

قبل از واکسیناسیون کرونا چی بخوریم؟

نتایج تحقیقات جدید بریتانیا نشان می‌دهد علائم اولیه نشان‌دهنده عفونت به کووید-۱۹ بین گروه‌های سنی و همچنین بین مردان و زنان متفاوت است.



ایسنا/خراسان رضوی نتایج تحقیقات جدید بریتانیا نشان می‌دهد علائم اولیه نشان‌دهنده عفونت به کووید-۱۹ بین گروه‌های سنی و همچنین بین مردان و زنان متفاوت است.

به نقل از دویک این تحقیق توسط محققان کالج کینگ در لندن با استفاده از داده‌های برنامه گزارش علائم بیماری کووید ZOE COVID انجام شده است. آنان ۱۹ علامت از جمله شایع‌ترین علائم مانند سرفه مداوم و از دست دادن بویایی و همچنین درد شکم و تاول روی پا را مورد بررسی قرار دادند.

محققان اظهار کردند: برآورد ما براساس احتمال ابتلای فردی به کووید ۱۹ بر اساس علائم اولیه خوداظهاری گزارش شده تا افراد بتوانند به موقع خود را منزوی و آزمایش فوری انجام دهند.

آنان گفتند: عملکرد مدل برای پیش‌بینی کووید ۱۹ مثبت از نظر حساسیت، ویژگی و سطح زیر منحنی مشخصه عملکرد گیرنده (AUC) در مجموعه آزمایش مقایسه شده است.

بر اساس یافته‌ها در افراد بالای ۶۰ سال، از دست دادن بویایی قابل توجه نبود و در افراد بالای ۸۰ سال اصلاً مرتبط نبود اما در این گروه‌های سنی بالاتر اسهال احتمال بیشتری داشت.

برای افراد ۴۰ تا ۵۹ ساله، سرفه مداوم ارتباط بیشتری با تشخیص کووید ۱۹ و تب ولرز در مقایسه با افراد ۸۰ سال یا بالاتر ارتباط کمتری داشت. درد قفسه سینه، درد غیرعادی ماهیچه‌ها، تنگی نفس و از دست دادن بویایی مربوط به افراد ۶۰ تا ۷۰ ساله بود.

از نظر جنسیت مردان بیشتر تنگی نفس، خستگی و تب ولرز و زنان از دست دادن بویایی، درد قفسه سینه و سرفه مداوم را گزارش کردند.

کلر استیوز، یکی از محققان کالج کینگ لندن، می‌گوید: مهم است که افراد بدانند علائم اولیه گسترده هستند و ممکن است برای هر یک از اعضای یک خانواده یا خانواده دیگر متفاوت باشد.

وی ادامه داد: راهنمای آزمایش می‌تواند به روز شود تا موارد زودتر مشخص شوند، به ویژه در مواجهه با انواع جدید که بسیار قابل انتقال هستند و شامل استفاده از آزمایش‌های جانبی گسترده در دسترس برای افرادی با هر یک از علائم غیر اصلی باشد.

تشخیص زودهنگام بر اساس این مدل برای مهار شیوع کووید-۱۹ و تخصیص کارآمد منابع پزشکی بسیار مهم است.

نتایج این تحقیق در نشریه The Lancet Digital Health منتشر شده است.