

تقرير تفشي المرض رقم 87: جائحة فيروس كورونا 2019 (COVID-19)

تاريخ الإصدار: 14 سبتمبر 2021

224,539,300 حالة و 4,628,221 حالة وفاة

مصادر البيانات: منظمة الصحة العالمية والدول الأعضاء في الاتحاد الأفريقي

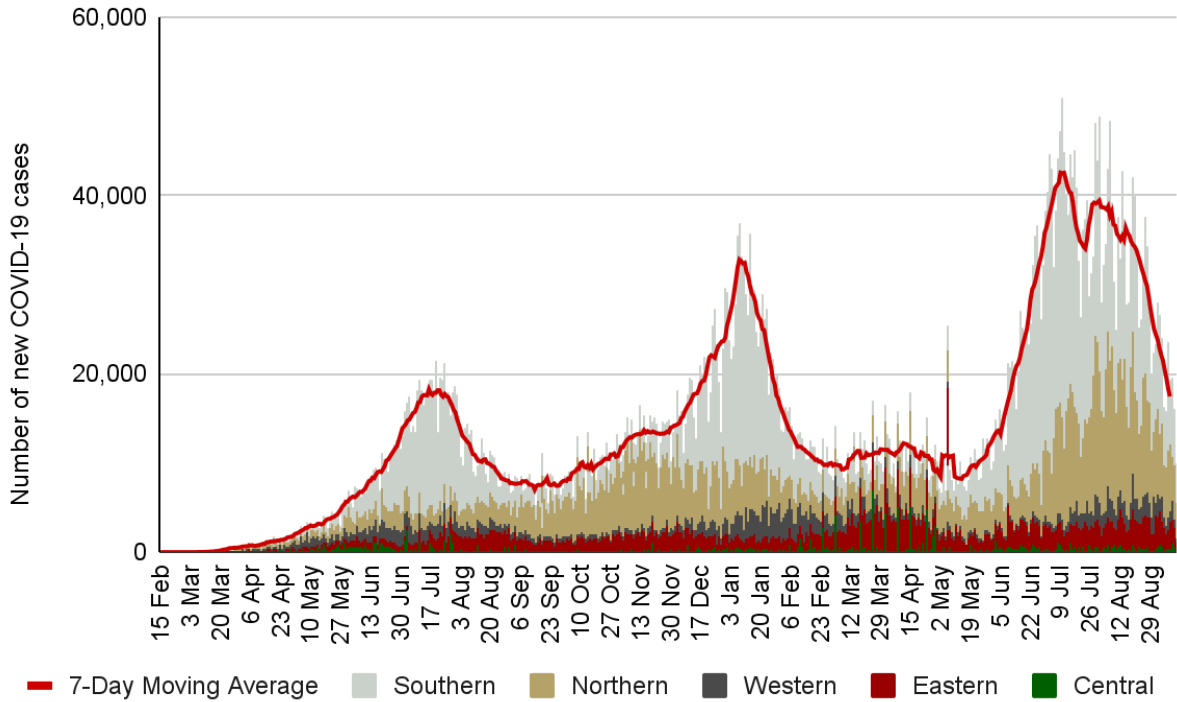
تحديث التفشي: منذ التقرير الأخير (7 سبتمبر 2021)، تم الإبلاغ عن 3,912,787 حالة مؤكدة¹ جديدة بمرض فيروس الكورونا 2019 (COVID-19) و 61,689 حالة وفاة جديدة على مستوى العالم. حتى الآن، تم الإبلاغ عن إجمالي 224,539,300 حالة COVID-19 و 4,628,221 حالة وفاة ذات صلة (معدل وفيات الحالات: 2.1% CFR) من 225 دولة ومنطقة. فيما يلي توزيع الحالات التراكمي (نسبة الحالات العالمية) من مناطق الإبلاغ التابعة لمنظمة الصحة العالمية (باستثناء إفريقيا: إقليم شرق المتوسط (6% 12,960,285، المنطقة الأوروبية (30% 67,300,263، منطقة الأمريكتين (39% 86,505,509، منطقة جنوب شرق آسيا (19% 42,155,706 ومنطقة غرب المحيط الهادئ (3% 7,493,735. في الأيام السبعة الماضية، أبلغت خمس دول عن أكبر عدد من الحالات الجديدة على مستوى العالم هي الولايات المتحدة (939,266) والمملكة المتحدة (284,150) والهند (236,554) وجمهورية إيران الإسلامية (166,379) وتركيا (160,197). 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 9 صباحًا بتوقيت شرق إفريقيا (EAT) في 14 سبتمبر 2021، تم الإبلاغ عن إجمالي 8,052,110 حالة COVID-19 و 204,025 حالة وفاة (CFR: 2.5%) في 55 دولة هم أعضاء الاتحاد الأفريقي (AU). والذي يمثل 3.6% من جميع الحالات و 4.4% من جميع الوفيات المبلغ عنها على مستوى العالم. أبلغت ثلاثة وعشرون (42%) دولة عضو في الاتحاد الأفريقي عن تقارير إماتة أعلى من الإماتة العالمية. منذ بداية الوباء، شهدت 54 دولة (98%) من الدول الأعضاء في الاتحاد الأفريقي موجة ثانية على الأقل، وشهدت 43 دولة (78%) موجة ثالثة، وسبع دول (الجزائر وبنين ومصر وكينيا وموريشيوس والصومال وتونس) شهدت موجة رابعة من حالات COVID-19. يوضح الشكل 1 اتجاه حالات COVID-19 الجديدة التي يتم الإبلاغ عنها يوميًا من قبل منطقة الاتحاد الأفريقي في الفترة من 15 فبراير

¹ إرشادات منظمة الصحة العالمية بشأن مراقبة COVID-19 وتعريف الحالة:

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

2020 إلى 14 سبتمبر 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 [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 14 سبتمبر 2021.²

اعتبارًا في 8 سبتمبر 2021 ، أبلغت 51 دولة عضو في الاتحاد الأفريقي (الشكل 2) عن وجود متغيرات جديدة ؛ 43 دولة عضو أبلغت عن ألفا، بينما 37 دولة عضو أبلغت عن بيتا، و36 دولة عضو أبلغت عن متغير دلتا بينما أبلغت دولة واحدة عن متغير جاما .

² التواريخ كل أسبوعين ؛ آخر موعد هو 14 سبتمبر 2021

توفر لوحة معلومات متابعة التحورات الجينية لفيروس الكورونا 2-SARS-COV تفصيلاً 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](#)

بالنسبة للأسبوع الوبائي السادس والثلاثين (6 سبتمبر - 12 سبتمبر 2021): تم الإبلاغ عن 122,292 حالة إصابة جديدة بـ COVID-19، وهو ما يمثل انخفاضا بنسبة 27% في عدد الحالات الجديدة المبلغ عنها مقارنة بالأسبوع الوبائي الخامس والثلاثين. غالبية حالات الإصابة الجديدة بفيروس كورونا المستجد هذا الأسبوع من المنطقة الجنوبية 39%، تليها المناطق الشمالية (37%)، الشرقية (13%)، الغربية (9%) والوسطى (3%). هذا الأسبوع، استحوذت سبع دول على 76% من حالات الإصابة الجديدة بـ COVID-19 المبلغ عنها: جنوب إفريقيا (31%)، المغرب (17%)، تونس (8%)، إثيوبيا (7%)، ليبيا (7%)، نيجيريا (3%) وكينيا (3%). البلدان التي أبلغت عن أعلى معدل إصابة COVID-19 حالة جديدة لكل 100,000 من السكان) هذا الأسبوع هي سيشيل (270)، بوتسوانا (144)، ليبيا (122)، كابو فيردي (119)، تونس (85)، ساو تومي وبرينسيبي (67) وجنوب إفريقيا (65). يلخص الجدول 2 حالات COVID-19 التراكمية والوفيات التي أبلغت عنها الدولة العضو والمنطقة في إفريقيا وحالات COVID-19 الجديدة والوفيات التي تم الإبلاغ عنها خلال الأسبوع الوبائي السادس والثلاثون.

الجدول 2. حالات الإصابة المؤكدة COVID-19 والوفيات³ المبلغ عنها في إفريقيا للأسبوع الوبائي 36 (6 - 12 سبتمبر 2021)

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والثلاثين	عدد الوفيات (جديدة)	التغير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والثلاثين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
-98%	3,531 (8)	-30%	226,441 (3,231)	المنطقة الوسطى
-100%	12 (0)	42%	15,058 (1,482)	بوروندي
-100%	1,357 (0)	-100%	84,920 (0)	الكاميرون
NA*	100 (0)	-100%	11,309 (0)	جمهورية إفريقيا الوسطى

³ 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 الخامس والثلاثين	عدد الوفيات (جديدة)	التغيير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والثلاثين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
NA*	174 (0)	300%	5,016 (20)	تشاد
NA*	185 (2)	402%	13,841 (211)	الكونغو
-100%	1,364 (0)	-74%	56,345 (267)	جمهورية الكونغو الديمقراطية
-67%	131 (2)	-9%	10,498 (559)	غينيا الإستوائية
No change	169 (2)	115%	26,638 (559)	الجابون
NA*	39 (2)	43%	2,816 (133)	ساو تومي وبرينسيبي
-5%	19,628 (342)	-26%	941,150 (15,338)	المنطقة الشرقية
NA*	147 (0)	-54%	4,097 (11)	جزر القمر
NA*	157 (0)	131%	11,860 (83)	جيبوتي
100%	40 (2)	-13%	6,655 (7)	إريتريا
39%	4,929 (166)	-8%	323,104 (8,120)	أثيوبيا
58%	4,906 (120)	-32%	243,725 (3,553)	كينيا
-100%	957 (0)	-100%	42,884 (0)	مدغشقر
NA*	21 (0)	-49%	12,427 (677)	موريشيوس
-38%	1,155 (31)	-38%	91,339 (1,962)	رواندا
-50%	110 (2)	-51%	20,593 (270)	سيشيل
-46%	1,023 (21)	2%	18,373 (541)	الصومال
NA*	120 (0)	18%	11,614 (114)	جنوب السودان
-100%	3,053 (0)	-100%	37,886 (0)	السودان
NA*	50 (0)	NA*	16,970 (0)	تنزانيا

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والثلاثين	عدد الوفيات (جديدة)	التغيير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والثلاثين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
NA*	2,960 (0)	-100%	99,623 (0)	أوغندا
-23%	65,506 (1,180)	-23%	2,445,299 (44,710)	المنطقة الشمالية
-23%	5,583 (163)	-26%	200,096 (2,092)	الجزائر
21%	16,871 (82)	38%	292,957 (2,930)	مصر
-25%	4,441 (98)	-10%	325,221 (8,424)	ليبيا
-25%	754 (21)	-25%	34,878 (674)	موريتانيا
-26%	13,546 (473)	-33%	904,647 (20,562)	المغرب
-24%	24,244 (343)	-15%	685,799 (10,028)	تونس
-100%	67 (0)	-100%	1,701 (0)	الجمهورية العربية الصحراوية الديمقراطية
-23%	105,863 (1,719)	-30%	3,804,411 (47,986)	المنطقة الجنوبية
No change	1,339 (69)	20%	50,446 (1,790)	أنجولا
-42%	2,337 (28)	-34%	165,644 (3,458)	بوتسوانا
-58%	1,172 (27)	-49%	44,863 (687)	إيسواتيني
NA*	403 (0)	NA*	14,395 (0)	ليسوتو
-43%	2,238 (28)	-39%	61,113 (292)	ملاوي
-48%	1,892 (14)	-38%	149,207 (1,284)	موزمبيق
-40%	3,436 (24)	-10%	126,341 (682)	ناميبيا
-20%	84,877 (1,458)	-30%	2,858,195 (38,250)	جنوب أفريقيا
-25%	3,631 (15)	-22%	207,938 (824)	زامبيا
-31%	4,538 (56)	-35%	126,269 (719)	زيمبابوي

النسبة المئوية للتغير في الوفيات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والثلاثين	عدد الوفيات (جديدة)	التغيير في الحالات الجديدة منذ الأسبوع الوبائي الخامس والثلاثين	العدد التراكمي للحالات (حالات جديدة)	الدولة
-73%	9,125 (164)	-29%	626,945 (11,027)	المنطقة الغربية
-14%	141 (6)	-19%	19,841 (2,895)	بنين
NA*	171 (0)	38%	13,950 (109)	بوركينافاسو
17%	322 (7)	2%	36,640 (712)	كابوفيردي
5%	506 (39)	-47%	57,784 (929)	كوت ديفوار
-100%	328 (0)	-35%	9,848 (59)	جامبيا
-68%	1,096 (12)	-61%	123,521 (978)	غانا
-96%	656 (13)	-55%	30,047 (170)	غينيا
-40%	125 (3)	-48%	6,022 (88)	غينيا بيساو
-100%	283 (0)	-43%	5,761 (12)	ليبيريا
-67%	543 (1)	-48%	14,983 (44)	مالي
-100%	199 (0)	3%	5,922 (40)	النيجر
-53%	2,598 (46)	-13%	199,151 (3,640)	نيجيريا
-48%	1,831 (28)	-39%	73,478 (290)	السنغال
NA*	121 (0)	-29%	6,379 (5)	سيراليون
-44%	205 (9)	-24%	23,618 (1,056)	توجو
-32%	203,653 (3,413)	-27%	8,044,246 (122,292)	إجمالي

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

تسليط الضوء على إجراءات الصحة العامة والتدابير الاجتماعية (PHSM)

يسلط الجدول 3 أدناه الضوء على التغييرات في PHSM لبلدان مختارة بناءً على بيانات من [Oxford COVID-19](#) [Government Response Tracker](#). يشير السهم المتجه لأعلى إلى الإعلان عن إجراءات جديدة؛ يشير السهم الأفقي إلى أن إجراءات الصحة العامة والتدابير الاجتماعية قد تم تمديده؛ يشير السهم المتجه للأسفل إلى أنه تم تخفيف / انتهاء صلاحية إجراءات الصحة العامة والتدابير الاجتماعية. يتم تنظيم الدول الأعضاء حسب المستويات بناءً على البيانات الوبائية الحالية في الفترة من 3 إلى 10 سبتمبر 2021. [يرجى الاطلاع على إطار عمل مستويات إجراءات الصحة العامة والتدابير الاجتماعية](#) لمراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها في إفريقيا لمزيد من المعلومات.

الجدول 3: التغييرات في الصحة العامة والتدابير الاجتماعية ، بلدان مختارة ، 3-10 سبتمبر 2021.

الدولة	اتجاه الإجراءات	التغيير في الإجراءات الاجتماعية
المستوى 4 (تنبيه مرتفع): معدل الإصابة اليومي لكل مليون شخص / يوم < 80 و / أو معدل إيجابية < 12%		
بوتسوانا	↓	خفف المسؤولون في بوتسوانا من بعض إجراءات كوفيد-19. يُسمح باستئناف التجمعات العامة مع اتخاذ تدابير وقائية ، وتم تقصير حظر التجول ليلاً بساعتين ، ورفع الحظر على بيع الكحول.
إيسواتيني	↓	أعيد فتح المدارس في إيسواتيني ، على الرغم من أنه تم إبعاد بعض الطلاب عند الباب من أجل الحفاظ على قيود القدرات المتعلقة بـ COVID-19 والتي تبلغ 20 تلميذاً لكل فصل دراسي.
جنوب إفريقيا	↓	ستنتقل جنوب إفريقيا إلى مستوى الإغلاق 2 (من المستوى 3) ، والذي يتضمن تخفيف العديد من القيود. سيتم تقصير حظر التجول الليلي ، وسيتم زيادة حدود القدرة الاستيعابية للتجمعات العامة ، وسيتم إطالة الساعات التي يُسمح خلالها ببيع المشروبات الكحولية.
المستوى 3 (تنبيه متوسط): معدل حدوث الحالة اليومية لكل مليون شخص / يوم هو 20 إلى 80 و / أو معدل الإيجابية هو 5% إلى > 12%		
نيجيريا	↑	في نيجيريا ، سيحتاج الأشخاص الذين يعيشون في ولايتي إيدو وأوندو الجنوبيتين إلى إظهار دليل على التطعيم للوصول إلى الأماكن العامة مثل البنوك والمباني الدينية بدءاً من منتصف سبتمبر.
المستوى 2 (تنبيه منخفض): معدل حدوث الحالة اليومية لكل مليون شخص / يوم هو من 5 إلى أقل من 20 و / أو معدل الإيجابية هو 3% إلى 5%		
مصر	↓	أعيد فتح المدارس في مصر للعام الدراسي الجديد مع اتخاذ تدابير وقائية صارمة ، بما في ذلك التباعد الاجتماعي ، وتحسين التهوية ، وسيكون لدى الطلاب الآن جداول مختلطة حيث يأتون إلى الفصول الدراسية الشخصية فقط في أيام معينة.
زيمبابوي	↑/↓	طلب من موظفي الدولة في زيمبابوي إما التطعيم أو الاستقالة. خففت زيمبابوي أيضًا قيود COVID-19 من مستوى التنبيه 4 إلى المستوى 2 ، والذي يسمح الآن بالتجمعات العامة لما يصل إلى 100 شخص ويقلل من أوقات حظر التجول.

المستوى 1 (الاحتياطات القياسية): معدل حدوث الحالة اليومية لكل مليون شخص / يوم أقل من 5 و / أو معدل الإيجابية أقل من 3%		
الكونغو	→	مدد المسؤولون في الكونغو حالة أوامر الطوارئ المتعلقة بالصحة حتى 24 سبتمبر / أيلول 2021 على الأقل. وتشمل الإجراءات المستمرة حظر التجمعات العامة لثلاثة أشخاص أو أكثر ، وحظر التجول ليلاً في برازافيل ويوانت نوار ، وإغلاق الحدود البرية والنهرية.
مدغشقر	↓	أنهت مدغشقر حالة الطوارئ التي استمرت 17 شهرًا لأول مرة منذ بداية الوباء.

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

1. استضاف الدكتور جون نكينغاسونغ ، مدير المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والسيطرة عليها المؤتمر الصحي الأسبوعي لمراكز مكافحة الأمراض والسيطرة عليها يوم الخميس 9 سبتمبر 2021. وقدم تحديثاً عن حالة COVID-19 في جميع أنحاء القارة ، بما في ذلك جهود الاستجابة والتحديثات حول تقدم التطعيمات عبر القارة. التسجيل متاح على صفحة [Africa CDC Twitter](#).
2. التقى وفد المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والسيطرة عليها في مصر ، بقيادة نائب مدير مركز السيطرة على الأمراض في إفريقيا ، الدكتور أحمد أوجويل أوما ، مع سعادة الدكتورة هالة زايد ، وزيرة الصحة المصرية يوم الخميس 9 سبتمبر 2021 لمناقشة الشراكة في تصنيع اللقاحات وشراؤها ، بالإضافة إلى دعم مكافحة الأمراض والسيطرة عليها المصرية.
3. في 7 سبتمبر 2021 ، أطلق المركز الإفريقي لمكافحة الأمراض والسيطرة عليها ، بالاشتراك مع الجمعية الأفريقية للطب المخبري (ASLM) ، ومبادرة كلينتون للوصول إلى الصحة ، و Last Mile Health ، دورة [التعلم الإلكتروني حول اختبار](#) التشخيص السريع للمستضدات (COVID-19Ag RDT).
4. تواصل الدول الأعضاء في الإتحاد الأفريقي تلقي أول مخصصات لها من لقاحات Johnson & Johnson من خلال مبادرة AVAT. في الأسبوع الماضي ، تلقت رواندا 108,000 جرعة وتلقت موزامبيق 100,800 جرعة من لقاح جونسون أند جونسون ذو الجرعة الواحدة. بشكل عام ، تم تسليم 1,927,700 جرعة لقاح في أربعة عشر دولة.
5. سيجري مركز السيطرة على الأمراض في إفريقيا وشركاؤه برنامج تدريب وشهادة مشترك حول إدارة مراكز عمليات طوارئ الصحة العامة (PHEOCs) في ست جلسات أسبوعية من 16 سبتمبر إلى 11 نوفمبر 2021. سيتم تعريف المشاركين على كتيب PHEOC والإطار القانوني وإجراءات التشغيل القياسية الداعمة (إجراءات التشغيل القياسية) التي تم تطويرها مؤخرًا. [سجل هنا](#).
6. اعتبارًا من 13 سبتمبر 2021 ، بدأت 53 (95%) من أصل 55 دولة عضو في الإتحاد الأفريقي حملات تطعيم ضد فيروس كورونا المستجد (COVID-19) التي تستهدف السكان ذوي الأولوية. بشكل تراكمي ، تم إعطاء أكثر من 117.9 مليون جرعة ، مما يوفر تغطية بنسبة 4.4% من سكان القارة. ومن بين الجرعات التي تم تناولها ، تلقت 72.3 مليون جرعة أولى و 42.6 مليون جرعة ثانية. إريتريا وبوروندي هما الدولتان العضوان في الإتحاد الأفريقي التي لم تبدأ بعد إطلاق لقاح COVID-19. يمكن العثور على مزيد من المعلومات حول لقاح COVID-19 على لوحة معلومات لقاح [COVID-19Africa CDC](#).

الأنشطة العملية:

1. تم إجراء أكثر من 68.8 مليون اختبار لكوفيد في إفريقيا منذ فبراير 2020. بلغ معدل الإيجابية⁴ التراكمية ونسبة⁵ الاختبار لكل حالة 11.7% و 8.6 على التوالي. بالنسبة للأسبوع الوبائي السادس والثلاثين، تم إجراء ما مجموعه 1,214,885 اختبارًا جديدًا، بنسبة نقص 18% مقارنة بالأسبوع الوبائي الخامس والثلاثين حيث تم إجراء 1,476,693 اختبارًا.
2. سيعقد مركز مكافحة الأمراض والوقاية منها في إفريقيا ندوة عبر الإنترنت بعنوان "المراقبة الجينية للأمراض المستجدة والمنبعثة في إفريقيا: تجربة من جمهورية الكونغو الديمقراطية" يوم الأربعاء 15 سبتمبر 2021 الساعة 2 ظهرًا بتوقيت شرق إفريقيا. [سجل هنا](#)

الاستعداد للرعاية الصحية والإجراءات الطبية المضادة: مكافحة العدوى والسيطرة

1. ستستمر الجلسة الأولى من سلسلة ندوات مكافحة العدوى والوقاية منها التاسعة عبر الإنترنت بعنوان "تنفيذ برامج التصنيف الدولي للبراءات: إرشادات منظمة الصحة العالمية" يوم الأربعاء 15 سبتمبر 2021 في تمام الساعة الواحدة ظهرًا بتوقيت شرق إفريقيا. للجلسة الإنجليزية الميسرة. [سجل هنا](#).
2. ستستمر الجلسة الأولى من سلسلة ندوات مكافحة العدوى والوقاية منها التاسعة عبر الإنترنت بعنوان "تنفيذ برامج التصنيف الدولي للبراءات: إرشادات منظمة الصحة العالمية" يوم الخميس 16 سبتمبر 2021 في تمام الساعة الواحدة ظهرًا بتوقيت شرق إفريقيا للدورة الفرنسية الميسرة.

التواصل من أجل المخاطر:

1. عقد المركز الإفريقي لمكافحة العدوى والسيطرة عليها بالتعاون مع الشركاء تدريبًا بعنوان "دور الصحافة في معالجة الأوبئة في إفريقيا" في 10 سبتمبر 2021. الوصول إلى [التسجيل](#)

الأنشطة العلمية والمعايير واللوائح:

1. قم بالوصول إلى تحديث سياسة الصحة العامة والعلمية لـ COVID-19 كل أسبوعين [هنا](#).
2. 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](#).

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

⁵ حددت منظمة الصحة العالمية 10-30 اختبارًا لكل حالة مؤكدة كمعيار عام للاختبار المناسب.

توصيات للدول الأعضاء:

1. ينبغي على جميع الدول الأعضاء أن تواصل تعزيز ترصدها COVID-19⁶ لتشمل :
أ. ترصد المتلازمات مثل الإنفلونزا الشبيهة بالأمراض (ILI) والتهابات الجهاز التنفسي الحادة الوحيدة (SARI).⁷
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.⁸
ج. الترصد الجيني⁹ لمراقبة وجود المتغير (الفيروس المتحور) وانتشاره وكذلك التطور المستمر للفيروس.
2. يتعين على الدول الأعضاء أن تستمر في إجراء تتبع¹⁰ المخالطين للحالات المؤكدة بناءً على نوع الانتقال وقدرة البلد وتعزيز جهود الفحص التشخيصي باستخدام اختبارات المستضدات السريعة¹¹.
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 إفريقيا عن طريق البريد الإلكتروني: 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-19PERC)
<https://preventepidemics.org/covid19/perc/>

⁶ منظمة الصحة العالمية تعرف حالة COVID-19

⁷ 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

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

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

¹⁰ إرشادات مركز السيطرة على الأمراض في إفريقيا حول تتبع جهات الاتصال لوباء COVID-19

<https://africacdc.org/download/guidance-on-contact-tracing-for-covid-19-pandemic/>

¹¹ إرشادات مؤقتة حول استخدام اختبارات المستضد السريع للاستجابة لـ COVID-19 - مركز مكافحة الأمراض في إفريقيا