

Bulletin d'information N° 18: sur la pandémie de la maladie à Coronavirus (COVID-19)

Date de publication: 19 Mai 2020

4 622 001 cas et 311 916 décès

Sources de données: Organisation mondiale de la santé et États membres de l'Union africaine

Mise à jour sur les épidémies: depuis le dernier bulletin d'information (12 mai 2020), 612 686 nouveaux cas confirmés¹ de coronavirus 2019 (COVID-19) et 32 990 nouveaux décès ont été signalés dans le monde. Dans le monde, 215 pays et territoires au total ont signalé des cas de COVID-19. Un pays (Lesotho) signale des cas pour la première fois et trois pays (Madagascar, Népal, Soudan du Sud) signalent des décès pour la première fois cette semaine.

La répartition des cas cumulés (proportion des cas mondiaux) dans les régions OMS déclarantes (hors Afrique) est la suivante: Région de la Méditerranée orientale 312 946 (7%), Région européenne 1 890 467 (41%), Région des Amériques 2 017 811 (44%), La région de l'Asie du Sud-Est 141 593 (3%) et la région du Pacifique occidental 169 227 (4%). Pour des informations plus détaillées sur les cas et les décès signalés en dehors de l'Afrique, se référer aux rapports de situation quotidiens de l'OMS².

En date du 12 mai 2020 à 9 heures du matin (heure de l'Afrique de l'Est), un total de 88 172 cas de COVID-19 et 2 834 décès (CFR: 3%) ont été signalés dans 54 pays africains. Cela représente environ 2% de tous les cas signalés dans le monde. Depuis le dernier bulletin d'information, 21799 nouveaux cas de COVID-19 ont été signalés, soit environ une augmentation de 32% des nouveaux cas signalés par rapport à ce qui avait été signalé la semaine précédente. La proportion de nouveaux cas de COVID-19 déclarés par région est la suivante : région sud 46% (10 055), Région ouest 24% (5 189), région nord 23% (5 084), région centrale 12% (2 717) et région est 11% (2 433) . Six pays³ représentent 66% des nouveaux cas de COVID-19 signalés depuis le dernier bulletin d'information. Lorsque la population est prise en considération, Djibouti (153), Sao Tomé-et-Principe (107), le Cap-Vert (59), la Guinée-Bissau (52) et le Gabon (64) signalent les cas COVID-19 les plus cumulatifs pour 100 000 habitants au sein du continent. Six pays signalent des taux de létalité comparables ou supérieurs au taux mondial de létalité de 7%. Parmi ceux-ci, les taux de létalité pour les pays comptant 100 cas ou plus sont: le Libéria (10%), le Tchad (10%) et

¹Guide de surveillance et définition de cas de l'OMS COVID-19: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/surveillance-and-case-definitions>

² Rapports de situation de l'OMS sur les coronavirus (COVID-19): <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>

³ Algérie, Egypte, Ghana, Maroc, Nigeria et Afrique du Sud

l'Algérie (8, %). Voir le tableau 1 pour la liste complète des pays africains déclarant des cas, des décès et des récupérations de COVID-19 en plus de la phase épidémique dans chaque pays. Le CDC de l'Afrique travaille avec tous les pays touchés et mobilise des laboratoires, de la surveillance et d'autres services d'intervention, le cas échéant.

Tableau 1: Cas confirmés de COVID-19 signalés en Afrique⁴ du 12 au 19 mai 2020, 9h (heure de l'Est)

Pays	Nombre de cas (nouveau)	Nombre de décès (nouveau)	Nombre de récupérés	Phase épidémique ⁵
Central Region	8,665 (2,717)	294 (75)	2,417	
Burundi	42 (13)	1 (0)	20	2
Cameroun	3 529 (950)	140 (26)	1 567	3
Rep. Centrafricaine	366 (187)	-	18	2
Tchad	519 (186)	53 (22)	117	3
Congo	391 (104)	15 (4)	87	2
Rep. Démocratique du Congo	1 629 (527)	61 (17)	290	3
Guinée Equatoriale	522 (83)	6 (2)	13	3
Gabon	1 432 (630)	11 (2)	301	3
Sao Tome et	235 (27)	7 (2)	4	1

⁴Nouveaux chiffres rapportés depuis le dernier rapport hebdomadaire (12 mai 2020, 9h)

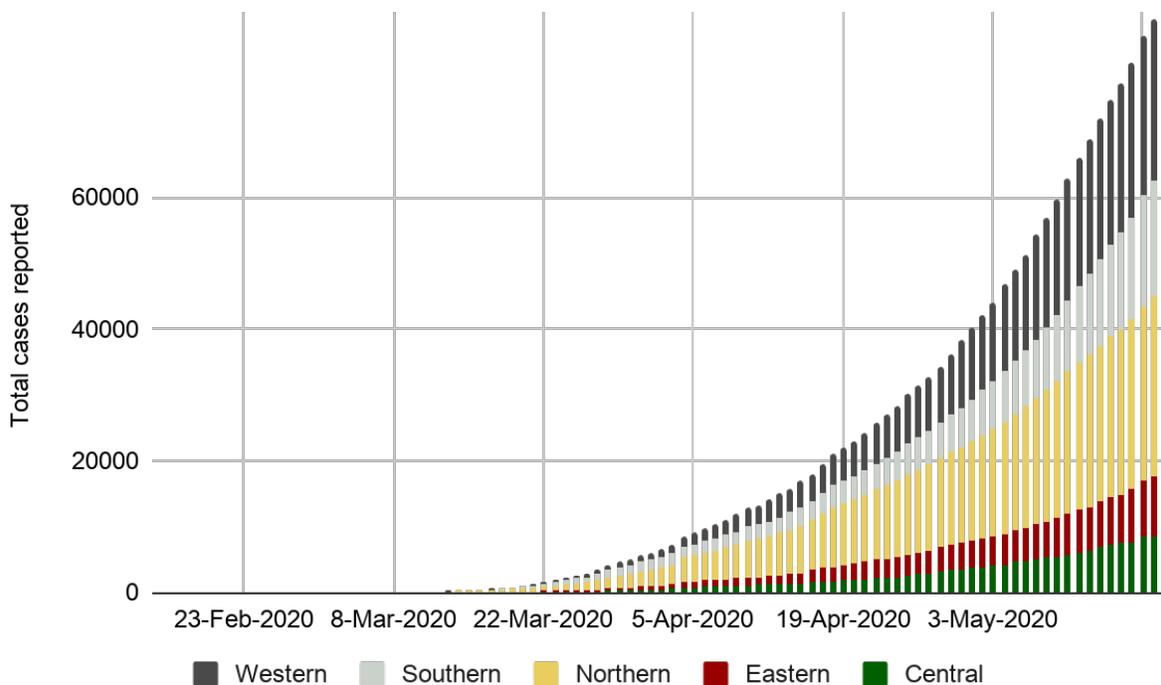
⁵Phases définies selon les recommandations du CDC africain pour une réponse COVID-19 par étapes - <https://africacdc.org/download/recommendations-for-stepwise-response-to-covid-19/>: **Phase 0 (pas de cas COVID-19)**: aucun cas signalé dans le pays; **Phase 1 (flambée précoce)**: un ou plusieurs cas importés, transmission locale limitée liée aux cas importés; **Phase 2 (extension de l'épidémie)**: nombre croissant de cas importés, propagation locale accrue mais tous les cas sont liés à des chaînes de transmission connues, grappes d'épidémies avec une exposition commune connue; **Phase 3 (progression de l'éclosion)**: les éclosions localisées commencent à fusionner, un ou plusieurs cas ou décès surviennent en dehors de la transmission connue, plusieurs générations dans les chaînes de transmission, les cas sont détectés parmi les cas de maladie respiratoire aiguë sévère (SARI) sans exposition connue; **Phase 4 (grande épidémie avec transmission à l'échelle nationale)**: transmission communautaire soutenue et généralisée, chaînes de transmission de plusieurs générations peuvent être identifiées mais la plupart des cas se produisent en dehors des chaînes, transmission à l'échelle communautaire dans tout ou presque tout le pays

Principe				
Région orientale	8 894 (2 433)	263 (64)	2 811	
Comores	11 (0)	1 (0)	3	1
Djibouti	1 518 (291)	7 (4)	1 018	2
Érythrée	39 (0)	-	39	2
Ethiopie	352 (102)	5 (0)	116	3
Kenya	912 (212)	50 (17)	336	3
Madagascar	332 (136)	1 (1)	119	2
Maurice	332 (0)	10 (0)	322	3
Rwanda	297 (12)	-	203	2
Seychelles	11 (0)	-	11	2
Somalie	1 455 (366)	57 (5)	163	2
Soudan du Sud	285 (111)	4 (4)	4	2
Soudan	2 591 (1065)	105 (31)	247	2
Tanzanie	509 (0)	21 (0)	167	3
Ouganda	260 (138)	-	63	3
Région du Nord	28 106 (5 084)	1 445 (168)	11 683	
Algérie	7 201 (1 310)	555 (48)	3 625	3
Égypte	12 764 (3 018)	645 (112)	3 440	2
Libye	65 (1)	3 (0)	35	2
Mauritanie	81 (73)	4 (3)	6	2
Maroc	6 952 (371)	192 (4)	3 758	2
Tunisie	1 043 (11)	46 (1)	819	3
Région du Sud	17 752 (10 055)	305 (80)	7 701	

Angola	50 (5)	2 (0)	17	1
Botswana	25 (1)	1 (0)	17	2
Eswatini	205 (89)	2 (0)	78	2
Lesotho	1 (1)	-	-	1
Malawi	70 (13)	3 (0)	27	2
Mozambique	145 (42)	-	46	2
Namibie	16 (0)	-	13	2
Afrique du Sud	16 433 (5 781)	286 (80)	7 298	3
Zambie	761 (494)	7 (0)	192	3
Zimbabwe	46 (9)	4 (0)	13	2
Région de l'Ouest	24 213 (5 189)	5 27 (111)	9 251	
Benin	339 (20)	2 (0)	83	3
Burkina Faso	796 (36)	51 (1)	652	3
Cap Vert	328 (68)	3(1)	85	2
Côte d'Ivoire	2 119 (389)	28 (7)	1 040	3
Gambie	24 (2)	1 (0)	13	1
Ghana	5 735 (1 035)	29 (7)	1 754	3
Guinée	2 796 (583)	16 (5)	1 263	3
Guinée-Bissau	1 038 (277)	6 (3)	38	3
Liberia	229 (18)	22 (2)	123	3
Mali	874 (162)	52 (13)	512	3
Niger	909 (77)	55 (9)	714	3
Nigeria	6 175 (1 534)	191 (41)	1 644	3
Senegal	2 544 (658)	26 (7)	1 076	3

Sierra Leone	519 (181)	33 (14)	148	2
Togo	330 (159)	12 (1)	106	3
Total	88 172 (21 799)	2 834 (498)	33 863	

Graphique 1: Nombre cumulé de cas confirmés de COVID-19 signalés par région, 23 février - 19 mai 2020



Nouvelles activités de réponse du CDC en Afrique:

Général

1. En plus du déploiement de 20 experts (14 épidémiologistes, 1 psychosocial et 5 IPC) en Éthiopie et 15 experts (épidémiologistes) au Nigéria pour soutenir les activités de réponse au COVID-19, le CDC africain déploiera des experts (29 épidémiologistes, 2 experts en PCI, 2 laborantins, 1 gestionnaire de données et 1 agent de communication) vers la République démocratique du Congo, la Tanzanie, la Zambie et le Zimbabwe au 19 mai 2020. Trente cinq experts supplémentaires (21 épidémiologistes, 9 experts en PCI, 1 logisticien, 2 gestionnaires de données et 2 laborantins) seront déployés au Burkina Faso, Cameroun, Ghana, Mali, Niger et Sierra Leone seront déployés le 20 mai 2020 en phase finale.

2. Le CDC africain a organisé un webinaire intitulé «Soutien des services médicaux et de santé à l'Union africaine pour COVID-19» le jeudi 14 mai 2020 à 12 h 00, heure de l'Est, pour tout le personnel de l'Union africaine.

Préparation aux soins de santé et contre-mesures médicales:

Gestion de cas

3. Tenue d'un webinaire sur la communauté de pratique clinique intitulé «Maintenir les services de soins intensifs et maintenir les services maternels et pédiatriques» le jeudi 14 mai 2020, auquel 320 participants ont participé dans 54 États membres.
https://zoom.us/webinar/register/7415840392823/WN_JrxGGP7eSJGDfr3d1h9ZOW.
4. Tenue d'un webinaire en milieu de semaine le mercredi 13 mai 2020, où 41 cliniciens ont reçu des conseils sur la prise en charge des cas dans 45 États membres.

Prévention et contrôle des infections:

5. Un webinaire en anglais intitulé «Environmental Cleaning» a été organisé le 13 mai 2020 à 13 h 00 (heure de l'Afrique de l'Est) auquel 330 participants de 48 États membres de l'UA et 34 pays en dehors de l'Afrique ont pris part. La version française a eu lieu le 15 mai 2020 à 13 heures et a réuni 97 participants de 30 États membres de l'Union Africaine et de 7 pays hors d'Afrique.
6. Le CDC africain tiendra une réunion sur la validation du cadre juridique du CDC africain sur la PCI pour aider les États membres à élaborer des lois visant à améliorer la PCI dans les établissements de santé, du 19 mai à 14 heures EAT et du 20 mai à 15 heures (heure de l'Afrique de l'Est).
https://zoom.us/webinar/register/WN_1mZZrhEaRmG-73pFHW_OXA

Laboratoire:

7. Africa CDC a distribué cette semaine des fournitures, du matériel et des réactifs de laboratoire à 23 États membres:
 - a. Fondation Jack Ma: kits d'extraction et de détection, milieux de transport viral et écouvillons
 - b. Illumina: matériel et réactifs de génomique des agents pathogènes
 - c. TIB Molbiol: kits de détection PCR pour 149 000 tests
 - d. Cepheid: 3000 cartouches COVID-19 GeneXpert
8. Tenue d'un webinaire intitulé «Meilleures pratiques dans la mise en œuvre d'un programme de test COVID-19 de structures de qualité garantie» le jeudi 14 mai à 14h00 (heure de l'Afrique de l'Est) en collaboration avec la Société Africaine de Médecine de Laboratoire (ASLM) pour plus de 620 participants.
<https://us02web.zoom.us/j/83686303865>
9. Afrique Le CDC a travaillé avec le groupe de travail africain TWG pour le laboratoire COVID-19 Response (AFTCOR) afin d'élaborer un projet de document sur l'assurance qualité pour les tests COVID-19 et la bio-banque.

Surveillance:

10. Le CDC de l'Afrique a organisé un webinaire spécial en anglais intitulé «Le rôle de la surveillance dans l'identification des cas pour des tests ciblés» le 13 mai 2020 à 16 h 00, heure de l'Est, pour 630 participants de 45 États membres de l'UA. La version française a eu lieu le 15 mai 2020 à 16 heures (heure de l'Afrique de l'Est).
11. Le CDC de l'Afrique tiendra son 6ème webinaire sur la surveillance intitulé "Tirer parti de la plate-forme DHIS2 pour l'utilisation des données de surveillance COVID-19" le mercredi 20 mai 2020 à 16h00, heure de l'Afrique de l'Est.
<https://africacdc.org/download/guidance-on-community-social-distancing-during-covid-19-outbreak/>
12. Le CDC de l'Afrique a publié le guide révisé sur l'éloignement physique des communautés pendant la pandémie de COVID-19 pour tenir compte des nouvelles preuves. <https://africacdc.org/download/guidance-on-community-social-distancing-during-covid-19-outbreak/>
13. Le GTT Afrique CDC AFTCOR Surveillance s'est réuni et a délibéré sur:
 - a. le partenariat pour accélérer la stratégie de surveillance des tests COVID-19 (PACT) afin d'améliorer l'identification des cas pour des tests ciblés et efficaces;
 - b. Stratégies du système de surveillance à l'appui des efforts des pays pour débloquer / déclasser les mesures de santé publique et sociales existantes mises en place.

Communication des risques:

14. Le 11ème point de presse continental COVID-19 avec le Directeur et les journalistes du CDC de l'Afrique a eu lieu le 14 mai 2020 dernier. Le prochain point de presse aura lieu le jeudi 22 mai 2020 à 10h00, heure de l'Afrique de l'Est.
15. Le CDC de l'Afrique a inauguré la communauté de pratique des communications et a organisé le premier webinaire sur la communication des risques pour les journalistes rapportant COVID-19. Une soixantaine de journalistes y ont participé.
16. Africa CDC a activé "Facebook Workplace for Africa CDC" et a commencé un test de la plate-forme.

Recommandations aux États membres:

1. Tous les États membres devraient renforcer leur surveillance⁶ pour inclure le COVID-19⁷ et les infections respiratoires aiguës sévères (SRAS)⁸. Exemples de surveillance renforcée:

⁶Protocole CDC Afrique pour une surveillance renforcée du COVID-19 en Afrique
<https://africacdc.org/download/protocol-for-enhanced-severe-acute-respiratory-illness-and-influenza-like-illness-surveillance-for-covid-19-in-africa/>

⁷Guide de surveillance et définition de cas de l'OMS COVID-19: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/surveillance-and-case-definitions>

⁸Définition du cas OMS SARI: toute personne ayant une infection respiratoire aiguë avec des antécédents de fièvre (ou une fièvre mesurée $\geq 38\text{ C}^\circ$) et une toux avec apparition de symptômes au cours des 10 derniers jours nécessitant une hospitalisation.

- a. Ajout de questions sur les voyages, l'historique des contacts et les tests de dépistage des coronavirus aux systèmes de surveillance de la grippe existants;
 - b. Aviser les établissements de santé d'informer immédiatement les responsables locaux de la santé publique des personnes qui répondent à la définition de cas pour COVID-19, SARI et / ou qui ont récemment voyagé dans un pays où la transmission est locale ou des antécédents de contact avec un cas.
2. Les États membres devraient continuer de renforcer la surveillance aux frontières afin de dépister les voyageurs entrants pour les maladies respiratoires graves et les antécédents de voyages récents dans les pays ou territoires affectés signalant une transmission locale ou communautaire.
 3. Les États membres devraient effectuer le suivi des contacts des cas confirmés en fonction du type de transmission et de la capacité⁹ du pays.
 4. Informer immédiatement l'OMS et le CDC de l'Afrique si des cas suspects ou confirmés d'infection par un nouveau coronavirus sont identifiés. Le CDC de l'Afrique doit être notifié par email: AfricaCDCEBS@africa-union.org.
 5. Fournir des conseils au grand public sur la recherche de soins médicaux immédiats et informer les prestataires de soins de santé des antécédents de voyage ou de contact récents de toute personne qui présente des symptômes de maladie respiratoire grave.

Ressources pour plus d'informations:

Africa CDC Ressources:

- Afrique CDC COVID-19 mises à jour. <https://africacdc.org/covid-19/>
- Multimédia: <https://africacdc.org/covid-19-multimedia/>
- Ressources, lignes directrices politiques et infographies: <https://africacdc.org/covid-19/covid-19-resources/>

Autres ressources:

- Centre européen de prévention et de contrôle des maladies. <https://www.ecdc.europa.eu/en/novel-coronavirus-china>
- US Centers for Disease Control and Prevention. Maladie à coronavirus 2019 (COVID-19). <https://www.cdc.gov/coronavirus/novel-coronavirus-2019.html>
- OMS, Conseils techniques. <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance>

https://www.who.int/influenza/surveillance_monitoring/ili_sari_surveillance_case_definition/en/

⁹Afrique CDC Guidance on Contact Tracing for COVID-19 Pandemic:

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