

## تحديث (١) عن سياسة الصحة العامة والعلمية حول جائحة فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] - (٣٠ يونيو ٢٠٢٠م)

بالإضافة إلى الموجز التفصيلي الأسبوعي حول انتشار جائحة فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] والإجراءات التي يتخذها المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض و الوقاية منها (Africa CDC) لمساعدة الدول الأعضاء في الاتحاد الأفريقي. فإنَّ المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض و الوقاية منها (Africa CDC) موجزًا أسبوعيًا يشرح بالتفصيل أحدث التطورات في المعرفة العلمية وسياسة الصحة العامة من جميع أنحاء العالم ، بالإضافة إلى تحديثات لأحدث التوجيهات من منظمة الصحة العالمية ووكالات الصحة العامة الأخرى. لا يُقصد من محتويات هذه الوثيقة أن تكون بمثابة توصيات من المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض و الوقاية منها (Africa CDC)؛ بل هو ملخص للمعلومات العلمية المتاحة في الفضاء العام للدول الأعضاء. وإنه من المهم الملاحظة بأن تفشي المرض يتطور بسرعة وأن طبيعة هذه المعلومات ستستمر في التغيير. سنقدم تحديثات منتظمة لضمان بأن الدول الأعضاء واعية بأهم التطورات في هذه المجالات.

### (أ) ملخص تنفيذي

- تشير دراسة تقارن أداء اختبار مستضد فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] مع RT-PCR إلى أن الكشف السريع للمستضد (RAD) كان أقل حساسية بـ ٣١٠ أضعاف من الثقافة الفيروسية بينما كان الكشف السريع للمستضد (RAD) أقل حساسية بـ ١٠٥ أضعاف من RT-PCR.
- أفادت تجربة سريرية عشوائية عن النتائج السريرية لـ ١٠٥ مريض يتلقون دواء كولتشيبيين وأدخلت إلى المستشفى الأشخاص مع المصابين بأعراض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ]. تقترح النتائج بأن الكولتشيبيين يقوم بدور في علاج المرض بالمصابين بفيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ].

(١) تم تجميع هذا التحديث ليستخدمه المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض و الوقاية منها (Africa CDC) والدول الأعضاء في الاتحاد الأفريقي ، وقد تم تطويره بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية - المكتب الإقليمي لأفريقيا. هذا ملخص أولي للمعلومات ولا يعتبر سياسة، أو إرشادات، أو استنتاجات نهائية المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض و الوقاية منها (Africa CDC) أو الاتحاد الأفريقي.

- تمت صياغة دراسة استقصائية من أجل معالجة الأثر الاجتماعي الخاص بالإغلاق الذي سببه فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] على قرية ريفية في سيراليون. أعلن الجميع ، باستثناء شخص واحد ، عن انخفاض الدخل الأسبوعي بنسبة ٥١ - ٨٠٪ (١٩,٢٪) إلى ٨١ - ١٠٠٪ (٧٩,٤٪) مقارنة بالفترة ما قبل الإغلاق، مصرّحاً بوجود صعوبات في توفير الغذاء لأفراد الأسرة (٨٢٪) ، والقلق (٦٠٪). وقد أظهرت التحليلات أن الناس فقدوا وظائفهم ولديهم صعوبات في توفير الغذاء لعائلاتهم.
- أعلنت جنوب إفريقيا أنها ستبدأ أول تجربة إكلينيكية خاص بها للقاح ضد فيروس كورونا المستجد. يهدف اختبار لقاح VIDA الجنوب الأفريقي الخاص بفيروس كورونا المستجد [ Ox1Cov-19 ] إلى إيجاد لقاح تآذي يمنع العدوى.
- تشير التقديرات إلى أن تأثير مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ]: في إفريقيا يمكن أن يكون الأكثر تضرراً من حيث الصحة، وكذلك من الناحية الاجتماعية والاقتصادية ، في حالة عدم معالجة الطلب الزائد على موارد النظام الصحي، وإذا لم يتم تنفيذ سياسات التباعد الاجتماعي وتنفيذها بقوة عبر كل المناطق.

## ب. مبادئ توجيهية وموارد جديدة

منذ يوم ٢٠ من شهر يونيو ٢٠٢٠ م ،

- نشر المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض و الوقاية منها (Africa CDC) توجيهات جديدة بشأن:
- الكشف عن حصيلة مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ]: حزمة فنية للدول الأعضاء ؛ خيارات مرفق غسل اليدين للإعدادات محدودة الموارد
- نشرت منظمة الصحة العالمية توجيهات وموارد جديدة بشأن:
- الرضاعة الطبيعية و مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ]؛
- قائمة مراجعة الاستعداد السريع للمستشفى: توجيه مؤقت ؛
- الاستعداد السريع للمستشفى: الأداة ؛
- المعدات الطبية الحيوية لإدارة حالات مرض فيروس كورونا المستجد [COVID-19]: أداة؛
- المعدات الطبية الحيوية لإدارة حالات مرض فيروس كورونا المستجد [COVID-19]؛
- أداة الجرد: توجيه المؤقت ؛
- حالة الاستثمار ACT-Accelerator

● نشر المركز الأمريكي لمكافحة الأمراض و الوقاية منها (US CDC) إرشادات وموارد جديدة ومحدثة حول:

- عشر نصائح سريرية حول مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] لمقدمي الرعاية الصحية المشاركين في رعاية المرضى ؛

- مجموعة الأدوات لتقييم مرافق التصنيع ؛

- عمليات النشر: اعتبارات مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] ؛

- عمليات ما بعد النشر: اعتبارات مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] ؛

- الهجرة والصحة في الحدود ؛

- ماذا يحتاج موظفو البنك إلى معرفته عن مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] ؛

- إطار عمل لتنفيذ تدابير التخفيف المجتمعية الخاصة بمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] للبلدان ذات الموارد المنخفضة ؛

- الأسواق: الاعتبارات التشغيلية لتدابير التخفيف من مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] في ظروف انخفاض الموارد ؛

- تحديثات المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض و الوقاية منها (Africa CDC)، توسع قائمة الأشخاص المعرضين لخطر الإصابة بمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] الشديد؛

- الأشخاص الذين يعيشون في دار التمريض أو مرفق رعاية طويلة الأجل ؛

- تقييم عوامل الخطر لمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] الشديد ؛

- نهج لرصد وتقييم استراتيجيات التخفيف المجتمعية لمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ]؛

- الأسئلة الشائعة حول برنامج الشباب الرياضي)

● نشر المركز الأوروبي لمكافحة الأمراض و الوقاية منها (ECDC) موارد جديدة حول:  
- أنظمة التدفئة، والتهوية، وتكييف الهواء في سياق مرض فيروس كورونا

المستجد [ COVID-19 ]

● أصدر مجلس نوفيلد لأخلاقيات البيولوجيا موردا عن:

- اختبار الأجسام المضادة مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] و "شهادة الحصانة"

• أصدر الاتحاد الدولي لجمعيات الصليب الأحمر والهلال الأحمر مورداً جديداً بشأن:

- إرشادات عملية للإبلاغ عن المخاطر وإشراك المجتمع (RCCE) للاجئين، والمشردين داخلياً، والمهاجرين، والمجتمعات المضيفة المعرضة بشكل خاص

لجائحة مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ]

• يمكن الاطلاع على القائمة الكاملة لأحدث التوجيهات والموارد من منظمة الصحة العالمية وغيرها من مؤسسات الصحة العامة في هذا الرابط.

## (ج) تحديثات علمية

### العلوم الأساسية

• تشير هذه الدراسة إلى الإصابة بعدوى فيروس السارس ٢ المتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة [SARS-CoV2] من المنك في مزرعتين في هولندا وتصف العلامات السريرية ذات الصلة والنتائج المرضية والفيروسية. أشار تحليل تسلسل الفيروسات المشتقة من المنك إلى البشر كمصدر محتمل للعدوى الأولية وأظهر الانتقال بين المنك. علاوة على ذلك، يشير وجود الحمض النووي الريبي الفيروسي في الغبار المستنشق الذي تم جمعه من المزارع إلى احتمال تعرض العمال للفيروس الذي تفرزه المنك. تشير النتائج إلى أن البشر يمكن أن يصبحوا مصدرًا لعدوى المنك.

### علم الأوبئة

• تقارير لدراسة استيعادية بأثر رجعي عن الاختلافات الجنسية والعرقية في نتائج لـ ٣,٦٣٦ مريض ثبتت إصابتهم بفيروس السارس ٢ المتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة [SARS-CoV2]. تشير النتائج إلى أنه على الرغم من أن اللون الأسود أظهر زيادة خطر دخول المستشفى، إلا أن العرق لم يكن مرتبطاً بشكل مستقل بارتفاع معدل الوفيات داخل المستشفى بعد تعديلات الاختلافات في الخصائص الاجتماعية والديموغرافية والسريرية عند الدخول.

• تقارير لدراسة استقصائية لـ ٢٠٤ مريض عن المظاهر الأنفية المرتبطة بـ فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ]. تشير النتائج إلى أنه ينبغي إقامة الاشتباه في فيروس

كورونا المستجد [ COVID-19 ] عند وجود انخفاض الحاد في الطعم والرائحة في غياب انسداد الأنف.

## العناية والعلاج

- دراسة أترابية استقصائية بأثر رجعي مع ٥٤٤ من البالغين المصابين بالتهاب رئوي بسبب فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] الشديد في إيطاليا ، تم علاجهم باستخدام توسيليزوماب يُعطى إما عن طريق الوريد أو تحت الجلد ، وتقارير تحد من خطر التهوية الميكانيكية الغازية أو الوفاة في المرضى الذين يعانون من الالتهاب الرئوي بسبب فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] الشديد.
- تقارير أولية عن التقييم العشوائي في المملكة المتحدة لتجربة علاج فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] (استرداد) الذي يقارن الديكساميثازون ٦ مجم يُعطى مرة واحدة يوميًا لمدة تصل إلى عشرة أيام مقابل الرعاية المعتادة وحدها في ٢,١٠٤ مريض، تم تخصيصهم بشكل عشوائي لتلقي الديكساميثازون و ٤,٣٢١ مريض مخصص عشوائياً للرعاية المعتادة . تشير النتائج إلى أن الديكساميثازون قلل من الوفيات بنسبة الثلث في المرضى الذين يتلقون التهوية الميكانيكية الغازية ، بنسبة الخمس في المرضى الذين يتلقون الأكسجين بدون تهوية ميكانيكية باضعة ولكن لم يقلل الوفيات في المرضى الذين لا يتلقون دعمًا تنفسيًا. (لم تتم مراجعة النظراء).
- أفادت تجربة سريرية عشوائية عن النتائج السريرية لـ ١٠٥ مريضًا يتلقون دواء كولدثيسين وتم إدخال المصحوبين بأعراض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] إلى المستشفى. تشير النتائج إلى أن الكولدثيسين يقوم بدورٍ في علاج المرضى الذين يعانون من فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ].
- تقارير دراسة استيعادية ارتجاعية عن نتائج ٤٤٨٠ مريضاً تم تشخيصهم بمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] قبل استخدام ACEI / ARB مقارنة مع عدم الاستخدام. تشير النتائج إلى أن الاستخدام السابق لـ ACEI / ARB لم يكن مرتبطاً بشكل كبير بتشخيص مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] ، أو الوفيات بين المرضى الذين تم تشخيصهم بمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ].
- توصي وكالة الطب الأوروبية بالإذن المشروط بعلاج التصميمات لعلاج المرضى الذين يعانون من فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ]. هذا هو الدواء الأول الذي أوصت

به وكالة الطب الأوروبية لتسويقه كعلاج ضد مرض فيروس كورونا المستجد [COVID-19].

## التشخيص

- تقوم هذه الدراسة بتقييم أداء اختبار الأجسام المضادة بمرض فيروس كورونا المستجد [ BIOCREDIT COVID-19 ] المتاح تجاريًا ، ومقارنته مع RT-PCR ، وتشير النتائج إلى أن الكشف السريع للمستضد (RAD) كان أقل حساسية بـ ١٠٣ أضعاف من الثقافة الفيروسية بينما كان الكشف السريع للمستضد (RAD) أقل حساسية بـ ١٠٥ أضعاف من RT-PCR .

## منع العدوى ومكافحتها

- دراسة لاستكشاف التلوث البيئي لفيروس السارس ٢ المتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة [SARS-CoV2] في وحدة العناية المركزة وجناح العزل لرعاية المرضى المصابين بمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] ، وجمع عينات الهواء والسطح في مستشفى لرعاية المصابين بحالة فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] الحادة والشديدة من المناطق المشتركة والمناطق القريبة من المرضى . تشير النتائج إلى أن من ٢١٨ عينة لوحدة العناية المركزة ، عينة الهواء تحتوي على السارس فيروس السارس ٢ المتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة [SARS-CoV-2 RNA] و ١٨٢ عينة لجناح العزل ، تحتوي تسع عينات على السارس فيروس السارس ٢ المتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة [SARS-CoV-2 RNA] . توضح الدراسة أن أجنحة العزل قد تشكل مخاطر أكبر على العاملين في مجال الرعاية الصحية وأن مخاطر التعرض تبقى مع المرضى المحسنين سريريًا ، بعد أسابيع من تشخيصهم الأولي.

## تدخلات غير صيدلانية

- نموذج رياضي يعتمد على التقدم السريري للمرض والحالة الوبائية للأفراد والتدخل لديناميات العدوى بمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] . تشير النتائج إلى أن اختيار استراتيجية الاحتواء قلل إلى حد كبير عدد الموتى والمصابين في تونس. ومع النقص في الدواء والتطعيم، قد يحد الحجر الصحي المنزلي من انتشار الوباء.
- دراسة رياضية لتقييم تأثيرات مختلفة الخاصة بتدابير الرقابة غير الصيدلانية (الحكومية والشخصية) على ديناميات السكان المصابين بمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] في لاغوس ، نيجيريا. تقترح النتائج أنه إذا كان من الممكن زيادة معدل اكتشاف الحالات للأفراد الذين يعانون من الأعراض إلى حوالي ٠,٨ يوميًا ، مع امثال حوالي ٥٥٪ من السكان للوائح الخاصة بالتباعد الاجتماعي ، فإنه سوف يؤدي إلى انخفاض كبير في حدوث (وانتشار) مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] .
- سلسلة تقارير للحالات بأثر رجعي عن التدابير الوقائية المجتمعية المرتبطة بالانتقال المجتمعي المحدود لمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] في مدينة بالصين.

تشير النتائج إلى أن تنفيذ استراتيجيات احتواء المجتمع من قبل فريق متعدد التخصصات قد يحد من الانتقال المجتمعي لمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ].

● تشير ورقة منظور التي تستعرض الخيارات التي يتعين على البلدان الخروج من عمليات الإغلاق فيها إلى ثلاثة عوامل يجب معالجتها للنظر فيها: (١) إعادة الإدخال من البلدان مع الانتقال المجتمعي بشكل مستمر. (٢) الحاجة إلى قدرة اختبار واسعة النطاق واختبار مجتمعي واسع النطاق و (٣) توفير ما يكفي من معدات الحماية الشخصية لحماية العاملين في مجال الرعاية الصحية.

آخر

● أجريت مراجعة منهجية لـ ١٩ مقالاً وتحليل تلوي لـ ١٦ دراسة بتقييم مستوى المعرفة والمواقف، والمفاهيم، وممارسات الحد من المخاطر (KAP) المتعلقة بمرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ]. يشير تحليل المجموعة الفرعية إلى أن ٥٦,٦٪ من العاملين في مجال الرعاية الصحية (HCWs) وطلبة الطب لديهم معرفة ضعيفة حول فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] وأن ٤٦٪ فقط من إجمالي عينة الدراسة لديهم تصورات إيجابية تجاه مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ]. تشير النتائج إلى وجود حاجة ملحة لتطوير التدخلات التعليمية القائمة على الأدلة لتحسين مستوى المعرفة لدى العاملين في مجال الرعاية الصحية وتغيير ممارسات الحد من المخاطر (KAP) الخاص بهم. وعلى وجه التحديد، ينبغي الوضع في الاعتبار المبادرات التعليمية لعمال الرعاية الصحية لإعطاء الأولوية لارتداء قناع الوجه وممارسة نظافة اليدين أولوية. (لم تتم مراجعة النظراء)

● استطلعت دراسة استقصائية التي شملت ٦٦٠ مشارك معتقدات نظرية المؤامرة (CT) ذات الصلة بفيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] ومعتقدات المؤامرة الأوسع، والتعليم، والضغوط المتصورة والمواقف تجاه استجابات الحكومة. أظهرت النتائج أن معتقدات مرض فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] ذات الصلة بنظرية المؤامرة (CT) كانت أعلى لدى أولئك الذين لديهم مستويات تعليمية أقل؛ ، وإرباطها بشكل إيجابي بمواقف أكثر سلبية تجاه ردود الحكومات. تشجع النتائج على القيام باستكشاف أكثر تفصيلاً لأسباب ومصادر التحويلات النقدية، وعلى وجه الخصوص، دور استخدام وسائل الإعلام الاجتماعية ومصادر المعلومات الأخرى في تطوير وإدامة معتقدات نظرية المؤامرة (CT) ذات الصلة بالصحة.

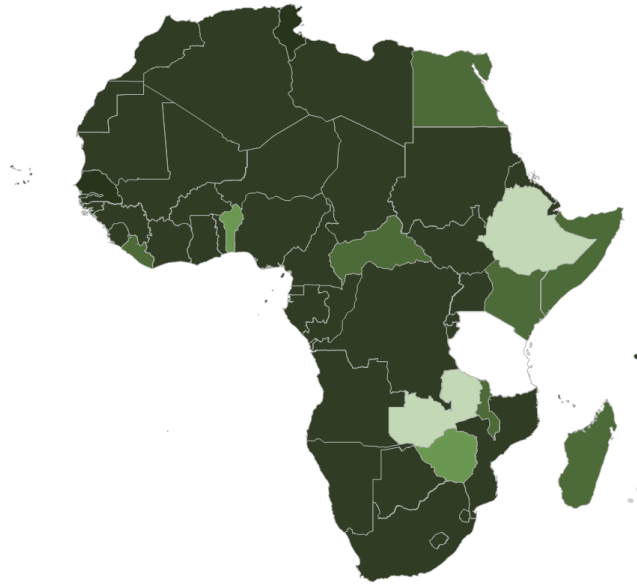
● باستخدام بيانات من مؤلفي خدمة المعامل الصحية الوطنية في جنوب إفريقيا (NHLS) التي تم تحليلها لاتجاهات اختبار السل المشتبه فيه (TB) وتشخيص السل المؤكد ميكروبيولوجياً خلال فترة الإغلاق. تشير النتائج إلى أنه قد انخفض اختبار السل بنسبة

٥٠٪ ، من المعدل الأسبوعي البالغ ٤٩,١٠٩ اختبار خلال الأسابيع السبعة للفترة ما قبل الإغلاق إلى معدل ٢٤,٦٢٠ خلال فترة الأسابيع الخمسة من الإغلاق.

- على الرغم من أن الحالات المسجلة قد تبدو منخفضة ، فقد كان من المتوقع أن يكون لأفريقيا بعض أسوأ آثار هذا المرض بنهاية الجائحة. عموماً، فالبلدان الأفريقية لديها أنظمة صحية هشة ، وهذا لا يزال مصدر قلق ، لا سيما في حالة زيادة تفشي المرض.
- تمت صياغة دراسة استقصائية من أجل معالجة الأثر الاجتماعي للإغلاق الذي سببه فيروس كورونا المستجد [ COVID-19 ] على قرية ريفية في سيراليون. صرَّح الجميع، باستثناء شخص واحد ، بانخفاض في الدخل الأسبوعي بنسبة ٥١ - ٨٠٪ (١٩,٢٪) إلى ٨١ - ١٠٠٪ (٧٩,٤٪) مقارنة بالفترة ما قبل الإغلاق، مصرِّحاً بوجود صعوبات في توفير الغذاء لأفراد الأسرة (٨٢٪) ، والقلق (٦٠٪). وقد أظهرت التحليلات أن الناس فقدوا وظائفهم ولديهم صعوبات في توفير الغذاء لعائلاتهم.

### د) موجز قيود السفر التي نفذتها الدول الأعضاء

تتضمن محتويات هذا القسم سياسات الصحة العامة المعلنة فقط. مصادر هذا القسم تشمل البيان الرسمي الحكومي وتنبيهات السفارات والبحث الصحفي. (اعتباراً من ٢٦ يونيو ٢٠٢٠م)

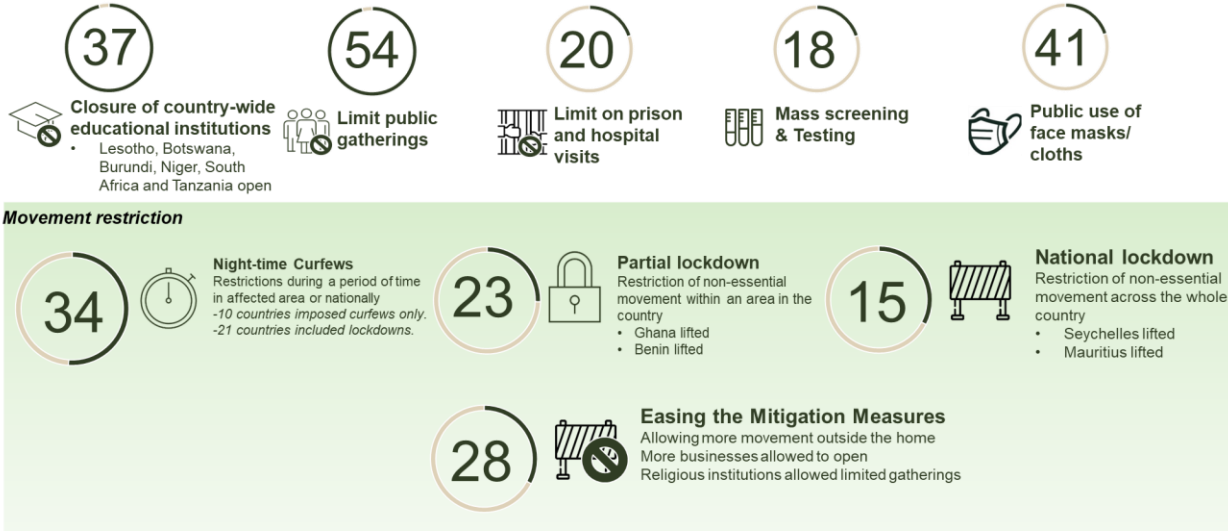


1 Some countries still allow cargo, freight and emergency transport into and out of the country; Some MSs will still allow citizens and residents to enter but all borders are essentially closed  
2 Banning entry or exit of citizens or suspending visa issuance to specific countries



لمزيد من المعلومات التفصيلية لكل بلد ، راجع الجدول الكامل [هنا](#).

هـ) ملخص تدابير التباعد البدني التي اتخذتها الدول الأعضاء تتضمن محتويات هذا القسم سياسات الصحة العامة المعلنة فقط. تشمل مصادر هذا القسم البيان الرسمي للحكومة والبحث الصحفي. (اعتباراً من ٢٦ يونيو ٢٠٢٠م)



\*Source of information based on official reports, embassy alerts and press scanning

لمزيد من المعلومات التفصيلية لكل بلد ، راجع الجدول الكامل هنا.

## و) التجارب السريرية المسجلة في أفريقيا (٥٨)

### تحديثات رئيسية:

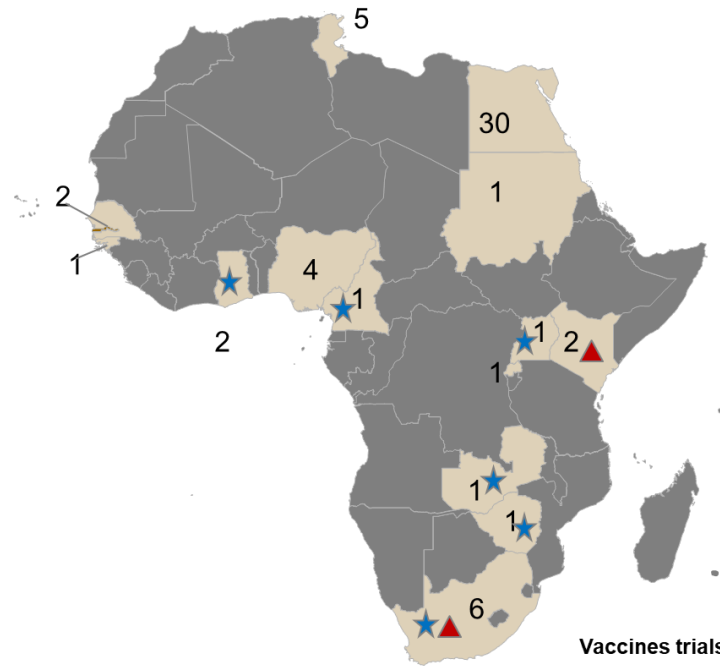
- في ٢٤ يونيو ٢٠٢٠م، تضمنت اللقاحات المحدثة لمنظمة الصحة العالمية لمرض فيروس كورونا المستجد (COVID-19) ١٣ لقاحاً مرشحاً في مرحلة التقييم السريري و ١٢٩ مرشح في المرحلة قبل السريرية.
- في ١٩ يونيو ٢٠٢٠م، قامت شركة Clover Biopharm Pharmaceuticals ومقرها الصين بتدشين تجربتها للمرحلة الأولى لمرشح لقاح الوحدة الفرعية عن مرض فيروس كورونا المستجد [COVID-19] ، يقوم SCB-2019 بمعهد بيرث للأبحاث السريرية في أستراليا ، بدعم من التحالف من أجل ابتكارات الاستعداد للوباء (CEPI). ستقيم التجربة سلامة مرشح اللقاح وتفاعله المناعي ومدى مناعته بمستويات جرعات مختلفة ، مع أو بدون مساعد في ٩٠ من البالغين الأصحاء و ٦٠ من المسنين الأصحاء. سيتم تقييم نظام GlaxoSmithKline (GSK) المساعد الوبائي و كذا ١٠١٨ مساعد من Dynavax Technologies.

- في ٢٠ يونيو ٢٠٢٠م، أعلنت NIH تعليق تجربة سريرية يتم إجراؤها لتقييم سلامة وفعالية هيدروكسي كلوروكوين لعلاج البالغين باستخدام مرض فيروس كورونا المستجد (COVID-19) بعد التوصية من مجلس مراقبة البيانات والسلامة (DSMB) التي قدّرت أن الدواء غير محتمل ليكون مفيداً في هذا المؤشر مقارنة مع الدواء الوهمي. لاحظت NIH أن البيانات تشير إلى عدم وجود ضرر مع الدواء.
- في ٢٠ يونيو ٢٠٢٠م، بدأت جامعة ساو باولو الفيدرالية (Unifesp) في البرازيل ، بالتعاون مع مجموعة أكسفورد للقاحات Oxford Vaccine Group ، تجربة لقاح (Ox1Cov-19) ، رسمياً ، بهدف تقييم المرشح ChAdOx1 nCoV-19 في ٥,٠٠٠ متطوع في جميع أنحاء البلاد. يتكون اللقاح في نسخة ضعيفة وغير متكررة من الفيروس المقوي ChAdOx1 المصمم للتعبير عن بروتين ارتفاع فيروس السارس ٢ المتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة [SARS-CoV2].
- في ٢٣ يونيو ٢٠٢٠م، أعلنت جامعة Witwatersrand في جنوب إفريقيا عن تطعيم أول المشاركين في تجربة Ox1Cov-19 Vaccine VIDA-Trial ، بقيادة أستاذ اللقاحات ومدير لقاحات مجلس البحوث الطبية لجنوب إفريقيا (SAMRC) ، ووحدة أبحاث تحليلات الأمراض المعدية (VIDA) ، الأستاذ شبير ماضي، الذي يعمل مع جامعة أكسفورد ومجموعة أكسفورد للقاحات. وافقت هيئة تنظيم المنتجات الصحية في جنوب إفريقيا (SAHPRA) ، ولجنة أخلاقيات البحوث البشرية بجامعة Witwatersrand على الدراسة. ستجرى التجربة في مواقع متعددة عبر جنوب إفريقيا.
- في ٢٣ يونيو ٢٠٢٠م، أدار فريق سريري في إمبريال كوليدج لندن مرشح لقاح مرض فيروس كورونا المستجد (COVID-19) لأول مشارك سليم في تجربتهم السريرية لمرشح لقاحهم بناءً على تقنية تضخيم الحمض النووي الريبي (saRNA) ، والتي لديها القدرة على إحداث ثورة لتطوير اللقاح، مما يتيح استجابة أسرع للأمراض الناشئة. ستقيم تجارب المرحلة الأولى / الثانية جرعتين من اللقاح في ٣٠٠ مشارك سليم.
- في ٢٦ يونيو ٢٠٢٠م، في المملكة المتحدة ، حددت Theravance Biopharma الجرعات للمشاركين الأوائل في دراسة سريرية للمرحلة الثانية لـ TD-0903 لعلاج فيروس كورونا المستجد (COVID-19). إنَّ TD-0903 هو مثبط انتقائي للرئة ، مرذذ يانوس كيناز (JAKi) يمكن أن يكون قادرًا على منع عاصفة السيتوكين المتعلقة بـ ALI ومنع التقدم إلى متلازمة الضائقة التنفسية الحادة (ARDS) في المرضى الذين يعانون من مرض فيروس كورونا المستجد (COVID-19) .

## القائمة بالتجارب السريرية التدخلية المسجلة في أفريقيا

بحلول في ٢٨ يونيو ٢٠٢٠م ، كانت هناك ٥٨ تجربة سريرية مسجلة في أفريقيا.

استراتيجية البحث: تم فحص سجلات التجارب الإكلينيكية التالية: covid-trials.org, clinicaltrials.gov, سجل التجارب السريرية لعموم أفريقيا (PACTR) ، وسجل التجارب السريرية الدولية لمنظمة الصحة العالمية (ICTRP) . تم استخدام مصطلحات البحث التالية: "COVID" (موضوع المجال) و "التدخل" أو "العشوائي" (نوع الدراسة). تم سرد الدراسات التي تم إجراؤها في جميع الدول الأعضاء في الاتحاد الأفريقي البالغ عددها ٥٥ دولة أدناه بعد التحقق المتبادل من التكرارات عبر السجلات. تجارب متعددة المراكز كما هو مدرج كمدخل واحد.

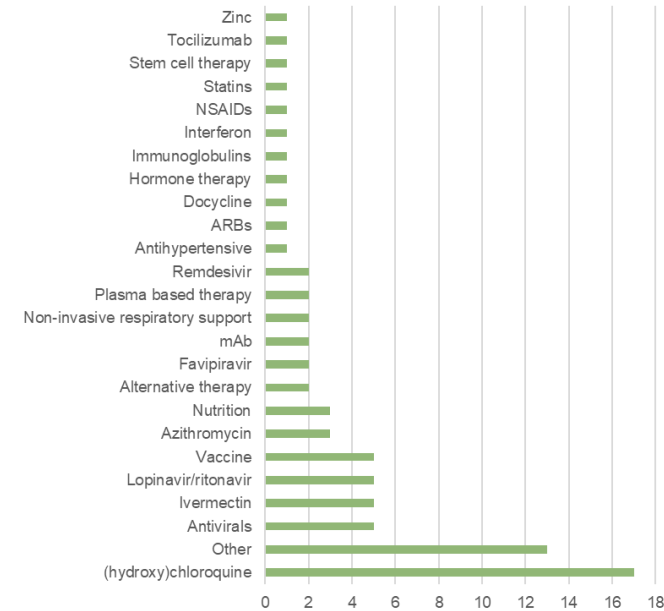


Vaccines trials in Africa

▲ WHO Solidarity trial  
★ Crown Coronation trial

- Repurposed BCG (Egypt and South Africa)
- Repurposed measles (Egypt)
- Repurposed OPV (Guinea Bissau)
- Oxford University ChAdOx1 nCoV-19 vaccine (Kenya and South Africa)

Interventions evaluated in Africa



لمزيد من المعلومات التفصيلية لكل بلد ، راجع الجدول الكامل [هنا](#).