وبلايا در صورت لزوم

#### اقدامات لازم در سطح آزمایشگاههای تحت پوشش شامل :

- ۱- تعیین فرد یا گروه مسئول انجام اقدامات لازم در شرایط بحران توسط مسئول فنی آزمایشگاه و اطمینان از حضور کارکنان واجد صلاحیت در کلیه شیفت های کاری و روزهای تعطیل در مراکز بیمارستانی
- ۲- ارزیابی سریع ریسک های بالقوه در آزمایشگاه شامل مخاطرات فیزیکی (خطر کپسول گاز)، الکتریکی (برق گرفتگی)، شیمیایی (اسید، باز، مواد با قابلیت اشتعال...)، و تمهیداتی برای برطرف کردن آنها
- ۳- محدود کردن مخاطرات بیولوژیک در آزمایشگاه مثل یخچال/ فریزرهای نگهداری نخایر میکروبی، و محل کشت ارگانسیم های با خطر بالا

آدرس :

ستاد آزمایشگاه مرجع سلامت : تهران ، شهرک قدس ، بلوار ایوانک ، ستاد مرکزی وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی ، بلوک C ، طبقه ششم ، تلفن : ۸۱۴۵۳۰۶۱ \_ شماره : ۸۱۴۵۲۳۸۳

آزمایشگاه رفرانس (بخش فنی آزمایشگاه مرجع سلامت) : خیابان نوفل لوشاتو ، نرسیده به خیابان حافظ ، کوچه کیخسرو شاهرخ ، پلاک ۴۸ \_ تلفن : ۶۶۷۵۰۰۳۰ و ۶۶۷۵۰۰۱۰ \_ شماره : ۶۶۷۲۸۱۲۱



- ۴- اطمینان از وجود سیستم های هشدار حریق و ملزومات اطفاء حریق شامل تعداد کافی کپسول آتشنشانی با توجه به مساحت آزمایشگاه و آموزش کار با کپسول به کارکنان
- ۵- اطمینان از مسدود نبودن راههای خروج اضطراری و نصب تابلوهایی که مسیر خروج را نشان دهد
- ۶- اطمینان از کارایی عملکرد منبع برق (UPS)، ژنراتور و سیستم محافظ در برابر نوسانات جریان برق (Stabiliser) برای تجهیزات ضروری
- ۷- وجود وسایل تامین کننده روشنایی (چراغ قوه با باطری...)
- ۸- اطمینان از وجود آب با کیفیت مناسب جهت انجام آزمایش های ضروری، و همچنین برای شست و شوی وسایل آزمایشگاهی
- ۹- تهیه فهرست آزمایش هایی که با توجه به دامنه عملکرد آزمایشگاه لازمست بطور اورژانس انجام شود و تامین ذخایر کیت و مواد مصرفی (در صورت لزوم POCT) برای انجام آزمایش های اورژانس، و ذخیره این اقلام در مکان مناسب
- ۱۰- تمرکز ویژه برای مرتفع نمودن عدم انطباقها و مشکلات مرتبط با بانک خون و حفظ آمادگی کامل این بخش
- ۱۱- اطلاع از فهرست آزمایشگاههای پشتیبان برای ارسال نمونه (در مواردی که امکان انجام آزمایش مورد نیاز در آزمایشگاه وجود ندارد) با هماهنگی با مدیریت امور آزمایشگاههای معاونت
- ۱۲- اطمینان از وجود تعداد کافی محفظه های انتقال امن و ایمن برای ارسال نمونه های آزمایشگاهی
- ۱۳- اطمینان از وجود جعبه کمک های اولیه و وسایل حفاظت فردی متناسب با مخاطرات احتمالی (ماسک، گاکل،....)

آدرس:

ستاد آزمایشگاه مرجع سلامت: تهران، شهرک قدس، بلوار ایوانک، ستاد مرکزی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، بلوک C، طبقه ششم، تلفن: ۸۱۴۵۳۰۶۱ \_ شماره: ۸۱۴۵۲۳۸۳

آزمایشگاه رفرنس (بخش فنی آزمایشگاه مرجع سلامت): خیابان نوفل لوشاتو، نرسیده به خیابان حافظ، کوچه کیخسرو شاهرخ، پلاک ۴۸ تلفن: ۶۶۷۵۰۰۳۰ و ۶۶۷۵۰۰۱۰ \_ شماره: ۶۶۷۲۸۱۲۱



شماره ۵۳۰۷/۷۳۸  
تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۲۸  
پست ندارد

«سرمايه‌گذاري براي توليد»  
(مقام معظم رهبري))

۱۴- در نظر گرفتن امنیت نسخه های پشتیبان داده ها و اطلاعات آزمایشگاهی و نگهداری آن در محل امن

خواهشمند است دستور فرمایید موارد زیر جهت اجرا به مدیریت امور آزمایشگاه و آزمایشگاههای تحت پوشش آن معاونت ابلاغ گردد.

دکتر کاظم وطن خواه یزدی  
رئیس آزمایشگاه مرجع سلامت

آدرس:

ستاد آزمایشگاه مرجع سلامت: تهران، شهرک قدس، بلوار ایوانک، ستاد مرکزی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، بلوک C، طبقه ششم، تلفن: ۸۱۴۵۳۰۶۱ \_ نمابر: ۸۱۴۵۲۳۸۳

آزمایشگاه رفرانس (بخش فنی آزمایشگاه مرجع سلامت): خیابان نوفل لوشاتو، نرسیده به خیابان حافظ، کوچه کیخسرو شاهرخ، پلاک ۴۸ تلفن: ۶۶۷۵۰۰۳۰ و ۶۶۷۵۰۰۱۰ \_ نمابر: ۶۶۷۲۸۱۲۱