

Alliance pour la Riposte contre l'Infodémie en Afrique

Réseau géré par l'OMS



Rapport sur les tendances infodémiques de
l'AIRA du **18-25 Mars 2024**
(Rapport hebdomadaire n°112)

Principales préoccupations

[Un premier cas de choléra détecté à Mayotte \(France\), importé de l'Union des Comores](#)

La détection du premier cas importé de choléra à Mayotte suscite des inquiétudes quant à la propagation potentielle de la maladie à Madagascar et déclenche des alertes de transmission renforcées entre les îles.

[Les cas confirmés de méningite au Mali exacerbent l'interdépendance des systèmes sanitaires et climatiques](#)

Les rapports de l'AIRA ont souligné la prévalence des cas de méningite au Nigeria, au Ghana, au Sud-Soudan et maintenant au Mali, accentuant la façon dont le changement climatique a aggravé les conditions favorables aux épidémies de méningite.

Guide de référence

| | |
|---|--------|
| <u>Un premier cas de choléra détecté à Mayotte (France), importé de l'Union des Comores</u> | Pg.3 |
| <u>Les cas confirmés de méningite au Mali exacerbent l'interdépendance des systèmes sanitaires et climatiques</u> | Pg. 5 |
| Tendances persistantes | |
| <u>Quatre enfants succombent à la diphtérie à Kano, au Nigeria</u> | Pg. 6 |
| <u>Jeune homme rendu aveugle par l'utilisation de la médecine traditionnelle pour traiter une conjonctivite hémorragique à Quelimane, Mozambique</u> | Pg. 7 |
| Tendances à surveiller | |
| <u>À l'approche de l'introduction du vaccin contre le paludisme au Nigeria, surveiller les figure antivax et l'acceptation du vaccin en ligne</u> | Pg. 7 |
| <u>Les médias africains amplifient les informations sur la technologie de modification génétique permettant d'éliminer le virus du VIH des cellules infectées</u> | Pg. 8 |
| <u>L'introduction d'une brosse d'autodiagnostic du VPH au Kenya révèle la nécessité d'une plus grande sensibilisation au VPH</u> | Pg. 9 |
| <u>Resources clés</u> | Pg. 9 |
| <u>Méthodologie</u> | Pg. 10 |

les Tendances de l'infodémie en santé publique dans la Région Afrique

Ce rapport hebdomadaire fournit des informations clés et des recommandations opérationnelles basées sur les données d'écoute des réseaux sociaux du 18-25 Mars 2024 en Afrique. Pour plus d'informations, contactez l'équipe AIRA de l'OMS :

Elsa Maria Karam karam@who.int, Elodie Ho hoelodie@who.int

Union des Comores, Mayotte, Madagascar

Un premier cas de choléra détecté à Mayotte (France), importé de l'Union des Comores

Engagement: **19 posts, 4434 likes, 590 commentaires**

Commentaire des médias sociaux et situation en un coup d'œil

Mayotte (4 posts, 56 likes, 13 commentaires)

- Le 19 mars 2024, le préfet de Mayotte a signalé [le premier cas importé confirmé de choléra sur l'île](#).
- La patiente est [une femme qui est arrivée d'Anjouan](#), une île de l'Union des Comores, le 17 mars par kwassa, nom comorien d'un type d'embarcation de pêche rapide. La femme réside dans un village de la commune de Mamoudzou, la capitale de Mayotte.

Union des Comores (13 posts, 2644 likes, 382 comments)

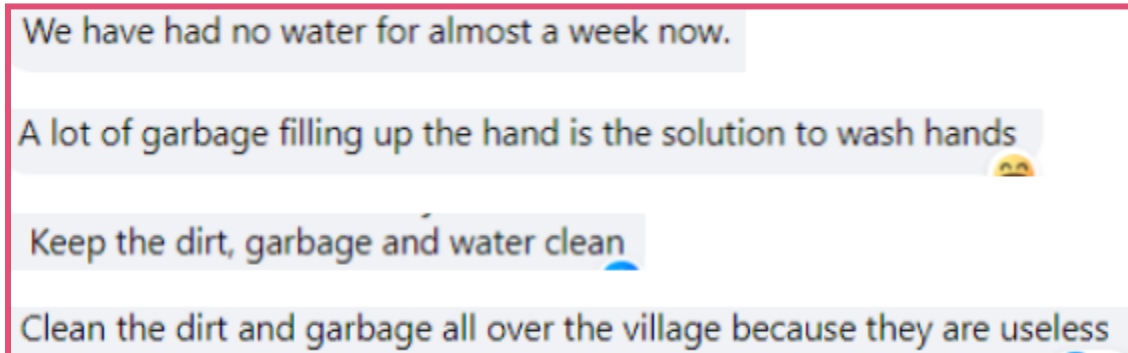
- Au total, 13 posts liés au choléra aux Comores ont été suivis, dont 10 posts d'agences de presse en ligne et 3 de l'UNICEF.
- Dans tous les posts Facebook, les utilisateurs en ligne débattent de la question de savoir si le choléra existe réellement aux Comores ou non. [[LIEN](#), [LIEN](#), [LIEN](#)]
- Par exemple, dans un [post Facebook d'une créatrice de contenu comorienne](#), elle a demandé à ses followers ce qu'ils pensaient de l'existence du choléra aux Comores. Sur 52 commentaires, certains utilisateurs en ligne ont exprimé des doutes et des incertitudes, mais la plupart des réponses indiquaient qu'ils reconnaissaient la présence du choléra.

Madagascar (2 posts, 1734 likes, 195 commentaires)

- 24h Mada, une page appartenant à un journaliste de Malagasy dont l'identité n'est pas mentionnée sur la page Facebook, a partagé [les précautions sanitaires](#)

[actuellement mises en œuvre à l'aéroport de Madagascar pour prévenir la propagation du choléra.](#) Les internautes qui ont commenté le post ont fait part de leurs inquiétudes quant à l'accumulation d'ordures et au manque d'accès à l'eau potable.

- En voici quelques exemples :



- Vaovao Farany - Fil d'Infos - Ofisialy, une agence de presse en ligne malgache qui compte 487 000 adeptes, a attiré l'attention de 94 utilisateurs en ligne sur les mises à jour concernant le choléra dans la région. Un utilisateur a fait part de son inévitabilité, avertissant que [si le choléra atteignait Madagascar, il pourrait faire de nombreuses victimes](#). Un autre utilisateur a rejeté le choléra comme une maladie fictive, le considérant uniquement comme un moyen de faire du profit.

En quoi cela est-il préoccupant ?

- Selon [le premier rapport sur la situation humanitaire établi par le bureau de l'UNICEF aux Comores](#), l'épidémie de choléra en cours présente également un risque de transmission aux îles voisines, notamment Mayotte et Madagascar.
- Selon [le rapport du Fonds d'urgence pour les catastrophes \(DREF\) de la IFRC](#), "le choléra n'est pas une maladie endémique aux Comores. Les épidémies les plus récentes remontent à 1999, 2002 et 2007 et ont été causées par des cas importés".
- Selon [le dernier rapport de situation sur le choléra du ministère de la Santé de l'Union des Comores](#), depuis la déclaration de l'épidémie le 2 février, 480 cas positifs (test de diagnostic rapide) et 14 décès ont été signalés, 428 cas ont été guéris et 39 patients sont encore dans des centres de traitement.
- Selon [le bulletin hebdomadaire du Centre européen de prévention et de contrôle des maladies \(ECDC\)](#), "il y a de fréquents mouvements de population non documentés entre l'archipel des Comores et le territoire français de Mayotte. Aucun cas de choléra n'a été enregistré à Mayotte depuis 2000".

L'arrivée de bateaux des Comores à Mayotte peut susciter des inquiétudes quant à l'impact potentiel sur les secteurs du transport et de la pêche.

- Le ministère malgache de l'Intérieur et de la Décentralisation a annoncé la [suspension temporaire de tous les transports maritimes](#) en provenance des Comores au début du mois de février en raison de la "résurgence de cas de choléra aux Comores et au Mozambique".

Que pouvons-nous faire ?

- Activer les initiatives d'écoute sociale à Madagascar pour surveiller et détecter de manière proactive tout développement lié aux épidémies de choléra dans les pays voisins et aux préoccupations émergentes des utilisateurs en ligne.
- Déployer des volontaires en santé communautaire dans les ports très fréquentés des Comores pour diffuser des messages de sensibilisation, distribuer des kits de santé contenant des informations sur le choléra et installer des stations de lavage des mains afin de promouvoir de meilleures pratiques d'hygiène pour les voyageurs qui se rendent dans d'autres îles de l'Union des Comores, à Mayotte ou à Madagascar.

Mali

Les cas confirmés de méningite au Mali exacerbent l'interdépendance des systèmes sanitaires et climatiques

Engagement: **6 posts, 392 likes, 3 commentaires**

Commentaire des médias sociaux et situation en un coup d'œil

- TM1 TV, une chaîne de télévision malienne, a rapporté [des cas de méningite détectés à Gao et à Bamako](#). A Gao, la souche identifiée est Neisseria meningitidis séro-groupe C, tandis qu'à Bamako, il s'agit de Neisseria meningitidis séro-groupe X et W135.
- Le Dr El Hadj Amagulre, épidémiologiste et médecin interrogé par la chaîne, a souligné que cette période de mars à juin, qui coïncide avec la saison de la sécheresse, marque le pic de transmission de la méningite, et que le seuil d'alerte n'a pas été atteint.
- Comme le rapporte [bamako.com](#), le Dr Gassaga Sissoko, responsable de la surveillance épidémiologique à la direction régionale de la santé de Gao, insiste sur l'importance de consulter les centres de santé en cas de symptômes.

En quoi cela est-il préoccupant ?

- Les rapports précédents de l'AIRA ont mis en évidence l'incidence des épidémies de méningite au [Nigeria](#), [Ghana](#) et au [Sud-Soudan](#), où le changement climatique a exacerbé les conditions propices aux épidémies de méningite. L'émergence de la méningite au Mali souligne l'interconnexion des systèmes sanitaires et climatiques.
- Selon l'[OMS](#), "Neisseria meningitidis, responsable de la méningite à méningocoques, est celle qui a le potentiel de produire de grandes épidémies".
- Selon l'[OMS](#), "la ceinture de la méningite de l'Afrique subsaharienne, qui s'étend du Sénégal à l'ouest à l'Éthiopie à l'est (26 pays) et comprend la partie septentrionale du Nigeria, présente les taux de maladie les plus élevés.
- Dans ces pays, la méningite suit un schéma saisonnier, plus fréquent pendant la saison sèche (de décembre à juin), avec un pic entre mars et avril, lorsque l'humidité de l'air reste faible et que la charge de poussière est élevée, ce qui endommagerait la muqueuse pharyngée et faciliterait la colonisation de l'épithélium nasopharyngé par les méningocoques. Les épidémies saisonnières varient en taille d'une année à l'autre".
- Les [problèmes d'insécurité](#) et le climat aride de Gao constituent également un obstacle à l'accès à la vaccination et aux services de santé dans la région de Gao.
- Selon le CDC, "[Neisseria meningitidis a provoqué plusieurs grandes épidémies à l'intérieur et à l'extérieur de la ceinture de la méningite au cours des dernières années](#)". En fait, selon [le dernier rapport de situation du Centre nigérian de contrôle des maladies \(NCDC\)](#) sur la méningite, certains des cas de méningite signalés à Jigawa et à Katsina étaient également dus à Neisseria meningitidis.
- Selon [l'évaluation des besoins d'information d'internews sur Gao au Mali](#), "**les niveaux élevés de mobilité et les mouvements complexes de population sont particulièrement présents à Gao, une ville du nord-est du Mali qui a traditionnellement fonctionné comme un pont entre l'Afrique subsaharienne et le Maghreb**".

Que pouvons-nous faire ?

- Plaider en faveur d'une attention accrue à la méningite dans les régions sujettes à la sécheresse de la ceinture de la méningite, y compris la [vaccination](#) et la prévention précoce. Les efforts de plaidoyer à Gao pourraient inclure la distribution de messages SMS contenant des mesures préventives adaptées dans différentes langues.

En outre, informer les chefs locaux et traditionnels de diffuser des informations sur le danger du climat aride et chaud et son impact sur la santé (y compris le risque de méningite) lors des rassemblements religieux peut permettre d'atteindre un large public.

Tendances persistantes

Quatre enfants succombent à la diphtérie à Kano, au Nigeria

Engagement: **11 posts, 1896 likes, 103 commentaires**

- Selon [Premium Times Nigeria](#), quatre enfants au total ont succombé à la diphtérie dans différents villages de la zone de gouvernement local de Mingibir, dans l'État de Kano.
- Les autorités locales de l'État de Kano ont exhorté les chefs traditionnels et les érudits islamiques à sensibiliser davantage les communautés à la maladie.
- Le NCDC a réfuté les croyances erronées suggérant que [la maladie est une punition de Dieu](#) sur sa page Facebook.
- La région septentrionale du Nigeria a été stigmatisée pour [son manque d'hygiène et d'assainissement](#), souvent associé à la prévalence de la maladie...

Jeune homme rendu aveugle par l'utilisation de la médecine traditionnelle pour traiter une conjonctivite hémorragique à Quelimane, Mozambique

Engagement: **7 posts, 3143 likes, 583 commentaires**

- Le 20 mars, O Pais, un important média en ligne mozambicain, a rapporté qu'un [Mozambicain avait perdu la vue](#) après avoir eu recours à des remèdes traditionnels, dont l'urine, pour tenter de soigner une conjonctivite hémorragique.
- Dans un post Facebook de Jornal Alerta, une chaîne d'information en ligne mozambicaine créée en 2020, [certains utilisateurs en ligne affirment que la perte de la vue n'a pas été causée par l'urine](#), mais plutôt par des traitements traditionnels. Ils affirment que l'urine a été utilisée par de nombreuses personnes dans le passé sans entraîner de cécité.

Tendances à surveiller

À l'approche de l'introduction du vaccin contre le paludisme au Nigeria, surveiller les figure antivax et l'acceptation du vaccin en ligne

Engagement : **6 posts, 340 likes, 29 commentaires**

Commentaire sur les médias sociaux

- Le Daily Post a rapporté que [le gouvernement fédéral du Nigeria a révélé son intention de déployer le vaccin contre le paludisme dans les États de Kebbi et de Bayelsa avant la fin de l'année](#). Après cette phase initiale, le programme s'étendra progressivement à d'autres régions du pays. La déclaration ne précise pas de quel vaccin antipaludique il s'agit.
- Channels Television a diffusé [une interview du ministre coordinateur de la santé et de la protection sociale, le professeur Muhammad Ali Pate](#), déclarant que le vaccin antipaludique devrait "être sur le marché nigérian d'ici l'été de cette année".
- Sur [X](#), l'UNICEF Supply a annoncé que les enfants de divers pays africains, dont le Nigeria, recevaient le vaccin R21 contre le paludisme par le biais des livraisons de l'UNICEF.

À l'affût

- Chris Oyakhilome, pasteur pentecôtiste nigérian à la tête d'une église comptant des millions d'adeptes et des ramifications dans le monde entier, a participé à la production et à la diffusion de documentaires et de sermons anti-vaccins. Plusieurs de ces documentaires affirment explicitement que le paludisme est une crise fabriquée en Afrique et que les vaccins font partie d'un plan de dépopulation visant le monde entier. Ces documentaires ont été diffusés par des agences de presse en ligne [[LIEN](#), [LIEN](#), [LIEN](#)] ou par d'autres agences de presse en ligne qui ont affirmé le contraire [[LIEN](#)].
- [Le pasteur Chris](#), comme il se nomme lui-même sur X, n'a pas été actif sur la plateforme depuis 2020. Il est actif sur Facebook sous le nom de [Pastor Chris oyakhilome teachings](#). Il est présenté dans Ceflix TV est un réseau de télévision chrétienne qui fournit des programmes religieux, y compris des sermons, des enseignements et d'autres contenus liés au christianisme [[LIEN](#), [LIEN](#)] discréditant le travail des scientifiques sur leurs connaissances des vaccins et une fausse narration selon laquelle le vaccin COVID-19 peut altérer l'ADN d'une personne. Un [démenti](#) de l'unité de vérification des faits de Reuters est également disponible en ligne depuis décembre 2020.
- Une [discussion sur le vaccin contre le paludisme](#) a été suivie sur Facebook afin d'évaluer l'acceptation précoce du vaccin par les utilisateurs en ligne. Un pharmacien a encouragé l'adoption du vaccin en réfutant le mythe selon lequel il ne s'agit pas d'une marque du "[666/antichrist](#)", qui représente "[l'anti-dieu et l'antéchrist](#)".

Les médias africains amplifient les informations sur la technologie de modification génétique permettant d'éliminer le virus du VIH des cellules infectées

Engagement : **14 posts, 20639 likes, 5804 commentaires**

- Un communiqué de presse de la [Société européenne de microbiologie clinique et des maladies infectieuses](#) met en lumière une étude menée par une équipe de chercheurs aux Pays-Bas qui démontre comment "la technologie d'édition de gènes CRISPR-Cas peut être utilisée pour éliminer toute trace du virus VIH des cellules infectées en laboratoire".
- Selon le communiqué de presse, il s'agit de résultats préliminaires et l'étude n'en est qu'à un stade prématuré pour déclarer qu'il s'agit d'un remède fonctionnel contre le VIH. Les essais cliniques du "remède" chez l'homme pour désactiver le réservoir du VIH n'ont pas encore commencé.
- Au total, 14 agences de presse en ligne de différents pays, dont le [Kenya](#), le [Malawi](#), la [Zambie](#) et l'[Angola](#).
- Le sentiment dominant parmi les utilisateurs en ligne était l'optimisme, beaucoup d'entre eux estimant que la disponibilité de ce remède pourrait dissuader les gens d'adhérer aux mesures de protection.

L'introduction d'une brosse d'autodiagnostic du VPH au Kenya révèle la nécessité d'une plus grande sensibilisation au VPH chez les hommes

Engagement: **6 posts, 924 likes, 100 comments**

- Citizen Digital a rapporté que Cerba Lancet Kenya, un laboratoire kényan de premier plan qui possède des succursales dans toute l'Afrique, a lancé un [kit d'auto-prélèvement pour les femmes afin de tester le papillomavirus humain \(HPV\)](#). Ce kit, appelé Evalyn-Brush, est conçu pour prélever des échantillons dans le vagin.
- Outre les préoccupations relatives au [coût](#) et à [l'accessibilité](#) du kit, la majorité des utilisateurs masculins qui ont commenté le message sur Facebook n'avaient qu'une connaissance limitée du kit de dépistage du papillomavirus. L'un d'eux a émis l'hypothèse que le test pourrait déterminer [l'ADN d'un enfant](#), qualifiant le test de "casse-tête" pour certaines familles. Les utilisateurs en ligne qui ont répondu à ces commentaires ont précisé [qu'il s'agissait en fait d'un kit d'autotest permettant de détecter le virus VPH](#).

Resources clés

Malaria

- [WHO](#), Q&A on malaria vaccines (RTS,S and R21) (English and French)
- [WHO Infographic](#): the RTS,S Malaria Vaccine (English)
- [WHO Infographic](#): the RTS,S Malaria Vaccine (French)
- [WHO](#), annual world malaria report 2023
- [VFA](#), malaria social media toolkit
- [Gavi](#), briefing on start of routine malaria vaccinations in Africa 19 January
- [WHO](#), Malaria: The malaria vaccine implementation programme (MVIP)

Cholera

- [WHO](#), global strategic preparedness, readiness and response plan for cholera 2023 2024
- [SSHAP](#), guidance note on community engagement for cholera outbreak response in the east and southern Africa ([ENG](#), [FR](#), [POR](#))
- [The collective service](#), cholera question bank for community level data collection
- [WHO](#), cholera Q&A
- WHO, Cholera RCCE key message bank ([ENG](#), [FR](#), [POR](#))
- [VFA](#), cholera toolkit

Méthodologie

Le processus d'écoute des réseaux sociaux repose sur une combinaison d'analyses des réseaux sociaux menées dans les pays francophones, anglophones et lusophones.

L'analyse des réseaux sociaux dans les pays francophones est menée par le consultant de l'AIRA basé en Guinée, celle pour les pays lusophones par le consultant d'AIRA basé en Angola, et celle pour les pays anglophones par un responsable des réseaux sociaux de l'OMS AFRO.

Le rapport final est une combinaison des trois analyses et recommandations.

Le passage d'un monitoring d'écoute des médias sociaux mené par une seule personne pour l'ensemble de la région africaine à un monitoring combiné basé sur l'analyse menée par trois personnes différentes peut conduire à un rapport moins détaillé.

Les engagements, aussi appelées interactions, font référence au nombre de likes, de commentaires, de réactions et partages d'un message.

Il ne s'agit pas d'une mesure parfaite de l'engagement :

- Certains peuvent voir le message et choisissent de ne pas interagir avec ;

- Commenter ou partager à nouveau un message peut constituer une forme d'engagement plus significative que le simple fait d'y réagir ;
- Nous ne faisons pas systématiquement la distinction entre les types de réponses que chaque engagement génère (par exemple, si un message contient des informations erronées, les gens peuvent les réfuter ou les démystifier dans les commentaires) .

Nous cherchons à atténuer ces limites en :

- Analysant les commentaires et en surveillant les réactions afin d'évaluer qualitativement les réponses à chaque article ;
- évaluant la vitesse d'un message (c'est)-à-dire la rapidité avec laquelle il obtient des réactions, des mentions "J'aime" et des partages) et la réapparition de thèmes spécifiques ;
- identifiant si le message est partagé sur une variété de plateformes et de sources (engagement large), ou s'il sollicite simplement un niveau élevé d'attention au sein d'une communauté/plateforme donnée (engagement cloisonné).

Les rapports de suivi sont produits à l'aide des tableaux de bord NewsWhip Analytics, Crowdtangle, Google Trends et UNICEF Talkwalker, ainsi que les rapports hebdomadaires de l'OMS sur EPI-WIN et de la plateforme EARS de l'OMS.

Par conséquent, les données peuvent être biaisées en faveur des données provenant d'organes de presse officiels ou de pages officielles des réseaux sociaux et ne comprennent pas le contenu circulant sur des plateformes fermées (par exemple Whatsapp) ou des groupes (groupes privés sur Facebook).

Nous nous appuyons également sur nos partenaires de vérification des faits, qui fournissent des informations précieuses sur les tendances ou les contenus nationaux et régionaux pertinents, ainsi que sur des rapports nationaux, notamment le rapport hebdomadaire d'écoute des réseaux sociaux de l'Afrique du Sud et du Mali.

Pour produire ces résumés et recommandations, nous avons consulté les rapports d'enquête sur les réactions des communautés, ainsi que le suivi et les recommandations des partenaires d'AIRA. Nous nous sommes également inspirés des rapports hebdomadaires EPI-WIN de l'OMS et des rapports mensuels de l'UNICEF pour formuler nos recommandations. Au fur et à mesure que nous produisons davantage de contenu, nous cherchons à trianguler et à corroborer les informations entre ces groupes afin de renforcer notre réponse à l'infodémie.