

## جنوب أفريقيا تبحث جدوى اللقاحات .. وإيران تسجل أول إصابة بالفيروس المتحور

## سلالة كورونا الجديدة: إغلاق شامل في إنجلترا.. ولبنان يغلق البلاد 3 أسابيع

وتعلم اللقاحات جسم الإنسان كيف يصدر استجابة مناعية قوية تتضمن إنتاج أجسام مضادة لمحاربة الوباء حال مواجهته للإصابة به.

والأجسام المضادة هي بروتينات صغيرة الحجم ينتجها جهاز المناعة لتتصق بسطح خلايا الفيروسات وتبطل مفعولها بنجاح. وحال إضعاف قدرة الأجسام المضادة على الالتصاق بالفيروس، قد يفقدوا فاعليتها. وقال مادي إن "الطفرة التي حققها الفيروس في جنوب أفريقيا قد لا تجعل اللقاح المضاد عديم الفائدة تماما، لكنها قد تؤثر على فاعليته".

وقالت هيلين ريز، خبيرة الفيروسات في جامعة ويتز: "لحسن الحظ، إذا ظهرت الحاجة إلى إجراء المزيد من التعديلات على اللقاحات المضادة لتتمكن من التعامل مع السلالات الجديدة، لدينا بالفعل بعض تقنيات اللقاحات التي يتم تطويرها في الوقت الراهن، والتي قد تسمح بإجراء تلك التعديلات بسرعة نسبيا".

ورفضت جنوب أفريقيا ترجيح الحكومة البريطانية لإمكانية أن تكون السلالة المكتشفة هناك أسرع انتشارا من نظيرتها التي اكتشفت في المملكة المتحدة. ويؤكد العلماء أنه لا يتوافر أدلة علمية على ذلك ولا على أن السلالات الجديدة من كوفيد-19 أكثر فتكا.

وقالت ريز إن مخاوف الطفرات والسلالات الجديدة للفيروس الوبائي في جنوب أفريقيا تضيف إلى الضغوط الدولية التي تتزايد في اتجاه الإسراع من وتيرة توزيع اللقاحات في جميع أنحاء العالم، لا في الدول الغنية فقط. وأضافت: "بما أن السلالات الجديدة من الفيروس بدأت تنتشر بالفعل في دول أخرى، أصبحت أهمية ضمان استمرار فاعلية وأثر اللقاحات في التحصين من هذه السلالات مسلما بها".

وقال باري شارب، رئيس اللجنة الاستشارية للقاح المضاد لفيروس كورونا في جنوب أفريقيا: "الأدلة الأولية على للاختبارات لم ترجح أن الطفرات الجديدة سوف تمكن الفيروس من الهروب من تأثير اللقاحات الحالية". وأضاف: "يبدو اللقاح فعال جدا"، مستشهدا بالاختبارات المعملية التي أظهرت أن اللقاحات الحالية لا زالت لديها القدرة على تحييد السلالات الجديدة".

وقال مادي إن التجارب المعملية الضرورية سوف تبدأ "و سوف يتم التعرف على كفاءة اللقاحات الحالية على مدار الأسابيع القليلة المقبلة".

وتسبب فيروس كورونا المستجد بوفاة مليون و843 ألفا و631 شخصا في العالم من أصل أكثر من 85 مليون إصابة، منذ ظهور الوباء في الصين في نهاية ديسمبر 2019، بحسب تعداد أجرته وكالة الصحافة الفرنسية استنادا إلى مصادر رسمية الإثنين حتى الساعة 11.00 بتوقيت غرينتش.



الإغلاق الكامل في لبنان

المضادة التي يتم توزيعها في بريطانيا ودول أخرى. وحذر هؤلاء العلماء من هذه السلالة قد تجعل هناك "حاجة ملحة" إلى توزيع اللقاحات على المستوى الدولي.

وقال شابر مادي، قائد فريق البحث الذي أشرف على تجارب لقاح أوكسفورد - أسترا زينكا في جنوب أفريقيا، لبي بي سي: "إنها مخاوف نظرية ومبررة، حيث أن تكون السلالة الجديدة من فيروس كورونا التي ظهرت في جنوب أفريقيا أكثر مقاومة" لللقاحات المتوافرة في الوقت الحالي.

وجاءت تصريحات مادي ردا على تصريحات من الحكومة و علماء في بريطانيا. وقال إن الإجابة القاطعة قد تتوافر في غضون أسابيع مع اختبارات الكشف المكثفة التي تجري بالفعل في جنوب أفريقيا.

وما أثار المخاوف بشكل أكبر هو أن آثار طفرات أكثر بكثير طرأت على الفيروس في جنوب أفريقيا مقارنة بالسلالة الجديدة التي تنتشر حاليا في بريطانيا. ويزيد ذلك من احتمال أن تتسبب إحدى تلك الطفرات في منح الفيروس القدرة على تفادي الهجوم الذي تشنه الأجسام المضادة التي تعتمد عليها اللقاحات.

منع وصول كورونا المتحور إلى أراضيها.

ورغم ذلك تفشت هذه السلالة في دول عدة في العالم من بينها الأردن ولبنان واليابان والدمنمارك وهولندا وإسبانيا والولايات المتحدة.

وإيران من أكثر دول الشرق الأوسط تضرا من جراء وباء فيروس كورونا، إذ سجل فيها أكثر من مليون و250 ألف إصابة ونحو 55 ألف حالة وفاة، حسب أرقام رسمية، في ظل تقديرات بان العدد أكبر بكثير.

وكانت إيران من أول الدول التي انتقل إليها الوباء بعد ظهوره في الصين أواخر 2019، وباتت البوابة الرئيسية التي انتقل منها الوباء إلى الدول المجاورة.

ولقيت إدارة نظام الملاحة لأمم المتحدة انتقادات صارخة حتى من بين أعضاء بارزين في النظام، خاصة لجهة إخفاء حجم الإصابات في بداية تفشي الوباء.

في جنوب أفريقيا عن خبراء في مجال جنوب اللقاحات المطروحة لفيروس كورونا في مواجهة السلالة الجديدة التي تنتشر بسرعة كبيرة في البلاد.

ويدرس العلماء مدى تأثير اللقاحات على السلالة الجديدة من الفيروس خشية من أن تكون لديها مقاومة أكبر للقاحات

إجراءات الدولة وبين تجاوب المواطنين مع التدابير، أما اليوم فالوضع مختلف تماما".

وكان وزير الصحة اللبناني، حمد حسن، قد أعلن قبل 10 أيام، تسجيل أول حالة من الطفرة الجديدة للفيروس من كورونا المستجد (كوفيد 19) لدى مسافرة قادمة من العاصمة البريطانية لندن.

فيما أعلنت الحكومة اليابانية أنها تدرس فرض حالة الطوارئ مجددا في منطقة طوكيو الكبرى.

كما أعلنت إيران، أمس، تسجيل أول إصابة بفيروس كورونا المتحور، في وقت تواجه فيه البلاد أزمة بالقطاع الطبي لمواجهة الجائحة.

وقال وزير الصحة الإيراني، سعيد نمكي، إن المصاب بالسلالة الجديدة كان عائدا من بريطانيا، على ما أوردت وكالة "رويترز".

ولم تتوافر مزيد من المعلومات حول الإصابة الجديدة.

وكانت بريطانيا قد كشفت في وقت سابق من ديسمبر الجاري عن سلالة جديدة أكثر عدوى بنسبة 70 بالمئة مقارنة بالسلالة.

وسارعت العديد من الدول إلى وقف الرحلات من بريطانيا



الفتاة البريطانية إيمييلين تستمع إلى كلمة رئيس الوزراء بوريس جونسون عبر شاشة التلفزيون

ويأتي الإغلاق الكامل في إطار مواجهة انتشار فيروس كورونا في البلاد، وذلك بناء على اقتراح رئيس مجلس الوزراء واللجنة الوزارية المكلفة متابعة فيروس كورونا.

وكان رئيس حكومة تصريف الأعمال اللبنانية، حسان دياب، قد أعرب الإثنين، عن قلقه مع الوضع الوبائي في لبنان، في ظل تفشي فيروس كورونا وعدم وجود أسرة شاذة في عدد من غرف العناية الفائقة، لافتا إلى أنه من المتوقع أن يتم إغلاق البلاد لمدة أسبوعين.

وفي اجتماع اللجنة الوزارية، قال حسان دياب: "طبقتنا الإجراءات المكنة كافة على مستوى الدولة، لكن التزام الناس لم يكن إيجابيا، للأسف هناك مواطنون غير ملتزمين حتى اليوم بخطى هذا الوباء".

وأكد دياب في مستهل اجتماع اللجنة المختصة بمتابعة فيروس كورونا، أن "مواجهة الوباء لا يمكن أن تطبق من خلال تدابير نظرية وإجراءات في الشارع فقط.. نستطيع إقفال البلد ونستطيع أن نرفض حظر التجول، لكن لا قدرة لنا أن نلاحق كل شخص".

وأشار إلى أن لبنان أصبح "في موقع مختلف"، قائلا: "في البداية كان هناك تناغم بين

وقال وزير الصحة أوليفيه فيران أمس الأول: «بوسعي أن أقول لكم أننا سنكون حقا اليوم آلاف عمليات التلقيح في كل أنحاء البلد، وهذا سيتكف ويتزايد اعتبارا من الأربعاء والخميس والجمعة».

في هذه الأثناء، يبقى مستوى الإصابات ملقا في فرنسا مع تسجيل نحو «عشرة آلاف حالة في اليوم» مطلع ديسمبر 15 ألف حالة راهنا بحسب الوزارة، أما عدد المرضى في المستشفيات، فيبلغ 24962، وهو أعلى مستوى منذ 21 ديسمبر، بزيادة 182 عن يوم الأحد.

وفي ظل هذه الأوضاع، من المستبعد إعادة فتح الحانات والمطاعم في 20 يناير كما كانت الحكومة تتوقع، فيما تخلت المواقع التفاعلية عن إعادة فتح أبوابها مع بدء السنة الجديدة.

من جهته، قررت هولندا تقديم حملة التلقيح يومين لبدء الأربعاء في آخر بلد من الاتحاد الأوروبي يباشر تحصين مواطنيه.

وزاء تسارع الإصابات، أعلنت السلطات اللبنانية أمس الأول إعادة إغلاق البلاد ووقع الرئيس اللبناني ميشال عون على الموافقة الاستثنائية بالإغلاق الكامل اعتبارا من الخميس 7 يناير، حتى صباح الأول من فبراير.

في مطلع الخريف على الولايات المتخوفة من تراجع النشاط الاقتصادي. وباتت إدارة الموجة الثانية تتغير انتقادات في الإعلام ووصفتها صحيفة «دي فيلت» بأنها «فشل كبير».

من جانبها، نددت صحيفة «بيلد» الأكثر انتشارا في ألمانيا، باستراتيجية التلقيح منتهمة الحكومة بالتركيز على اللقاح الذي طورته مجموعة فايزر بالاشتراك مع بايونتيك الألمانية، على حساب لقاح موديرنا الأمريكي. ورغم تلقي أكثر من 264 ألف شخص من المسنين والعاملين الطبيين الجرعة الأولى من لقاح فايزر/بايونتيك أمس الأول، فإن بقاء حملة التلقيح يثير جدلا.

وأيا كان الوضع في ألمانيا، فهو لا يقارن بفرنسا حيث اقتضت حملة التلقيح حتى الأول من يناير على 516 شخصا من القيمين في دور المسنين، بحسب وزارة الصحة، مما أثار انتقادات لاذعة من المعارضة.

وتحت ضغوط شديدة من الرئيس إيمانويل ماكرون، وعدت الحكومة أمس الأول بتكثيف عمليات التلقيح بشكل سريع على أن تشمل جميع مقدمي الرعاية الصحية المعرضين للإصابة، وليس القيمين في دور المسنين فقط.

والمسجونين والبالغين 77.4 مليون جرعة من اللقاح. ومن المتوقع أن تمدد ألمانيا القيود المفروضة على التنقلات إلى ما بعد العاشر من يناير

وستتخذ المستشارية أنجيلا ميركل والولايات الـ16 قرارا بهذا الصدد خلال مؤتمر عبر الفيديو الثلاثاء، من المرجح أن توافق فيه معظم الولايات على تمديد التدابير حتى نهاية الشهر.

وكانت ألمانيا تعتبر قوة في أوروبا في احتواء الفيروس، خلافا لبريطانيا، غير أنها تعاني بشدة من تفشي الموجة الثانية خصوصا في شمالها، وتخطت حصيلتها للمرة الأولى ألف وفاة يومية في 30 ديسمبر.

ولم تتمكن ميركل التي لا تزال تحظى بشعبية كبيرة قبل أقل من عام من مغادرتها المستشارية، من فرض تدابير أكثر صرامة



ظهرت سلالات جديدة من فيروس كورونا في الفترة الأخيرة يرجح أنها أسرع انتشارا



حركة في أحد شوارع مدينة كريفييلد الألمانية قبل فرض الإغلاق المتوقع

## بعد عام على «كورونا»

## الصحة العالمية تزور الصين للتحقيق في مصدره

إدارة ترامب بالتحيز إلى جانب الصين، شك في أن خبراءها سيكونون قادرين على التحقيق بحرية، حتى لو لم تؤكد بكن بعد أن ووهان مجردة ضمن برنامج الزيارة.

وقال رئيس قسم الطوارئ الصحية في المنظمة مايكل راين في منتصف ديسمبر "سيذهب الفريق إلى ووهان، هذا هو هدف البعثة".

وأضاف "سنعمل مع زملائنا الصينيين ولن (...). يشرف عليهم مسؤولون صينيون". تضم البعثة عشرة علماء من الدنمارك والمملكة المتحدة وهولندا وأستراليا وروسيا وفيتنام وألمانيا والولايات المتحدة وقطر واليابان، مشهود لهم بخبراتهم على أصعدة مختلفة.

وقال فايان لينديرتس أحد أفراد الفريق العلمي من معهد روبرت كوخ في ألمانيا لوكالة فرانس برس إن "الهدف ليس تحديد ما إذا كانت دولة أو سلطة ما مذنب، بل فهم ما حدث لمنع تكراره".

وحذر غراي من أنه إذا أعاققت السلطات مسار التحقيق "سيكون لذلك تأثير سلبي على السمعة السياسية والعلمية للصين".

فقد طالب ترامب مرارا بإجراء تحقيق دولي في منشأ الفيروس، وهو مطلب تبنته أستراليا التي اتخذت الصين بحقها منذ أشهر إجراءات حددت من التعاملات التجارية معها.

ويعني تأخر الصين في قبول تحقيق مستقل أنه سيكون من الصعب على الباحثين العثور على الآثار الأولى للعدوى.

وقال المتخصص في الأمراض المعدية غريغوري غراي من جامعة ديوك في الولايات المتحدة "لست متفائلا. سيميلون بعدما انتهت المعركة". ولفنت إيلونا كيبوش من معهد الدراسات العليا للدراسات الدولية والتنمية في جنيف إلى أنه "سيكون من الصعب جدا العثور على مصدر الفيروس".

وبشكل عام، يعتقد العلماء أن المضيف الأصلي للفيروس هو خفاش، لكن الحيوان الوسيط الذي سمح بانتقال العدوى إلى البشر ما زال غير معروف.

وتثير الصحافة الصينية بشكل تزايد فرضية انتقال الفيروس عن طريق أطعمة مجمدة، وهو طرح ترفض منظمة الصحة العالمية الأخذ به.

التي كتبت تقارير عن الحجر الصحي في ووهان.

ولا نفوت السلطات أي فرصة للتعبير عن شكوكها بشأن المنشأ الصيني للفيروس في حين أنها عزته في البداية إلى سوق في ووهان تباع فيه حيوانات حية.

وقال وزير الخارجية وانغ بي في عطلة نهاية الأسبوع "يشير مزيد من البحوث إلى أن الوباء ربما ظهر في أماكن عدة حول العالم". سيتعين على الخبراء الدوليين الخضوع للحجر الصحي لمدة أسبوعين عند وصولهم إلى بكين، وفق متطلبات الوقاية من الوباء. وسيكون أمامهم ثلاثة إلى أربعة أسابيع للتحقيق.

وبالتالي، سيكون بإمكانهم الذهاب إلى ووهان في 20 يناير أو نحوه، أي بعد عام من عزل هذه المدينة التي يبلغ عدد سكانها 11 مليون نسمة، في 23 يناير 2020.

وتاريخ 20 يناير هو أيضا الموعد المقرر لمغادرة دونالد ترامب البيت الأبيض، ويفترض بعض المراقبين أن بكين ربما أرادت انتظار رحيله قبل البدء الفعلي للتحقيق حتى لا تعطي انطبعا بالرخوض لمطالب الرئيس الجمهوري.

بعد مرور أكثر من عام على ظهور فيروس كورونا، يتوقع وصول فريق من منظمة الصحة العالمية إلى الصين للتحقيق في مصدر الوباء.

وتعتبر زيارة خبراء منظمة الصحة العالمية العشرة شديدة الحساسية للنظام الصيني الحريص على تجنب تحميله أي مسؤولية عن انتشار الوباء الذي أودى بحياة أكثر من 1.8 مليون شخص في كل أنحاء العالم.

ومن هنا بدا أنها تعامل وكأنها مهمة سرية، إذ لم يحدد موعدها بدقة واكتفت المنظمة بالإشارة فقط إلى أنها ستجري في "الأسبوع الأول من يناير".

وفيما نجحت في القضاء على المرض على أراضيها، لم تتمكن بكين من منع الرئيس الأمريكي دونالد ترامب من اتهامها تكرارا بنشر "الفيروس الصيني" على الكوكب وتركة يتسلل خارج مختبر للحميات في ووهان، في وسط البلاد، حيث ظهر الفيروس أواخر العام 2019.

وفي دليل على سخطها، حكمت السلطات الشيوعية الأسبوع الماضي بالسجن أربع سنوات على المواطنة الصحافية تشانغ شان

## الجمعية التعاونية لموظفي الحكومة الكويتيين للإدارة

فتح باب الترشح لعضوية مجلس إدارة الجمعية التعاونية لموظفي الحكومة الكويتيين للإدارة

بناء على القرار الوزاري رقم (166) لسنة 2013 بشأن النظام الأساسي النموذجي للجمعيات التعاونية والدعوة لفتح الجمعية التعاونية المعنية بالمرافق الحكومية وبناء على موافقة وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل ، تعلن الجمعية التعاونية لموظفي الحكومة الكويتيين للإدارة عن :

أولا : فتح باب الترشح لعضوية مجلس الإدارة لعام 2021 وسيكون استقبال طلبات الترشح اعتبارا من يوم الأحد الموافق 2021/1/17 ولمدة (10) أيام عمل تنتهي بلهائية دوام يوم الخميس الموافق 2021/1/28 وذلك ولتلك الانتخاب عدد (4) أعضاء لمجلس الإدارة بدلا من الذين انتهت مدة عضويتهم وذلك وفقا للشروط التالية :

1 - أن يكون المرشح قد مضى على عضوية في الجمعية سنة ميلادية كاملة على الأقل في تاريخ انتهاء السنة المالية في 2020/12/31.

2 - أن يكون المرشح بلغا من العمر (30) سنة ميلادية كاملة على الأقل في تاريخ انتهاء السنة المالية في 2020/12/31.

3 - أن يكون حاصلا على مؤهل دراسي لا يقل عن شهادة دبلوم سنتين بعد الثانوية العامة وتكون معددة من قبل الجهات المختصة في دولة الكويت .

4 - الشهادة الدراسية الأصلية وصورة عنها .

5 - شهادة لمن يهجم الاسم من المؤسسة العامة للتقانات الاجتماعية للمتقدمين

أ. البطاقة المدنية الأصلية وصورة عنها .

ب. عدد (2) صورة شخصية .

ج - أن من جهة العمل للمصريين وإدارة الخبراء لتعليمين بوزارة العمل.

د - السجلات المدنية الأصلية وصورة عنها .

هـ - شهادة لمن يهجم الاسم من المؤسسة العامة للتقانات الاجتماعية للمتقدمين

تاليا : فتح باب القبول طلبات مرافق الحسابات :-

فتح باب قبول طلبات مرافق الحسابات الذين يرغبون في القيام بتدقيق حسابات الجمعية لعام 2021

متمضمنا قيمة التعالبي يحددتها المقدم بالطرف المقدم وتسلمية لإدارة الجمعية وذلك خلال الفترة من يوم الأحد الموافق 2021/1/17 وحتى يوم الخميس الموافق 2021/1/21 وبناء للمادة (21) من القانون رقم (18) لسنة 2013 بتدليل بعض أحكام المرسوم بقانون رقم (24) لسنة 1979 م ومرعاة لأحكام المادة (11) لقانون (لا يجوز لمرافق الحسابات أن يراقب أكثر من خمس جمعيات تعاونية والا تتجاوز مدة تغطية ذات الجمعية أكثر من ثلاث سنوات )

ملاحظة :- على السادة المساهمين الذين لم يسجلوا مقاديرهم ضرورة مراجعة إدارة الجمعية لاستكمالها

واحضار البطاقة المدنية الأصلية الجديدة وذلك شهادة رقم الحساب البنكي (البنكي - صادرة من البنك حتى تتمكن من تحويل الأرباح

تقديم الطلبات للترشيح :-

خلال فترة الدوام الرسمي من يوم الأحد في يوم الخميس من الماعة 5 مساء حتى الساعة 9 مساء على عنوان الجمعية جولي طهفة 5 شارع 133 م 9000110 بجوار محكمة حوئي .

هاتف : 22610345 فاكس 22619360 مجلس الإدارة

مجلس الإدارة