

4.56 ملايين وفاة و220.7 مليون إصابة وتوزيع 5.44 مليارات جرعة من اللقاح حول العالم

وزير الصحة اليمني: دخلنا ذروة الموجة الثالثة من «كورونا»



مسعفون مغاربة



مرضى كورونا في اليمن

القلب دومينغو باسكوال فيجال. وشركت في المشروع شركة (بيومترك فوكس) للذكاء الاصطناعي، بالتعاون مع مستشفى (كرويس دي باراكالدو) وحكومة إقليم الباسك (شمال إسبانيا) وباسكوال فيجال، رئيس ميخت أمراض القلب في مستشفى (بيرخن دي لا أريكاسا) بمرسية (جنوب شرق إسبانيا).

وعلى غرار الأشخاص الذين يعانون من أمراض حادة في الشريان التاجي، فإن مصابي فيروس كورونا يعانون من تغيرات في الصوت لا يمكن اكتشافها بواسطة الأذن البشرية، ولكن يمكن ذلك عن طريق الذكاء الاصطناعي من خلال الخوارزميات. وقسم البحث على مرحلتين: الأولى تحليل أصوات مرضى كوفيد-19 وغيرهم ممن لم يعانون من المرض، والأخرى مرحلة التحقق، حيث طبقت في هذه المرحلة النتائج على عامة السكان دون الحصول على أي معلومات سابقة بشأن ما إذا كانوا قد عانوا من هذا المرض من قبل أم لا. بنسبة نجاح بلغت 80 في المئة.

ورغم تساؤل أهمية هذا البحث بسبب الإجراءات المكثف لاختبارات مولدات المضادات أو PCR، شدد باسكوال فيجال على أهمية هذا النوع من الذكاء الاصطناعي في التشخيص السريع للأمراض الحادة والخطيرة، والتي تعتبر رعايتها الصحية الفورية ضرورية لإنقاذ حياة المريض. وفي هذا السياق قال باسكوال إن تحليل الصوت قد يُدمج مستقبلاً أثناء معالجة طوارئ من جانب شخص يعاني من مرض حاد.

و910 آلاف و865 إصابة، والوفيات إلى 115 ألفاً و352. من جانب آخر سجلت تركيا 19391 إصابة جديدة بفيروس كورونا المستجد إلى جانب 269 وفاة خلال الساعات الـ24 الماضية.

ونقلت وكالة الأناضول للأبناء عن وزارة الصحة الأحد، أن عدد المتعافين من فيروس كورونا بلغ 24289 شخصاً. وارتفعت عمليات التطعيم باللقاحات المضادة لكورونا في عموم البلاد، إلى 97113297 جرعة. من جانب آخر أعلنت وزارة الصحة الإيطالية تسجيل 49 وفاة مرتبطة بفيروس كورونا الأحد، انخفاضاً من 56 حالة أمس بينما تراجع العدد اليومي للوفيات الجديدة إلى 6157 إصابة من 5315 أمس.

وسجلت إيطاليا 129515 وفاة مرتبطة بكوفيد-19 منذ ظهوره في فبراير من العام الماضي وهي ثاني أعلى حصيلة وفيات في أوروبا بعد بريطانيا وتاسع أكبر عدد في العالم. وسجلت إيطاليا أكثر من 4.57 مليون إصابة حتى الآن.

من ناحية أخرى حقق بحث مطور في إسبانيا باستخدام الذكاء الاصطناعي نجاحاً بنسبة 80 في المئة في اكتشاف حالات الإصابة بفيروس كورونا المستجد من خلال تقنية التعرف على الصوت. ونشأت فكرة هذه الدراسة في بداية انتشار وباء فيروس كورونا، عندما لم تكن اختبارات مولدات المضادات وPCR معممة بعد، لذلك تقرر تطبيق تقنية سابقة على المرضى الذين يعانون من النوبات القلبية، كما أوضح طبيب



فرنسيون أمام مركز للتفويض ضد كورونا

إجمالي حالات الوفاة 2327. ويشار إلى أن كوريا الجنوبية قامت منذ بدء حملة التطعيم ضد الفيروس في فبراير الماضي بتوزيع الجرعة الأولى من اللقاح على أكثر من 30 مليون شخص، أو نحو 58.4 في المئة من تعداد سكان البلاد البالغ عددهم 52 مليون مواطن. وحصل نحو 17.7 مليون شخص، أو 34.6 في المئة من السكان، على جرعتي اللقاح، وفقاً للمركز الكوري للسيطرة على الأمراض والوقاية منها في كوريا الجنوبية أمس الإثنين تسجيل 1375 حالة إصابة جديدة بفيروس كورونا خلال الـ24 ساعة الماضية، وذلك يبلغ إجمالي حالات الإصابة بالفيروس 261 ألفاً و778 حالات.

وكالت اللجنة إن عدد الإصابات الجديدة التي لا تظهر عليها أعراض بلغ 18 يوم الأحد مقابل 23 قبل يوم. ولا تصنف الصين الإصابات الخالية من الأعراض حالات مؤكدة. ويبلغ الآن إجمالي عدد الإصابات المؤكدة بكوفيد-19 في بر الصين الرئيسي 95028 في حين لا يزال عدد الوفيات ثابتاً عند 4636.

من جهة أخرى أعلن المركز الكوري للسيطرة على الأمراض والوقاية منها في كوريا الجنوبية أمس الإثنين تسجيل 1375 حالة إصابة جديدة بفيروس كورونا خلال الـ24 ساعة الماضية، وذلك يبلغ إجمالي حالات الإصابة بالفيروس 261 ألفاً و778 حالات. ونقلت وكالة يونهاب الكورية الجنوبية للأبناء عن المركز القول إنه تم تسجيل 6 حالات وفاة إضافية بالفيروس، ليبلغ

إجمالي حالات الوفاة 272 وفاة. وبذلك يصل مجمل الإصابات بالفيروس في المكسيك إلى ثلاثة ملايين و428384 وإجمالي الوفيات إلى 263140. من جهة أخرى قالت وزارة الصحة البرازيل الأحد إنها سجلت 12915 إصابة جديدة مؤكدة بفيروس كورونا، إضافة إلى 266 وفاة خلال الأربع والعشرين ساعة الماضية.

وأضافت الوزارة أن البرازيل سجلت حتى الآن نحو 21 مليون إصابة بالفيروس و580 ألف حالة وفاة. من جهة أخرى قالت اللجنة الوطنية للصحة في الصين أمس الإثنين، إن بر الصين الرئيسي سجل 18 إصابة جديدة مؤكدة بفيروس كورونا يوم الأحد نزولاً من 28 في اليوم السابق. وذكرت اللجنة أن جميع الحالات وافدة من الخارج.

بكوفيد-19 - إضافة إلى 272 وفاة. وبذلك يصل مجمل الإصابات بالفيروس في المكسيك إلى ثلاثة ملايين و428384 وإجمالي الوفيات إلى 263140. من جهة أخرى قالت وزارة الصحة البرازيل الأحد إنها سجلت 12915 إصابة جديدة مؤكدة بفيروس كورونا، إضافة إلى 266 وفاة خلال الأربع والعشرين ساعة الماضية.

وأضافت الوزارة أن البرازيل سجلت حتى الآن نحو 21 مليون إصابة بالفيروس و580 ألف حالة وفاة. من جهة أخرى قالت اللجنة الوطنية للصحة في الصين أمس الإثنين، إن بر الصين الرئيسي سجل 18 إصابة جديدة مؤكدة بفيروس كورونا يوم الأحد نزولاً من 28 في اليوم السابق. وذكرت اللجنة أن جميع الحالات وافدة من الخارج.

انه تم رصد 21 حالة وفاة بانخفاض 5 حالات عن اليوم السابق، ليرتفع مجموع الوفيات إلى 5 آلاف و420. وأشارت الوزارة إلى تعافي 283 حالة جديدة، ليصبح عدد المصابين الذين تماثلوا للشفاء 134 ألفاً و959، بينما يتواجد 39 مريضاً في العناية المركزة. من جهة أخرى كشفت وزارة الصحة المغربية، الأحد، تسجيل 3043 إصابة مؤكدة جديدة بفيروس كورونا خلال الـ24 ساعة الماضية، ليرتفع العدد الإجمالي للمصابين بالفيروس إلى 884085 حالة في المغرب. كما سجل المغرب 80 وفاة جديدة، ارتفاعاً من 70 أمس، ليصل مجمل الوفيات في المملكة جراء كورونا إلى 13073 وفاة.

من جانب آخر ذكرت وزارة الصحة بالمكسيك الأحد أنها سجلت 7504 إصابات جديدة مؤكدة

عواصم - «وكالات»: أظهرت بيانات مجمعة اقترب إجمالي الإصابات بفيروس كورونا في العالم من 220.7 مليوناً حتى صباح أمس الإثنين، فيما تجاوز عدد جرعات اللقاحات التي وُزعت 5.44 مليارات.

وأظهرت أحدث البيانات على موقع جامعة جونز هوبكنز الأمريكية، أن إجمالي الإصابات بلغ 220.689 مليوناً، وعدد الوفيات 4.567 ملايين. وأوضحته البيانات أن إجمالي اللقاحات المضادة لكورونا الموزعة حول العالم تجاوز 5.44 مليارات.

من جانب آخر قال قاسم بحبيح وزير الصحة اليمني مساء الأحد، إن اليمن دخل ذروة الموجة الثالثة من فيروس كورونا المستجد مع تزايد أعداد المصابين والوفيات بالفيروس في مختلف محافظات البلاد.

وذكر بحبيح في تغريدة على تويتر مساء الأحد «كورونا أعتز دولاً كثيرة وأنظمة صحية متقدمة، ونحن باليمن في ذروة الموجة الثالثة وعرف العناية المركزة بالمرضى تمثلي بالبلد». ودعا بحبيح جميع اليمنيين إلى أخذ المخاطر الصحية لفيروس كورونا على محمل الجد، والالتزام بالإجراءات اللازمة لحماية أنفسهم ومساعدة وزارة الصحة في مواجهة الجائحة الخطيرة. وعاودت أعداد المصابين بكورونا في اليمن ارتفاعها مجدداً يوم الأحد خلال موجة نقش خالصة للفيروس بعد يوم واحد فقط من تراجعها نسبياً. وقالت اللجنة الوطنية للطوارئ لمواجهة كورونا التابعة للحكومة اليمنية المعترف بها دولياً ومقرها عدن في بيان إنها سجلت



مسعفون إيطاليون



دفن ضحايا كورونا في اليمن