

# مجمع انجمن‌های علوم آزمایشگاهی کشور



۹۸/۰۸/۱۳۹۸

تاریخ:

۱۳۹۸/۰۸/۱۸

شماره:

ندازد

پیوست:

انجمن آسیب‌ثاسی ایران

انجمن متخصصین علوم  
آزمایشگاهی بالینی ایران

انجمن دکترای علم آزمایشگاهی  
تشخص طبی ایران

جناب آقای دکتر نمکی (مقام محترم وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی)

جناب آقای دکتر شانه ساز (ریاست محترم سازمان غذا و دارو)

جناب آقای دکتر جان‌بابایی (معاونت محترم درمان، وزارت بهداشت و درمان آموزش پزشکی)

جناب آقای دکتر ظفرقندی (ریاست محترم سازمان نظام پزشکی کشور)

با سلام و احترام

همانطوری که استحضار دارید اخیراً سازمان محترم غذا و دارو طی دستور العمل شماره ۶۵۵/۶۲۷۳۱ مورخ ۹۸/۰۷/۱۷ مبادرت به تنظیم و تدوین سند جامع خدمات سلامت در داروخانه‌های ایران نموده و طبق بند ۴-۱۳ انجام تست‌های تخصصی و سریع در داروخانه را مجاز اعلام کرده است. همچنین بصورت غیر مستقیم اطلاع یافته‌یم که آزمایشگاه مرجع سلامت در ادامه تدوین ضوابط نمونه گیری در خارج از محل آزمایشگاه، در صدد است که ضوابط مربوط به انجام آزمایش در خارج از محل آزمایشگاه Point of Care Testing (POCT) را نیز تدوین و ابلاغ نماید، با توجه به اهمیت موضوع و نیز رسالت و جایگاه انجمن‌های علمی در حفظ و صیانت از حقوق بیماران، سلامت جامعه و ارائه کنندگان خدمات آزمایشگاهی، لازم می‌دانیم جهت روشن نمودن ابعاد و پیامدهای این موضوع، توضیحاتی را به شرح ذیل به عرض برسانیم.

گذار اپیدمیولوژیک و روند پیری جمعیت و افزایش بار بیماری‌های مزمن، هم‌زمان با توسعه و رشد تکنولوژی در حوزه کیت و تجهیزات و فرآوردهای تشخیصی، بخصوص در دو دهه اخیر، باعث گسترش دامنه انجام این آزمایش‌ها به بیرون از حصار آزمایشگاه‌ها شده است، که این موضوع، با توجه به شرایط خاص نظام سلامت کشور بخصوص ضعف‌های موجود در حوزه نظارتی، سازماندهی و اجزاء، منجر به بروز مشکلاتی شده است که در زمان انجام آنها در داخل آزمایشگاه‌ها به چشم نمی‌خورد.

از طرف دیگر تنوع، نوآوری و کاربرد به ظاهر ساده آنها، چالش‌های زیادی را برای تصمیم‌گیرندگان و سیاست‌گذاران نظام سلامت بوجود آورده است. بخصوص ارزش و اعتباری که آزمایش‌های تشخیصی بر بالین بیمار (POCT) ممکن است در فرآیند شناسایی، درمان بیماران و پیشگیری از بیماری‌ها داشته باشد، می‌تواند پیامدهای غیر قابل جبرانی برای بیماران و مردم در پی داشته باشد. از این‌رو واقعیت‌هایی بصورت محسوس در این زمینه وجود دارد که ذیل‌به مهمنترین آنها اشاره می‌گردد:

- انجام آزمایش‌های بر بالین بیمار زمانی می‌تواند از کارایی مناسب و تاثیر و پیامد مثبت در مراقبت بیمار داشته باشد که قبله به چند سوال اساسی در این مورد پاسخ داده شود. اینکه این آزمایش‌ها توسط چه کسی، برای چه منظوری، در چه زمانی، در چه محلی و با چه روشی می‌خواهد مورد استفاده قرار گیرد. اینها سوالات مهمی هستند که در نظام مراقبت از بیماری‌های واگیر و غیر واگیر با وجود ساختار شبکه ارائه خدمت، وجود داشته و تا حدود زیادی رعایت می‌گردد و مصدق این را آن برنامه مراقبت از بیماران مبتلا به ایدز و غربالگری سلطان کولورکتال در افراد بالای ۵۰ سال می‌باشد.

# مجمع انجمن‌های علوم آزمایشگاهی کشور



انجمن متخصصین علوم  
آزمایشگاهی پالینی ایران

انجمن دکتران علم آزمایشگاهی  
تنهایی طبی ایران

تاریخ:  
شماره:  
پیوست:

شایان ذکر است بعلت وجود همین محدودیتها و به منظور اطمینان از صحت و دقیق نتایج این آزمایشات و نیز مدیریت اطلاعات آن، سازمان بین المللی استاندارد (ISO)، الزمات مدیریتی و فنی را تحت عنوان استاندارد ISO 22870 تدوین نموده است که رعایت آن برای انجام دهنده‌گان این آزمایشات، الزامی می‌باشد.

۲- عدم وجود ساختار نظاممند و ضعف در ظرفیت‌های نظارتی و ارزیابی عملکردی بر مراکز ارائه دهنده خدمات، بخصوص در بخش سرپایی، کلینیک‌ها و مطب‌ها باعث گردیده هم اکنون در این مراکز، بدون رعایت هر گونه ضابطه‌ای، از این وسایل استفاده گردد و در موارد متعدد علاوه بر انجام آزمایشات مکرر و تحمیل بار مالی، تاثیرات سوء و جبران ناپذیری برای بیماران و مردم ایجاد نموده است؛ و این در حالیست که استفاده آنها بر اساس بخشنامه‌های صادره در آزمایشگاه‌های پزشکی غیر مجاز بوده و در صورت کشف، جرم محسوب می‌گردد.

۳- موضوع مهم دیگر، افزایش تعداد افراد انجام دهنده آزمایش در روند بکار گیری از این تست‌ها می‌باشد، که باعث افزایش احتمال خطا در انجام و گزارش نتایج خواهد گردید که این امر خود می‌تواند تاثیرات جبران ناپذیری بر سلامتی مردم داشته باشد. مضافاً اینکه فرآیند آموزش این افراد نیز خود یک چالش مهم و محدودیت، در استفاده از این روش‌ها می‌باشد. از طرف دیگر بسیاری از این آزمایشات که بعنوان غربالگری اولیه و یا خود مراقبتی مورد استفاده قرار می‌گیرد تحت تاثیر مداخله گرهای دارویی، نتایج مثبت کاذب ایجاد می‌نمایند (نظیر آزمایشات تشخیص سوء مصرف مواد مخدر و روان گردان) و نیاز به انجام آزمایش‌های تائیدی دارند. از این جهت قضاوت بر اساس نتایج اولیه و مشکوک، خود باعث بروز مشکلات اجتماعی، حقوقی و... برای افراد و خانواده‌ها خواهد شد.

۴- توسعه این آزمایشات و استفاده از کیت‌ها و یا تجهیزات در خارج از محل آزمایشگاه مستلزم بکارگیری روش‌های کنترل کیفیت و اطمینان از صحت نتایج می‌باشد که با توجه به ظرفیت‌های محدود دانشگاه‌ها، نظارت بر این امر را با توجه به تعداد بسیار زیاد این مراکز، غیر ممکن می‌سازد.

۵- در شرایط وجود انواع و اقسام متنوعی از کیت‌ها و تجهیزات POCT فاقد کیفیت در بازار که عموماً از مجاری غیر قانونی وارد می‌شوند و یا مطابق با الزامات مربوطه تولید نمی‌شوند، تسری انجام این آزمایشات در بخش سرپایی سلامتی بیماران را به مخاطره خواهند انداخت.

۶- هزینه و قیمت این آزمایشات در صورتیکه که از اعتبار و تائیدیه‌های لازم برخوردار باشند نسبت به آزمایش‌های متناظر در آزمایشگاه بسیار گران‌تر می‌باشند؛ و همین امر علاوه بر افزایش بار مالی برای بیماران، محلی برای سودجویی و افزایش تقاضاهای القایی خواهد گردید.

# جمع‌انجمن‌های علوم آزمایشگاهی کشور



انجمن آسیب‌شناسی ایران



انجمن متخصصین علوم  
آزمایشگاهی بالینی ایران



انجمن دکتری علوم آزمایشگاهی  
تشخیص طبی ایران

تاریخ:  
شماره:  
پیوست:

۷- در حال حاضر دسترسی به خدمات آزمایشگاهی به گونه‌ای است که با وجود حدود ۵۷۰۰ آزمایشگاه دولتی و خصوصی، نیاز مردم به خدمات آزمایشگاهی در اکثر نقاط شهری و روستایی فراهم شده است. از این‌رو سیاست توسعه این آزمایشات در بخش سربایی، موضوعیت نداشته و به نظر می‌رسد بیشتر متأثر از فشار شرکت‌های وارد کننده تجهیزات و بعض‌اً رائه دهندگان خدمات بالینی می‌باشد.

۸- توسعه این آزمایشات، با توجه به سیاست‌های چند ساله اخیر وزارت متبع، مبنی بر تجمیع خدمات آزمایشگاهی به منظور کاهش هزینه، افزایش بهره‌وری و ارتقای کیفیت خدمات آزمایشگاهی، آنچنان‌که در آیین نامه اخیر مدیریت و تاسیس آزمایشگاه‌های پژوهشی (علی‌رغم ایراداتی که بر آن وارد می‌باشد) نیز بر آن تاکید شده است، مغایرت داشته و در عمل منجر به تاسیس آزمایشگاه‌های متعدد کوچک و استفاده از دستگاه‌های آزمایشگاهی در جنب مطبها و موسسات تخصصی و داروخانه‌ها خواهد شد. از این‌رو توسعه خدمات آزمایشگاهی در این مرحله که هنوز زیر ساخت‌های اجرای آن از نظر سازماندهی و نظارت همانند کشورهای توسعه یافته، بخصوص در بخش درمان سربایی فراهم نشده است، به مصلحت نظام سلامت و مردم نمی‌باشد.

در پایان از آن مقام محترم خواهشمندیم با توجه به تاکید هیئت محترم دولت، بر استفاده از ظرفیت‌های انجمن‌های علمی در تدوین سیاست‌ها و ضوابط و مقررات حوزه سلامت، دستور فرماید با توجه به اهمیت موضوع، با تشکیل کارگروه‌های مربوطه و ارائه راهکارهای پیشنهادی در این مورد و سایر مشکلات حال حاضر حوزه آزمایشگاهی، از ظرفیت‌های علمی و انجمن‌های علمی علوم آزمایشگاهی استفاده گردد.

## جمع‌انجمن‌های علوم آزمایشگاهی تشخیص طبی کشور

دکتر سید حسن قاطمی

رئیس هیئت مدیره انجمن

متخصصین علوم آزمایشگاهی بالینی ایران

دکتر محمدرضا امینی فرد

رئیس هیئت مدیره انجمن آسیب‌شناسی

ایران

دکتر شهریور همتی

تشخیص طبی ایران

