

## تقرير تفشي المرض رقم 96: جائحة فيروس كورونا 2019 (COVID-19)

تاريخ الإصدار: 16 نوفمبر 2021

253,619,957 حالة و 5,105,453 حالة وفاة

مصادر البيانات: منظمة الصحة العالمية والدول الأعضاء في الاتحاد الأفريقي

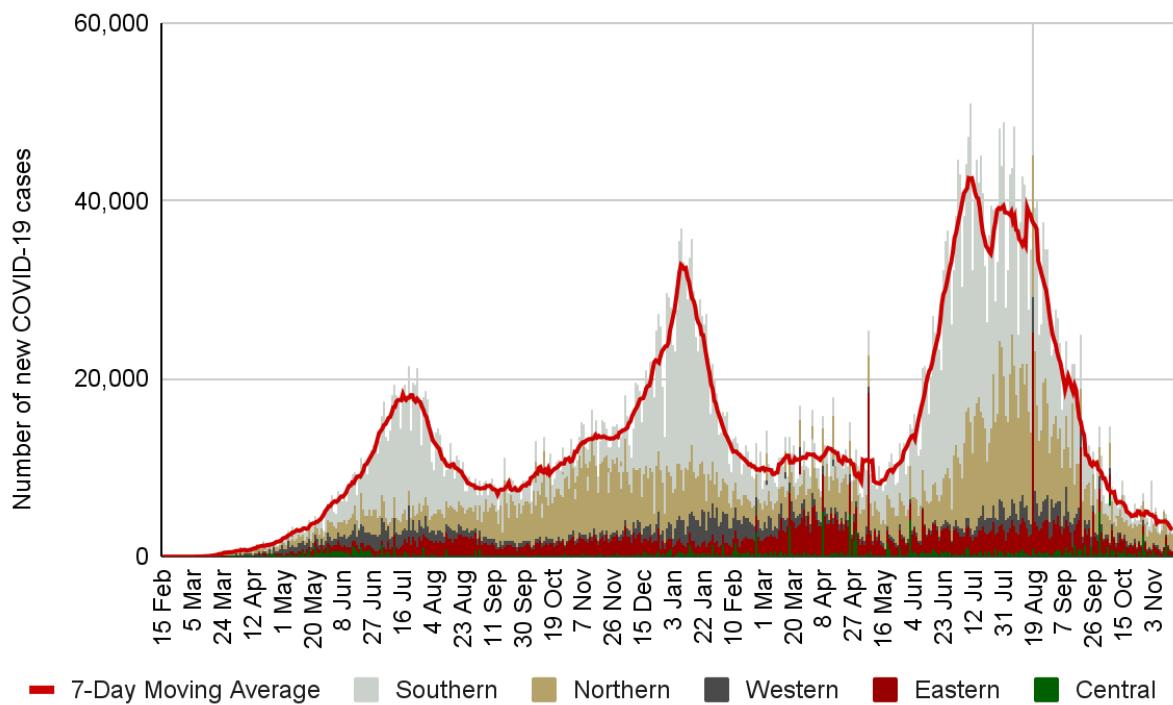
تحديث التفشي: منذ التقرير الأخير (9 نوفمبر 2021)، تم الإبلاغ عن 3,915,756 حالة مؤكدة<sup>1</sup> جديدة بمرض فيروس الكورونا 2019 (COVID-19) و 57,391 حالة وفاة جديدة على مستوى العالم. حتى الآن، تم الإبلاغ عن إجمالي 253,619,757 COVID-19 حالة و 5,105,451 حالة وفاة ذات صلة (معدل وفيات الحالات: 2% (CFR: 2%) من 225 دولة ومنطقة. فيما يلي توزيع الحالات التراكمي (نسبة الحالات العالمية) من مناطق الإبلاغ التابعة لمنظمة الصحة العالمية (باستثناء إفريقيا): منطقة شرق المتوسط (6%)، المنطقة الأوروبيّة (32%)، منطقة آسيا (17%)، المنطقة الأمريكية (38%)، منطقة جنوب آسيا (14,140,266)، منطقة غرب المحيط الهادئ (9,817,769)، منطقة جنوب شرق آسيا (44,309,408)، وأمريكا الشمالية (95,227,417). لمزيد من المعلومات التفصيلية عن الحالات والوفيات المبلغ عنها خارج إفريقيا، يرجى الرجوع إلى لوحة معلومات COVID-19  [التابع لمنظمة الصحة العالمية](#).

اعتباراً في الساعة 5 مساءً بتوقيت شرق إفريقيا (EAT) في 16 نوفمبر 2021، تم الإبلاغ عن إجمالي 8,566,679 حالة COVID-19 و 221,113 حالة وفاة (CFR: 2.6%). في 55 دولة هم أعضاء الاتحاد الأفريقي (AU). والذي يمثل 3.4% من جميع الحالات و 4.4% من جميع الوفيات المبلغ عنها على مستوى العالم. أبلغت سبعة وعشرون (49%) دولة عضو في الاتحاد الأفريقي عن تقارير إماتة أعلى من الإمامة العالمية. منذ بداية الوباء، شهدت 54 (98%) من الدول الأعضاء في الاتحاد الأفريقي موجة ثانية على الأقل، وشهدت 46 (84%) موجة ثالثة وتسع دول (16%) (الجزائر، بنين، بوركينا فاسو، مصر، كينيا، مالي، موريشيوس والصومال وتونس) موجة رابعة من حالات COVID-19 ودولة واحدة (موريشيوس) تشهد موجة خامسة.

<sup>1</sup> إرشادات منظمة الصحة العالمية بشأن مراقبة COVID-19 وتعريف الحالة:

<https://www.who.int/publications/i/item/who-2019-nCoV-surveillancéguidance-2020.7>

يوضح الشكل 1 اتجاه حالات COVID-19 الجديدة التي يتم الإبلاغ عنها يومياً من قبل منطقة الاتحاد الأفريقي من 15 فبراير 2020 إلى 16 نوفمبر 2021. واستمر العدد الإجمالي اليومي للحالات الجديدة التي يتم الإبلاغ عنها في جميع أنحاء القارة في الانخفاض. لمزيد من المعلومات حول حالة COVID-19 في إفريقيا على [لوحة القيادة اليومية](#) للمركز الإفريقي لمكافحة الأمراض المعدية والوقاية منها و[لوحة معلومات النقطة الساخنة](#)



الشكل 1: حالات الإصابة الجديدة بـCOVID-19 التي تم الإبلاغ عنها يومياً في إفريقيا من قبل منطقة الاتحاد الأفريقي، 15 فبراير 2020 حتى 16 نوفمبر 2021.<sup>2</sup>

اعتباراً إلى 11 نوفمبر 2021، أبلغت 51 دولة عضو في الاتحاد الأفريقي (الشكل 2) عن وجود متغيرات جديدة؛ 45 دولة عضو أبلغت عن ألفا، بينما 41 دولة عضو أبلغت عن بيتا، 42 دولة عضو أبلغت عن متغير دلتا بينما أبلغت دولتين عن متغير جاما. توفر لوحة معلومات متابعة التحورات الجينية لفيروس الكورونا SARS-CoV-2 تفصيلاً لأنواع المتغيرات التي أبلغت عنها الدول الأعضاء. لمزيد من المعلومات حول تسلسل SARS-CoV-2 في إفريقيا متوفرة على الرابط [Africa Pathogen](#)

[Genomics Initiative page](#)

<sup>2</sup> التواريخ كل أسبوعين؛ آخر موعد هو 16 نوفمبر 2021

بالنسبة للأسبوع الوبائي الخامس والأربعين (8 - 14 نوفمبر 2021): تم الإبلاغ عن 27,377 حالة إصابة جديدة بـ COVID-19، وهو ما يمثل انخفاضاً بنسبة 13% في عدد الحالات الجديدة المبلغ عنها مقارنة بالأسبوع الوبائي الرابع والأربعين . غالبية حالات الإصابة الجديدة بفيروس كورونا المستجد هذا الأسبوع من المنطقة الشمالية على 53% من حالات COVID-19 المبلغ عنها هذا الأسبوع، تليها المنطقة الشرقية (17%) والجنوبية (12%) والوسطى (12%) والغربية (6%). هذا الأسبوع، استحوذت ست دول على 66% من حالات الإصابة الجديدة بـ COVID-19 المبلغ عنها: مصر (24%)، ليبيا (13%)، تونس (9%)، جنوب إفريقيا (7%)، الكاميرون (7%) وإثيوبيا (6%). البلدان التي أبلغت عن أعلى معدل إصابة COVID-19 جديدة لكل مليون من السكان هذا الأسبوع هي سينيغال (474) وموريشيوس (108) ولبنان (73) ويلخص الجدول 1 التراكمي لحالات COVID-19 والوفيات. التي أبلغت عنها الدول الأعضاء والمنطقة في إفريقيا، وحالات COVID-19 الجديدة والوفيات التي تم الإبلاغ عنها خلال الأسبوع الوبائي الخامس والأربعين.

#### الجدول 2. حالات الإصابة المؤكدة COVID-19 والوفيات<sup>3</sup> المبلغ عنها في إفريقيا للأسبوع الوبائي 45 (8 - 14 نوفمبر 2021)

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والأربعين	عدد الوفيات (جديدة)	التغيير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والأربعين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
13%	3,981 (87)	10%	273,592 (3,264)	المنطقة الوسطى
NA*	14 (0)	1%	20,234 (98)	بوروندي
-13%	1,770 (39)	0%	106,190 (1,842)	الكاميرون
-100%	101 (0)	49%	11,666 (52)	جمهورية إفريقيا الوسطى
-100%	175 (0)	-100%	5,107 (0)	تشاد
79%	331 (34)	117%	18,539 (595)	الكونغو
NA*	1,098 (0)	191%	57,879 (218)	جمهورية الكونغو الديمقراطية

<sup>3</sup> يتم التحقق من البيانات باستمرار للتأكد من دقتها وموثقتها ومع ذلك فقد تتغير بناءً على التحديثات بأثر رجعي من الدول الأعضاء

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والأربعين	عدد الوفيات (جديدة)	التغير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والأربعين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
-100%	168 (0)	-100%	13,459 (0)	غينيا الإستوائية
40%	268 (14)	-7%	36,787 (457)	الجابون
NA*	56 (0)	-87%	3,731 (2)	ساو تومي وبرينسيبي
-20%	<b>23,305 (131)</b>	-2%	<b>1,060,827 (4,582)</b>	المنطقة الشرقية
NA*	149 (2)	21%	4,396 (75)	جزر القمر
-100%	186 (0)	-69%	13,495 (4)	جيبوتي
NA*	51 (6)	3%	7,055 (112)	إريتريا
-2%	6,623 (81)	-21%	368,822 (1,612)	أثيوبيا
-87%	5,316 (4)	-11%	254,297 (464)	كينيا
NA*	964 (0)	-100%	43,294 (0)	مدغشقر
NA*	148 (0)	29%	19,532 (991)	موریشيوس
-40%	1,339 (3)	-35%	98,245 (167)	رواندا
-25%	122 (3)	396%	22,633 (332)	سيشيل
-24%	1,313 (19)	-37%	22,837 (144)	الصومال
NA*	133 (0)	17%	12,590 (142)	جنوب السودان
NA*	2,995 (0)	NA*	40,433 (0)	السودان
NA*	725 (0)	NA*	26,196 (162)	تنزانيا
18%	3,241 (13)	7%	127,002 (377)	أوغندا
-2%	<b>71,725 (622)</b>	<b>10%</b>	<b>2,620,998 (14,442)</b>	المنطقة الشمالية
60%	5,985 (40)	16%	207,970 (814)	الجزائر
0%	19,499 (423)	0%	343,961 (6,476)	مصر

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والأربعين	عدد الوفيات (جديدة)	التغير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والأربعين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
-7%	5,307 (89)	-6%	365,237 (3,528)	ليبيا
50%	807 (6)	12%	38,133 (430)	موريتانيا
-33%	14,743 (30)	-34%	948,226 (830)	المغرب
-8%	25,315 (34)	310%	715,716 (2,364)	تونس
NA*	69 (0)	NA*	1,755 (0)	الجمهورية ال العربية الصحراوية الديمقراطية
-3%	<b>111,698 (187)</b>	-62%	<b>3,938,895 (3,408)</b>	المنطقة الجنوبية
-11%	1,727 (8)	17%	64,913 (259)	أنجولا
250%	2,416 (7)	-89%	194,129 (680)	بوتسوانا
-50%	1,245 (1)	-58%	46,472 (15)	إيسواتيني
100%	661 (2)	-88%	21,691 (6)	ليسوتو
-100%	2,302 (0)	47%	61,843 (28)	ملاوي
-50%	1,936 (2)	-22%	151,427 (59)	موزمبيق
-89%	3,564 (1)	-39%	129,060 (46)	ناميبيا
-2%	89,484 (152)	8%	2,925,939 (1,983)	جنوب أفريقيا
-33%	3,666 (2)	-52%	209,983 (81)	زامبيا
71%	4,697 (12)	20%	133,438 (251)	زمبابوي
66%	<b>10,167 (121)</b>	-7%	<b>666,796 (1,681)</b>	المنطقة الغربية
NA*	161 (0)	-47%	24,833 (29)	بنين
138%	265 (31)	3229%	15,514 (233)	بوركينا فاسو
NA*	349 (0)	-2%	38,296 (40)	كابوفيردي
-25%	702 (3)	-27%	61,511 (90)	كوت ديفوار

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والأربعين	عدد الوفيات (جديدة)	التغير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والأربعين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
-100%	341 (0)	-93%	9,980 (1)	جامبيا
-94%	1,207 (1)	-76%	130,710 (61)	غانا
100%	681 (2)	-86%	30,715 (6)	غينيا
-50%	144 (1)	1425%	6,402 (244)	غينيا بيساو
NA*	287 (0)	No change	5,818 (3)	ليبيريا
-31%	585 (9)	-1%	16,666 (295)	مالي
38%	232 (11)	25%	6,692 (181)	النيجر
520%	2,968 (62)	-42%	213,147 (434)	نيجيريا
-50%	1,881 (1)	6%	73,954 (19)	السنغال
NA*	121 (0)	-50%	6,400 (1)	سيراليون
-100%	243 (0)	26%	26,158 (44)	توجو
1%	<b>220,876 (1,148)</b>	<b>-13%</b>	<b>8,561,108 (27,377)</b>	<b>إجمالي</b>

\* لم يتم الإبلاغ عن حالات / وفيات جديدة في الأسبوع السابق.

#### أنشطة الاستجابة الجديدة لمركز مكافحة الأمراض والوقاية منها في إفريقيا (ACDC):

##### الأنشطة العامة:

1. استضاف الدكتور جون نكينغاسونغ، مدير المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض والسيطرة عليها، المؤتمر الصحفي الأسبوعي للمركز الأفريقي لمكافحة الأمراض والسيطرة عليها يوم الخميس 11 نوفمبر 2021، الساعة 12 ظهراً. بتوجيه شرق إفريقيا. قدم تحديثاً عن حالة COVID-19 في جميع أنحاء القارة، بما في ذلك جهود الاستجابة والتحديات حول تقديم اللقاحات في جميع أنحاء القارة.

2. اعتباراً من 16 نوفمبر 2021، بدأت 54 (98%) من أصل 55 دولة عضو في الاتحاد الأفريقي حملات تطعيم ضد COVID-19 تستهدف الفئات السكانية ذات الأولوية. وبشكل تراكمي، تم إعطاء 214.4 مليون جرعة، ومن بين الجرعات المعطاة، تلقى 127.6 مليون جرعة أولى و 86.8 مليون جرعة ثانية. بشكل عام، تم تلقيح 6.5 % من سكان القارة بشكل كامل. إريتريا هي الدولة الوحيدة العضو في الاتحاد الأفريقي التي لم تبدأ بعد في إطلاق لقاح COVID-19. يمكن العثور على مزيد من المعلومات حول لقاح COVID-19 على [لوحة معلومات لقاح COVID-19 Africa CDC](#).



**الأنشطة المعملية:**

1. تم إجراء أكثر من 80.5 مليون اختبار لكوفيد في إفريقيا منذ فبراير 2020. بلغ معدل الإيجابية<sup>4</sup> التراكمية ونسبة 5 الاختبار لكل حالة 10.7٪ و 9.4٪ على التوالي. بالنسبة للأسبوع الوبائي الخامس والأربعين، تم إجراء ما مجموعه 1,034,233 اختباراً جديداً، بنسبة انخفاض 10٪ مقارنة بالأسبوع الوبائي الرابع والأربعين حيث تم إجراء 1,033,833 اختباراً.

2. يعقد المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والسيطرة عليها بالتعاون مع مركز الاستجابة للأوبئة والابتكار (CERI) تدريياً على التسلسل الجيني لـ 22 مشاركاً من 15 دولة عضو في الفترة من 1-12 نوفمبر 2021، في ستيلينبوش، كيب تاون

**الاستعداد للرعاية الصحية والإجراءات الطبية المضادة:  
إدارة الحالة:**

1. أجرى المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والسيطرة عليها بالتعاون مع وزارة الصحة، سيراليون تدريباً لمدة ثلاثة أيام للأطباء على إدارة الرعاية السريرية لـ COVID-19 في الفترة من 10 إلى 12 نوفمبر 2021.

**مكافحة العدوى والوقاية منها:**

1. في الأسبوع الماضي عقد المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والسيطرة عليها ندوة عبر الإنترنت حول "إرشادات حول برامج التوجيه لممارسي مكافحة العدوى والوقاية منها" في 10 نوفمبر 2021 لـ 830 مشاركاً و 11 نوفمبر لـ 142 مشاركاً. التسجيلات متوفرة هنا:  
أ. الجلسة الانجليزية:

[https://zoom.us/rec/share/Q4uuWlr4AjWYITs7gL3GmyR8NLB\\_GOrdWjiYcMouQdzi193WgHayy8H7LW7M2m9J.XMQTj332toRib\\_jq](https://zoom.us/rec/share/Q4uuWlr4AjWYITs7gL3GmyR8NLB_GOrdWjiYcMouQdzi193WgHayy8H7LW7M2m9J.XMQTj332toRib_jq)

**ب. الجلسة الفرنسية:**

<https://zoom.us/rec/share/iA4K2HtnxH-f9nR9-BtlZwyAaoh9e1Ws-gYVwtOST3V5JBAi5Mu5REpxvocQ5zk.abLGOC2D3Nv9RBMP>

2. سيعقد المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والسيطرة عليها تدريباً للمدربين على مكافحة العدوى في ناميبيا لثلاثين مشاركاً، في الفترة من 9 إلى 11 نوفمبر 2021.

3. سيعقد المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والوقاية منها ندوة عبر الويب حول مكافحة الأمراض المعدية حول "العودة إلى الأساسيات: أهمية الاحتياطات القياسية" باللغة الإنجلizية في 17 نوفمبر 2021 في تمام الساعة 13:00 بتوقيت جرينتش + 3 وبالفرنسية في 18 نوفمبر 2021 في تمام الساعة 14:00 بتوقيت جرينتش + 3.

أ. رابط الندوة الانجليزية:

[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_jlSdAr8EQEeXMpq06fpNoA](https://zoom.us/webinar/register/WN_jlSdAr8EQEeXMpq06fpNoA)

ب. رابط الندوة الفرنسية:

[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_NUv6-yEcSluOExzcKwnQQ](https://zoom.us/webinar/register/WN_NUv6-yEcSluOExzcKwnQQ)

<sup>4</sup> [Public health criteria to adjust public health and social measures in the context of COVID-19](#)

<sup>5</sup> حددت منظمة الصحة العالمية 30 اختباراً لكل حالة مؤكدة كمعيار عام للاختبار المناسب.



### الأنشطة العلمية والمعايير واللوائح:

1. في الأسبوع الماضي ، أطلقت الشراكة من أجل الاستجابة القائمة على الأدلة لـ COVID-19 (PERC) جولة رابعة من الملخصات المتعمقة على المستوى الدولي لـ 19 دولة عضو في الاتحاد الأفريقي ، والتي تجمع بين البيانات متعددة التخصصات ، بما في ذلك نتائج الاستبيانات الهاتفية ، للمساعدة في تحديد الفيروس لدى المجتمعات وتأثيره وفعالية الصحة العامة والتداير الاجتماعية (PHSMs). اشترك  [هنا](#)  لتلقي التحديث الأسبوعي للشراكة من أجل الاستجابة المستندة إلى الأدلة لـ COVID-19 (PERC) وجميع المنتجات الأخرى أو قم بزيارة موقع  [Africa CDC](#)  و  [PERC](#)  website .

### توصيات للدول الأعضاء:

1. ينبغي على جميع الدول الأعضاء أن تواصل تعزيز ترصدها COVID-19<sup>6</sup> لتشمل :
  - أ. ترصد الممتلكات مثل الإنفلونزا الشبيهة بالأمراض (AI) والتهابات الجهاز التنفسى الحادة الوخيمة<sup>7</sup> (SARI)
  - ب. ترصد الوفيات السريع الذي يشمل جمع وتحليل واستخدام معطيات الوفيات الناجمة عن جميع الأسباب التي تم جمعها من خلال الترصد المركز على المرافق الصحية أو المجتمع.
  - ج. الترصد الجيني<sup>9</sup> لمراقبة وجود المتغير (الفيروس المتحور) وانتشاره وكذلك التطور المستمر للفيروس.
2. يتبعن على الدول الأعضاء أن تستمرة في إجراء تتبع الحالات المؤكدة بناءً على نوع الانتقال وقدرة البلد وتعزيز جهود الفحص التشخيصي باستخدام اختبارات المستضدات السريعة<sup>10</sup>.
3. يجب على الدول الأعضاء إخطار وتبادل البيانات بشكل روتيني فيما يتعلق بحالات COVID-19 المؤكدة والوفيات والتعافي والاختبارات التي أجريت والعاملين في مجال الرعاية الصحية المصاينين بمنظمة الصحة العالمية ومركز مكافحة الأمراض في إفريقيا لإبلاغ هذه التحديات وغيرها باستمرار. أبلغ مركز مكافحة الأمراض في إفريقيا عن طريق البريد الإلكتروني: [AfricaCDCEBS@africa-union.org](mailto:AfricaCDCEBS@africa-union.org)
4. يجب أن تستمرة الدول الأعضاء في إرشاد عامة الناس بشأن السعي للحصول على رعاية طبية فورية لأولئك الذين تظهر عليهم أعراض حادة (مثل صعوبة التنفس).
5. يجب على الدول الأعضاء أن تضع أو تعزز التدابير الصحية العامة والاجتماعية القائمة عندما تبدأ الحالات في الارتفاع.

### مصادر لمزيد من المعلومات :

#### مصادر المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض (ACDC)

- المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض تحديثات كورونا : <https://africacdc.org/covid-19/>
- الموارد وإرشادات السياسة والرسوم البيانية : <https://africacdc.org/covid-19/covid-19-resources/>
- منظمة الصحة العالمية. التوجيه الفني. <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance>
- الشراكة من أجل الاستجابة القائمة على الأدلة لـ COVID-19 PERC (<https://preventepidemics.org/covid19/perc/>)

<sup>6</sup> منظمة الصحة العالمية تعريف حالة COVID-19

<sup>7</sup> بروتوكول المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والوقاية منها لتحسين المراقبة لـ COVID-19 في إفريقيا: بروتوكول لتعزيز أمراض الجهاز التنفسى الحادة الشديدة والأمراض الشبيهة بالإنفلونزا لـ COVID-19 في إفريقيا - مركز مكافحة الأمراض في إفريقيا

<sup>8</sup> الكشف عن حصيلة COVID-19: حزمة فنية للدول الأعضاء - المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والوقاية منها

<sup>9</sup> التسلسل الجيني لـ SARS-CoV-2: دليل للتنفيذ لتحقيق أقصى تأثير على الصحة العامة

<sup>10</sup> إرشادات مؤقتة حول استخدام اختبارات المستضد السريع لـ COVID-19 - مركز مكافحة الأمراض في إفريقيا