

## تقرير تفشي المرض رقم 101: جائحة فيروس كورونا 2019 (COVID-19)

تاريخ الإصدار: 21 ديسمبر 2021

269,368,868 حالة و 5,304,329 حالة وفاة

مصادر البيانات: منظمة الصحة العالمية والدول الأعضاء في الاتحاد الأفريقي

تحديث التفشي: منذ التقرير الأخير (14 ديسمبر 2021)، تم الإبلاغ عن 4,501,305 حالة مؤكدة<sup>1</sup> جديدة بمرض فيروس الكورونا 2019 (COVID-19) و 47,740 حالة وفاة جديدة على مستوى العالم. حتى الآن، تم الإبلاغ عن إجمالي 273,869,899 حالة COVID-19 و 5,352,069 حالة وفاة ذات صلة (معدل وفيات الحالات: 2 CFR%) من 226 دولة ومنطقة. فيما يلي توزيع الحالات التراكمي (نسبة الحالات العالمية) من مناطق الإبلاغ التابعة لمنظمة الصحة العالمية (باستثناء إفريقيا: منطقة شرق المتوسط 14,513,439 (5%)، المنطقة الأوروبية 94,637,598 (35%)، منطقة الأمريكتين 99,775,067 (36%)، منطقة جنوب شرق آسيا 44,833,250 (16%) و منطقة غرب المحيط الهادئ 10,824,481 (4%). في الأيام السبعة الماضية، كانت الدول الخمس التي أبلغت عن أكبر عدد من الحالات الجديدة على مستوى العالم هي الولايات المتحدة (827,506) والمملكة المتحدة (541,872) وفرنسا (362,800) وألمانيا (278,016) والاتحاد الروسي (195,358). لمزيد من المعلومات التفصيلية عن الحالات والوفيات المبلغ عنها خارج إفريقيا، يرجى الرجوع إلى لوحة معلومات COVID-19 التابعة لمنظمة الصحة العالمية.

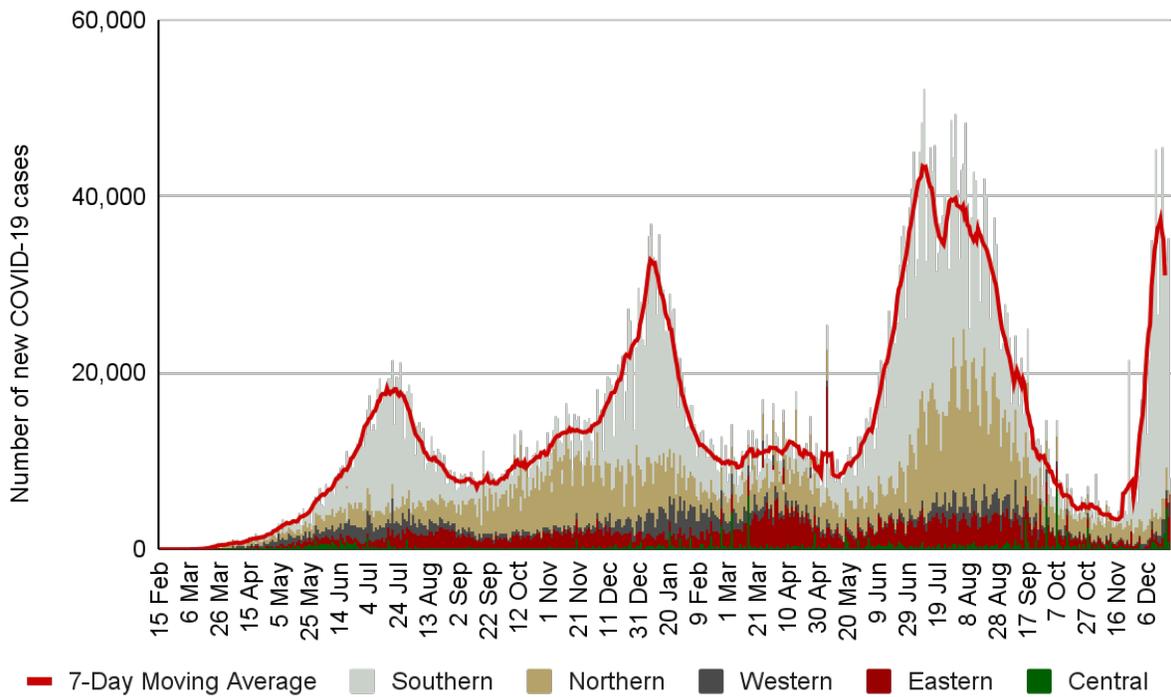
اعتبارًا في الساعة 6 مساءً بتوقيت شرق إفريقيا (EAT) في 20 ديسمبر 2021، تم الإبلاغ عن إجمالي 9,197,647 حالة COVID-19 و 226,090 حالة وفاة (2.5% CFR) في 55 دولة هم أعضاء الاتحاد الأفريقي (AU). والذي يمثل 3.4% من جميع الحالات و 4.2% من جميع الوفيات المبلغ عنها على مستوى العالم. أبلغت سبع وعشرون (49%) دولة عضو في الاتحاد الأفريقي عن تقارير إماتة أعلى من الإماتة العالمية. منذ بداية الوباء، شهد 46 (84%) من الدول الأعضاء في الاتحاد الأفريقي موجة الثالثة على الأقل 21 (38%) دولة (الجزائر، بنين، بوركينا فاسو، جمهورية كونغو الديمقراطية، مصر، إريتريا، إيسواتيني، ليسوتو، مالي، ملاوي، موريتانيا، موريشيوس، موزمبيق، ناميبيا، نيجيريا، الصومال، جنوب أفريقيا، تونس، زامبيا، وزيمبابوي) الموجة الرابعة ويشهد 3 دول (الجزائر، كينيا، وموريشيوس) موجة خامسة من حالات COVID-19. يوضح الشكل 1 اتجاه حالات COVID-19 الجديدة التي يتم الإبلاغ عنها يوميًا من

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

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

قبل منطقة الاتحاد الأفريقي من 15 فبراير 2020 إلى 20 ديسمبر 2021. العدد الإجمالي اليومي للحالات الجديدة التي يتم الإبلاغ عنها في جميع أنحاء القارة في اتجاه تصاعدي.

لمزيد من المعلومات حول حالة COVID-19 في إفريقيا على [لوحة القيادة اليومية](#) للمركز الإفريقي لمكافحة الأمراض المعدية والوقاية منها [ولوحة معلومات النقاط الساخنة](#)



الشكل 1: حالات الإصابة الجديدة بـ COVID-19 التي تم الإبلاغ عنها يوميًا في إفريقيا من قبل منطقة الاتحاد

الأفريقي، 15 فبراير 2020 حتى 20 ديسمبر 2021.<sup>2</sup>

اعتبارًا في 16 ديسمبر 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، 44 دولة عضو أبلغت عن متغير دلتا بينما أبلغت دولتين عن متغير جاما .

<sup>2</sup> التواريخ كل أسبوعين ؛ آخر موعد هو 20 ديسمبر 2021

اعتبارًا في 20 ديسمبر 2021، أبلغت 22 دول (الجزائر، بوتسوانا، بوركينا فاسو، جمهورية كونغو الديمقراطية، مصر، غانا، كينيا، ملاوي، موريشيوس، المغرب، موزمبيق، ناميبيا، نيجيريا، رواندا، السنغال، سيراليون، جنوب أفريقيا، تونس، توجو، أوغندا، زامبيا وزيمبابوي) عن المتحور الجديد المسمى حاليًا باسم Omicron.

توفر لوحة معلومات متابعة التحورات الجينية لفيروس الكورونا 2-SARS-COV تفصيلًا لأنواع المتغيرات التي أبلغت عنها الدول الأعضاء. مزيد من المعلومات حول تسلسل 2-SARS-COV في أفريقيا متاحة على الرابط [Africa Pathogen Genomics Initiative page](#)

[Genomics Initiative page](#)

بالنسبة للأسبوع الوبائي الخمسون ( 13 - 19 ديسمبر 2021): تم الإبلاغ عن حالة إصابة جديدة بـ COVID-19، وهو ما يمثل زيادة بنسبة 18% في عدد الحالات الجديدة المبلغ عنها مقارنة بالأسبوع الوبائي التاسع والأربعين. غالبية حالات الإصابة الجديدة بفيروس كورونا المستجد هذا الأسبوع من المنطقة الجنوبية على 81% من حالات COVID-19 الجديدة المبلغ عنها هذا الأسبوع، تليها المناطق الشمالية (6%)، الشرقية (6%)، والوسطى (4%) والغربية (3%). هذا الأسبوع، استحوذت تسعة دول على 85% من حالات الإصابة الجديدة بـ COVID-19: جنوب إفريقيا (57%)، وزيمبابوي (10%)، إيسواتيني (2%) جمهورية كونغو الديمقراطية (3%)، موزمبيق (3%)، ناميبيا (3%)، نيجيريا (3%)، مصر (2%) و زامبيا (2%). البلدان التي أبلغت عن أعلى معدل إصابة (COVID-19 حالة جديدة لكل مليون نسمة يوميًا هذا الأسبوع هي إيسواتيني (729) وسيشيل (729) وجنوب أفريقيا (339) وزيمبابوي (235) ونامبيا (219)، بوتسوانا (132)، ليسوتو (103). ويلخص الجدول 1 التراكمي لحالات COVID-19 والوفيات التي أبلغت عنها الدول الأعضاء في إفريقيا، وحالات COVID-19 الجديدة والوفيات التي تم الإبلاغ عنها خلال الأسبوع الوبائي الخمسون.

الجدول 2. حالات الإصابة المؤكدة COVID-19 والوفيات<sup>3</sup> المبلغ عنها في إفريقيا للأسبوع الوبائي 50 (13 - 19 ديسمبر 2021)

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي التاسع والأربعين	عدد الوفيات (جديدة)	التغيير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي التاسع والأربعين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
-87%	4,134 (8)	63%	292,693 (9,251)	المنطقة الوسطى
NA*	14 (0)	324%	22,639 (1,753)	بوروندي

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

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي التاسع والأربعين	عدد الوفيات (جديدة)	التغير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي التاسع والأربعين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
-100%	1,836 (0)	-100%	107,662 (0)	الكاميرون
NA*	101 (0)	-76%	12,045 (49)	جمهورية إفريقيا الوسطى
-100%	182 (0)	NA*	5,703 (2)	تشاد
700%	367 (8)	748%	19,490 (424)	الكونغو
-100%	1,117 (0)	73%	70,058 (6,898)	جمهورية الكونغو الديمقراطية
NA*	175 (0)	-54%	13,618 (6)	غينيا الإستوائية
-100%	285 (0)	-21%	37,743 (117)	الجابون
-100%	57 (0)	NA*	3,735 (2)	ساو تومي وبرينسيبي
<b>104%</b>	<b>24,434 (323)</b>	<b>104%</b>	<b>1,094,103 (14,306)</b>	المنطقة الشرقية
-100%	151 (0)	414%	4,677 (108)	جزر القمر
-100%	189 (0)	250%	13,535 (21)	جيبوتي
No change	65 (2)	-60%	7,713 (67)	إريتريا
28%	6,866 (37)	262%	376,375 (3,260)	أثيوبيا
-62%	5,353 (5)	721%	263,707 (7,372)	كينيا
-100%	972 (0)	-100%	44,800 (0)	مدغشقر
NA*	686 (264)	-42%	22,979 (328)	موريشيوس
-100%	1,346 (0)	304%	99,244 (565)	رواندا
100%	131 (4)	50%	24,047 (510)	سيشيل
-50%	1,333 (2)	-100%	23,537 (0)	الصومال

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي التاسع والأربعين	عدد الوفيات (جديدة)	التغير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي التاسع والأربعين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
NA*	133 (0)	544%	13,614 (741)	جنوب السودان
-100%	3,201 (0)	-100%	44,247 (0)	السودان
NA*	734 (4)	NA*	26,309 (48)	تنزانيا
-55%	3,274 (5)	296%	129,319 (1,286)	أوغندا
<b>-6%</b>	<b>74,370 (458)</b>	<b>14%</b>	<b>2,688,400 (14,909)</b>	المنطقة الشمالية
7%	6,190 (45)	44%	214,835 (1,987)	الجزائر
-10%	21,361 (301)	2%	375,330 (6,132)	مصر
-26%	5,607 (46)	5%	382,341 (3,525)	ليبيا
-33%	855 (6)	29%	40,126 (320)	موريتانيا
56%	14,810 (14)	46%	952,916 (1,434)	المغرب
23%	25,470 (38)	26%	721,031 (1,445)	تونس
NA*	77 (8)	NA*	1,821 (66)	الجمهورية العربية الصحراوية الديمقراطية
<b>38%</b>	<b>112,749 (300)</b>	<b>12%</b>	<b>4,433,541 (199,919)</b>	المنطقة الجنوبية
-50%	1,738 (1)	268%	65,938 (534)	أنجولا
-75%	2,425 (1)	6%	199,864 (2,220)	بوتسوانا
450%	1,261 (11)	44%	60,036 (7,393)	إيسواتيني
NA*	665 (1)	94%	25,609 (2,386)	ليسوتو
NA*	2,311 (4)	908%	64,741 (2,511)	ملاوي
167%	1,952 (8)	288%	160,457 (6,783)	موزمبيق
25%	3,583 (5)	95%	139,518 (6,428)	ناميبيا

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي التاسع والأربعين	عدد الوفيات (جديدة)	التغير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي التاسع والأربعين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
23%	90,348 (211)	4%	3,308,074 (140,577)	جنوب أفريقيا
200%	3,679 (9)	610%	216,508 (5,431)	زامبيا
75%	4,787 (49)	-9%	192,796 (25,656)	زمبابوي
<b>-60%</b>	<b>10,381 (22)</b>	<b>62%</b>	<b>685,342 (8,166)</b>	المنطقة الغربية
NA*	161 (0)	-71%	24,907 (10)	بنين
-100%	296 (0)	-100%	16,672 (0)	بوركينافاسو
NA*	351 (0)	62%	38,589 (86)	كابوفيردي
NA*	706 (0)	164%	62,119 (214)	كوت ديفوار
NA*	342 (0)	-87%	10,051 (6)	جامبيا
-93%	1,257 (2)	-67%	132,132 (221)	غانا
-100%	684 (0)	-100%	30,814 (0)	غينيا
NA*	149 (0)	100%	6,456 (8)	غينيا بيساو
NA*	287 (0)	-18%	5,844 (9)	ليبيريا
-9%	639 (10)	6%	19,306 (715)	مالي
-43%	272 (4)	-53%	7,199 (38)	النيجر
300%	2,985 (4)	124%	223,887 (6,406)	نيجيريا
NA*	1,886 (0)	49%	74,183 (91)	السنغال
NA*	121 (0)	342%	6,505 (84)	سيراليون
NA*	245 (2)	190%	26,678 (278)	توجو
<b>14%</b>	<b>226,068 (1,111)</b>	<b>18%</b>	<b>9,194,079 (246,551)</b>	إجمالي

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

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

## الأنشطة العامة:

1. عقد مركز مكافحة الأمراض في إفريقيا مؤتمره الدولي الافتتاحي للصحة العامة في إفريقيا (CPHIA 2021) في الفترة من 14 إلى 16 ديسمبر 2021. (<https://cphia2021.com>) ووفر المؤتمر منبرًا للباحثين الأفارقة وواضعي السياسات وأصحاب المصلحة لتبادل النتائج العلمية ووجهات النظر عن الصحة العامة والتعاون في البحث والابتكار والصحة العامة في جميع أنحاء القارة. التسجيلات متاحة على صفحة [Africa CDC Twitter](#).
2. عقد مركز مكافحة الأمراض في إفريقيا مؤتمرًا صحفيًا خاصًا حول CPHIA يوم الأربعاء 15 ديسمبر 2021 الساعة 1.30 مساءً بتوقيت شرق أفريقيا. وكان من بين المتحدثين الدكتور جون كينجاسونج ، مدير مركز مكافحة الأمراض في إفريقيا ، والبروفيسور سالم عبد الكريم ، مدير CAPRISA ، والدكتور إيبيري أوكيريك ، كبير المستشارين الفخريين لمركز مكافحة الأمراض في إفريقيا ، والدكتور جيثيني جاتاهي الرئيس التنفيذي لمجموعة Amref لصحة أفريقيا والبروفيسور هيلين ريس ، المؤسسة والمديرة التنفيذية لمعهد ويتس للصحة الإنجابية وفيروس نقص المناعة البشرية ، جامعة ويتواترسراند ، جوهانسبرج. ناقشوا نظامًا جديدًا للصحة العامة في إفريقيا ، وتأثير COVID-19 على أنظمة الصحة في إفريقيا وبحوث الصحة العامة في إفريقيا. التسجيل متاح على صفحة [Africa CDC Twitter page](#).
3. اعتبارًا في 20 ديسمبر 2021 بدأ 54 (98%) من أصل 55 دولة أفريقية حملات تطعيم ضد COVID-19 تستهدف الفئات السكانية ذات الأولوية. وبشكل تراكمي، تم إعطاء 294.6 مليون جرعة ، ومن بين الجرعات المعطاة، تلقى 175.8 مليون جرعة أولى، وتلقى 118.8 مليون جرعة ثانية. بشكل عام، يتم تلقيح 8.8% من سكان القارة بشكل كامل. إريتريا هي الدولة الوحيدة في الاتحاد الأفريقي التي لم تبدأ بعد بإطلاق حملات لقاح ضد الكورونا. يمكن العثور على مزيد من المعلومات حول لقاح كورونا على الرابط [لوحة معلومات لقاح COVID-19 Africa CDC](#).

## الأنشطة العملية:

1. تم إجراء أكثر من 86.2 مليون اختبار COVID-19 في إفريقيا منذ فبراير 2020. بلغ معدل الإيجابية<sup>4</sup> التراكمية ونسبة<sup>5</sup> الاختبار لكل حالة 10.7% و 9.4 على التوالي. بالنسبة للأسبوع الوبائي الخمسين، تم إجراء ما مجموعه 1,182,751 اختبارًا جديدًا، بنسبة زيادة 15% مقارنة بالأسبوع الوبائي التاسع والأربعين حيث تم إجراء 1,392,799 اختبارًا.
2. سيجري مركز مكافحة الأمراض في إفريقيا بالتعاون مع Global Health Systems Solution تدريبًا على اختبار المستضدات في جامبيا في الفترة من 21 إلى 24 ديسمبر 2021.
3. عقد مركز السيطرة على الأمراض في إفريقيا اجتماعًا حول تطوير منهج تدريبي منسق لنظام إدارة جودة المختبرات الأساسية باستخدام نهج الصحة الواحدة في إفريقيا لـ 15 مشاركًا من 13 دولة عضو في لوساكا ، زامبيا في الفترة من 6 إلى 17 ديسمبر 2021.
4. عقد مركز مكافحة الأمراض في إفريقيا ورشة عمل حول تسلسل الجينوم والمعلوماتية الحيوية لـ SARS-CoV-2 لـ 17 مشاركًا من 11 دولة عضو في نيجيريا في الفترة من 1 إلى 14 ديسمبر 2021.

<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 10-30 اختبارًا لكل حالة مؤكدة كمعيار عام للاختبار المناسب.

## مكافحة العدوى والوقاية منها:

1. عقدت الجلسة السادسة من سلسلة ندوات الاستعداد للرعاية الصحية والإجراءات الطبية المضادة العاشرة عبر الإنترنت بعنوان "تأثير الجائحة على الصحة والسلامة والصحة البدنية والعقلية للعاملين في الرعاية الصحية" يوم الأربعاء 15 ديسمبر 2021 الساعة 1 ظهراً للجلسة الإنجليزية ويوم الخميس 16 ديسمبر 2021 في 2 مساءً للدورة الفرنسية. التسجيلات متاحة هنا:  
أ. رابط الندوة الانجليزية:

[https://zoom.us/rec/share/TwT61cHIZ\\_f35hVsaTv\\_k3W8aGWSZ7okpe-3CvyAHpF8ICTcRrZ9xUV15a\\_SKs9N.cogQieiPjgC6568P](https://zoom.us/rec/share/TwT61cHIZ_f35hVsaTv_k3W8aGWSZ7okpe-3CvyAHpF8ICTcRrZ9xUV15a_SKs9N.cogQieiPjgC6568P)

- أ. رابط الندوة الفرنسية:

[https://zoom.us/rec/share/YPR92ROSoOQ2xY9Qhgk\\_mvrvqZBCVUMBxrRRiDiMBCOQDXRSFY7FwfLFZrAlgw.ICusrFYKw4YbSDuX](https://zoom.us/rec/share/YPR92ROSoOQ2xY9Qhgk_mvrvqZBCVUMBxrRRiDiMBCOQDXRSFY7FwfLFZrAlgw.ICusrFYKw4YbSDuX)

## الأنشطة العلمية والمعايير واللوائح:

1. اشترك [هنا](#) لتلقي التحديث الأسبوعي للشراكة من أجل الاستجابة المستندة إلى الأدلة لـ COVID-19 (PERC) وجميع المنتجات الأخرى أو قم بزيارة موقع PERC و [Africa CDC website](#).
2. قم بالوصول إلى أحدث تقرير PERC حول "الاستجابة لـ COVID-19 في إفريقيا: إيجاد التوازن (الجزء الرابع) والدعوات إلى العمل" [هنا](#).

## توصيات للدول الأعضاء:

1. ينبغي على جميع الدول الأعضاء أن تواصل تعزيز ترصدها COVID-19<sup>6</sup> لتشمل:  
أ. ترصد المتلازمات مثل الإنفلونزا الشبيهة بالأمراض (ILI) والتهابات الجهاز التنفسي الحادة الوخيمة (SARI)<sup>7</sup>.  
ب. ترصد الوفيات السريع الذي يشمل جمع وتحليل واستخدام معطيات الوفيات الناجمة عن جميع الأسباب التي تم جمعها من خلال الترصد المرتكز على المرافق الصحية أو المجتمع<sup>8</sup>.  
ج. الترصد الجيني<sup>9</sup> ومراقبة وجود المتغير (الفيروس المتحور) وانتشاره وكذلك التطور المستمر للفيروس.  
د. المراقبة المجتمعية<sup>10</sup> لاكتشاف الحالات المصحوبة بأعراض في وقت مبكر للعلاج وتجنب انتقال الفيروس.

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

<sup>7</sup> بروتوكول المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والوقاية منها لتحسين المراقبة لـ COVID-19 في إفريقيا: بروتوكول لتعزيز أمراض الجهاز التنفسي

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> تعزيز مراقبة COVID-19 على مستوى المجتمع في إفريقيا

2. يتعين على الدول الأعضاء أن تستمر في إجراء تتبع المخالطين للحالات المؤكدة بناءً على نوع الانتقال وقدرة البلد وتعزيز جهود الفحص التشخيصي باستخدام اختبارات المستضدات السريعة.<sup>11</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 المصابين بمنظمة الصحة العالمية ومركز مكافحة الأمراض في إفريقيا لإبلاغ هذه التحديثات وغيرها باستمرار. أبلغ مركز مكافحة الأمراض في أفريقيا عن طريق البريد الإلكتروني: [AfricaCDCEBS@africa-union.org](mailto:AfricaCDCEBS@africa-union.org)
4. يجب أن تستمر 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)

- <https://africacdc.org/covid-19/> : المركز الأفريقي لمكافحة الأمراض تحديثات كورونا
- <https://africacdc.org/covid-19/covid-19-resources/> : الموارد وإرشادات السياسة والرسوم البيانية
- 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/>