



# Bulletin d'information N° 15: sur la pandémie de la maladie à Coronavirus (COVID-19)

Date de publication: 28 Avril 2020

## 2 879 512 cas et 198 710 décès

Sources de données succinctes: Organisation Mondiale de la Santé et Etats Membres de l'Union Africaine

Mise à jour sur les épidémies: depuis le dernier bulletin d'information (21 avril 2020), 563 473 nouveaux cas confirmés¹ de coronavirus 2019 (COVID-19) et 40 814 nouveaux décès ont été signalés dans le monde. Il s'agit d'une augmentation de 24% des cas signalés entre le 21 et le 28 avril 2020, contre une augmentation de 31% des cas signalés entre le 14 et le 21 avril 2020. À ce jour, un total de 2 879 512 cas de COVID-19 et 198 710 décès (CFR: 6.9%) ont été signalés dans le monde. Cette semaine, six nouveaux pays, dont deux d'Afrique, signalent pour la première fois des décès.

Dans le monde, 213 pays et territoires au total ont signalé des cas de COVID-19. La répartition des cas cumulés (proportion des cas mondiaux %) des régions OMS déclarantes (hors Afrique) est la suivante: Région de la Méditerranée orientale 154 628 (5%), Région européenne 1 359 380 (47%), Région des Amériques 1 140 520 (39.6%), Région de l'Asie du Sud-Est 46 060 (1.5%), et Région du Pacifique occidental 144 833 (5%). Pour des informations plus détaillées sur les cas et les décès signalés en dehors de l'Afrique, reportez-vous aux rapports de situation quotidiens de l'OMS<sup>2</sup>.

En date du 28 Avril 2020 (9 heures EAT), un total de 33 273 cas de COVID-19 et 1 467 décès (4.4%) sont signalés dans 52 pays africains. Depuis le bulletin d'information, le nombre de cas de COVID-19 a augmenté de 41.6% (9 768 cas). Les cinq pays africains ayant le plus grand nombre cumulé de cas (proportion de cas signalés en Afrique) sont l'Afrique du Sud (4 793, 14%), l'Égypte (4 782, 14%), le Maroc (4 120, 12%), l'Algérie (3 517, 11%), et le Cameroun (1 756, 5%). Lorsque la population est prise en compte, Djibouti (105), Maurice (26), Cap-Vert (20), Guinée Equatoriale (18) les Seychelles (11), déclarent le plus de cas pour 100 000 habitants sur le continent. Neuf pays font état de taux de létalité comparables ou supérieurs au taux mondial de 6,9 %. Parmi

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Directives 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

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





ceux-ci, les taux de létalité des pays comptant 100 cas ou plus sont les suivants Algérie (12 %), Liberia (12 %), Soudan (8 %) et Égypte (7 %).

Voir le tableau 1 pour la liste complète des pays africains ayant signalé des cas, des décès et des récupérations de COVID-19 en plus 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 soutiens d'intervention si nécessaire.

Tableau 1: Cas confirmés de COVID-19 signalés en Afrique du 21 au 28 avril 2020, à 9 heures, heure de l'Est<sup>3</sup>

1123112 310 1 201					
Pays	Nombre de cas (nouveau)	Nombre de décès (nouveau)	Nombre de récupérés	Phase épidémique⁴	
Central Region	3 021 (1 109)	101 (26)	961		
Burundi	15 (9)	1 (0)	4	2	
Cameroun	1 756 (593)	58 (16)	805	2	
République centrafricaine	50 (36)	-	10	2	
Tchad	46 (13)	-	15	2	
Congo	207 (64)	8 (2)	19	2	
RDC	471 (121)	30 (5)	56	2	
Guinée équatoriale	258 (179)	1 (1)	9	2	

\_\_\_

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Nouveaux chiffres communiqués depuis le dernier rapport hebdomadaire (21 avril 2020, à 9 heures, heure de l'Est)

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Phases définies selon les recommandations du CDC de l'Afrique pour une réponse COVID-19 par étapes - <a href="https://africacdc.org/download/recommendations-for-stepwise-response-to-covid-19/">https://africacdc.org/download/recommendations-for-stepwise-response-to-covid-19/</a>: 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





Gabon	211 (91 )	3 (2)	43	3
Sao Tome and Principe	7 (3)	-	-	1
Eastern Region	3 379 (837)	84 (28)	1 248	
Djibouti	1 035 (189)	2 (0)	477	2
Érythrée	39 (0)	-	13	2
Éthiopie	124 (13)	3 (0)	50	3
Kenya	363 (82)	14 (0)	114	2
Madagascar	128 (7)	-	75	2
Maurice	334 (6)	9 (0)	302	3
Rwanda	207 (60)	-	93	2
Seychelles	11 (0)	-	6	2
Somalie	480 (243)	26 (18)	14	2
South Sudan	5 (1)	-	-	2
Soudan	275 (168)	22 (10)	21	2
Tanzanie	299 (45)	8 (0)	37	2
Ouganda	79 (23)	-	46	3
Northern Region	13 454 (3 402)	973 (156)	3 792	
Algérie	3 517 (799)	432 (48)	1 558	3
Égypte	4 782 (1 449)	337 (87)	1 236	2
Libye	61 (10)	2 (1)	18	2
Mauritanie	7 (0)	1 (0)	6	2
Maroc	4 120 (1 056)	162 (19)	695	2
Tunisie	967 (88)	39 (1)	279	3





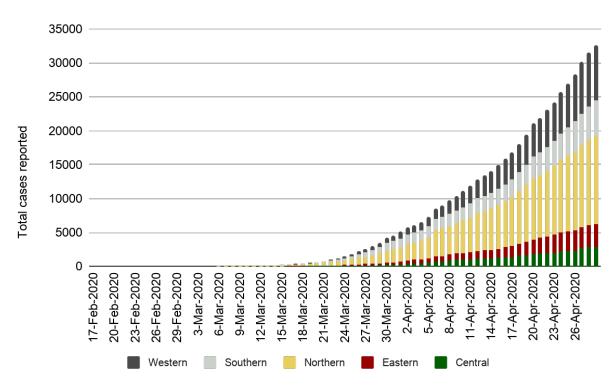
Southern Region	5 153 (1 628)	104 (34)	1 557	
Angola	25 (6)	2 (0)	6	1
Botswana	22 (2)	1 (0)	-	2
Eswatini	65 (41)	1 (0)	10	2
Malawi	36 (19)	3 (1)	4	2
Mozambique	76 (37)	-	9	2
Namibie	16 (0)	-	8	2
Afrique du Sud	4 793 (1 493)	90 (32)	1 473	3
Zambie	89 (24)	3 (0)	42	2
Zimbabwe	31 (6)	4 (1)	5	2
Western Region	8 266 (2 792)	205 (65)	2 533	
Bénin	64 (10)	1 (0)	33	2
Burkina Faso	635 (54)	42 (4)	469	3
Cap-Vert	109 (42)	1 (0)	2	2
Côte d'Ivoire	1 150 (271)	14 (4)	468	2
Gambie	10 (0)	1 (0)	8	1
Ghana	1 550 (508)	11 (2)	155	2
Guinée	1 163 (541)	7 (2)	246	3
Guinée-Bissau	73 (23)	1(1)	18	2
Liberia	133 (34)	16 (8)	25	2
Mali	408 (162)	23 (9)	113	2
Niger	701 (46)	29 (9)	385	2
Nigeria	1 337 (672)	40 (18)	255	3





Sénégal	735 (358)	9 (4)	284	3
Sierra Léone	99 (56)	4 (4)	10	2
Togo	99 (15)	6 (0)	62	2
Total	33 273 (9 768)	1 467 (309)	10 091	

Graphique 1 : Nombre cumulé de cas COVID-19 confirmés signalés par région, 17 février - 28 avril 2020



# NOUVELLES activités de réponse du CDC pour l'Afrique :

#### General

- 1. Le CDC de l'Afrique organise un webinaire spécial pour les États membres, intitulé "Global MediXChange for Combatting COVID-19 (GMCC) The Experience of China" (en anglais uniquement) qui se tiendra en collaboration avec la Fondation Jack Ma, la Fondation Alibaba et Alibaba Health le 28 avril 2020 à 15h00 (heure de l'Afrique de l'Est)
- 2. Le CDC de l'Afrique a reçu le troisième envoi de matériels et de fournitures médicales de la Fondation Jack Ma et de la Fondation Alibaba. Ceux-ci seront distribués aux États membres dans les prochaines semaines





# Préparation aux soins de santé et contre-mesures médicales :

- 1. Le CDC Afrique a organisé la semaine dernière un webinaire sur "COVID-19 dans une situation d'urgence Expérience du terrain et soins critiques dans l'unité de soins intensifs" pour plus de 47 États membres.
- 2. Des guides provisoires sur l'utilisation des masques faciaux par la communauté ont été publiés sur le site web du CDC de l'Afrique<sup>5</sup>.
- 3. La déclaration du CDC de l'Afrique sur les médicaments pour traiter COVID-19 est disponible sur le site web du CDC de l'Afrique<sup>6</sup>.
- 4. Le webinaire de cette semaine aura lieu le mercredi 29 avril 2020 à partir de 13h00 (heure de l'Afrique de l'Est). Le thème est "Principes de la PCI et recommandations fondées sur des données probantes concernant l'équipement de protection individuelle (EPI) pour COVID-19".

### Laboratoire:

- 1. Le CDC de l'Afrique a continué à faciliter la distribution des tests sur le continent et cette semaine, 220 kits de tests ont été envoyés en Ouganda (140) et en Éthiopie (80).
- 2. Le CDC de l'Afrique a réalisé l'analyse de l'empreinte des équipements axée sur les platesformes de test COVID-19 moléculaires pour 38 États membres.
- 3. Illumina Inc. en collaboration avec les Etats membres, a expédié du matériel et des réactifs pour renforcer le séquençage du SARS-CoV2 dans 10 laboratoires de référence de ces 10 États membres. Le matériel devrait arriver le 30 avril 2020 à Addis-Abeba pour être ensuite distribué par le CDC Afrique.

## Surveillance:

1. Conduite de webinaires sur les "Éléments essentiels de la notification des épidémies dans le contexte de la COVID-19" en anglais (22 avril 2020) et en français (24 avril 2020) pour tous les États membres.

2. Le CDC de l'Afrique a facilité la formation sur la surveillance aux points d'entrée pour 30 participants régionaux au Cameroun la semaine passée.

3. Le groupe de travail technique hebdomadaire d'AFTCOR sur la surveillance s'est réuni et a délibéré sur une stratégie continentale et un budget pour le soutien des États membres en matière de surveillance, ainsi que sur les thèmes prioritaires identifiés pour les prochains webinaires.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Les orientations du CDC de l'Afrique sur l'utilisation communautaire des masques faciaux sont disponibles à l'adresse suivante : https://africacdc.org/download/community-use-of-face-masks/

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Déclaration du CDC pour l'Afrique sur les médicaments pour le traitement des nouvelles maladies à coronavirus COVID-19 disponible à l'adresse suivante: https://africacdc.org/download/statement-on-medications-to-treat-novel-coronavirus-disease-covid-19/





4. Le prochain webinaire sur la surveillance intitulé "L'utilisation des données pour l'action: analyse et interprétation des données de surveillance pour éclairer les décisions politiques" aura lieu mercredi à 16h00 (heure de l'Afrique de l'Est).

# Information du public et Communication:

- 1. Le 8ème point de presse de la mise à jour continentale de COVID-19 avec le Directeur du CDC de l'Afrique avec les journalistes a eu lieu le 23 avril 2020. Le prochain point de presse aura lieu le jeudi à 10h00 (heure de l'Afrique de l'Est).
- 2. Le CDC de l'Afrique a reçu des propositions de partenariat de la part de Facebook pour soutenir les campagnes COVID-19 sur le continent.
- 3. Africa CDC et l'Université Emory discutent d'un plan de mise en œuvre pour la formation à la communication des risques qui sera facilitée par l'Université Emory.

#### **Recommandations aux Etats Membres:**

- 1. Tous les États membres devraient renforcer leur surveillance<sup>7</sup> pour inclure le COVID-19<sup>8</sup> et les infections respiratoires aiguës sévères (IRAS)<sup>9</sup>. Exemples de surveillance renforcée:
  - a. l'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. Notifier aux établissements de santé, d'informer immédiatement les responsables locaux de la santé publique à propos des personnes qui répondent à la définition de cas pour COVID-19, IRAS 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 ayant signalé 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 capacité du pays<sup>10</sup>.

https://africacdc.org/download/protocol-for-enhanced-severe-acute-respiratory-illness-and-influenza-like-illness-surveillance-for-covid-19-in-africa/

https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/surveillance-and-case-definitions

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Protocole de Africa CDC pour une surveillance renforcée du COVID-19 en Afrique:

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Directives de surveillance et définition de cas de l'OMS COVID-19:

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> OMS. Définition du cas IRAS: toute personne ayant une infection respiratoire aiguë avec des antécédents de fièvre (ou une fièvre mesurée ≥ 38 C °) et une toux avec apparition de symptômes au cours des 10 derniers jours nécessitant une hospitalisation.

https://www.who.int/influenza/surveillance monitoring/ili sari surveillance case definition/en/

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Conseils du CDC pour l'Afrique sur la recherche des contacts pour la pandémie de COVID-19: https://africacdc.org/download/guidance-on-contact-tracing-for-covid-19-pandemic/





- 4. Notifier immédiatement à 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 à AfricaCDCEBS@africa-union.org.
- 5. Prodiguer des conseils au grand public sur la recherche de soins médicaux immédiats et informer les prestataires de soins de santé sur les voyages récents ou les antécédents de contact de toute personne qui présente des symptômes de maladie respiratoire grave.

# Ressources pour plus d'information:

# Ressources d'Afrique CDC

- Mises à jour COVID-19 du CDC de l'Afrique https://africacdc.org/covid-19/
- Ressources, directives politiques et infographies: <a href="https://africacdc.org/covid-19/covid-19/covid-19-resources/">https://africacdc.org/covid-19/covid-19/covid-19-resources/</a>

## Autres ressources

- Centre européen de prévention et de contrôle des maladies. Présentation du nouveau coronavirus.
  - https://www.ecdc.europa.eu/en/novel-coronavirus-china
- Centres américains de contrôle et de prévention des maladies. Coronavirus (COVID-19).
  <a href="https://www.cdc.gov/coronavirus/novel-coronavirus-2019.html">https://www.cdc.gov/coronavirus/novel-coronavirus-2019.html</a>
- OMS. Conseils techniques. <a href="https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance">https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance</a>