



MINISTRE DE LA SANTE ET DE LA POPULATION

DIRECTION GENERALE DES  
SOINS ET SERVICES SANTE



DIRECTION DE L'ÉPIDÉMIOLOGIE ET DE LA LUTTE  
CONTRE LA MALADIE

## SITREP N° 05 DU 22 au 23 JUILLET 2023 Épidémies de Choléra, Shigellose et Salmonellose au Congo

DATE DE NOTIFICATION DU 1<sup>er</sup> CAS :

28 Juin 2023

PERIODE RAPPORTEE :

22 au 23 Juillet 2023

DATE DE PUBLICATION :

24 Juillet 2023



Image 1 : Remise des intrants de la Riposte de l'OMS-Congo au Directeur Départemental du Niari.



Image 2 : Investigation épidémiologique des cas suspects.

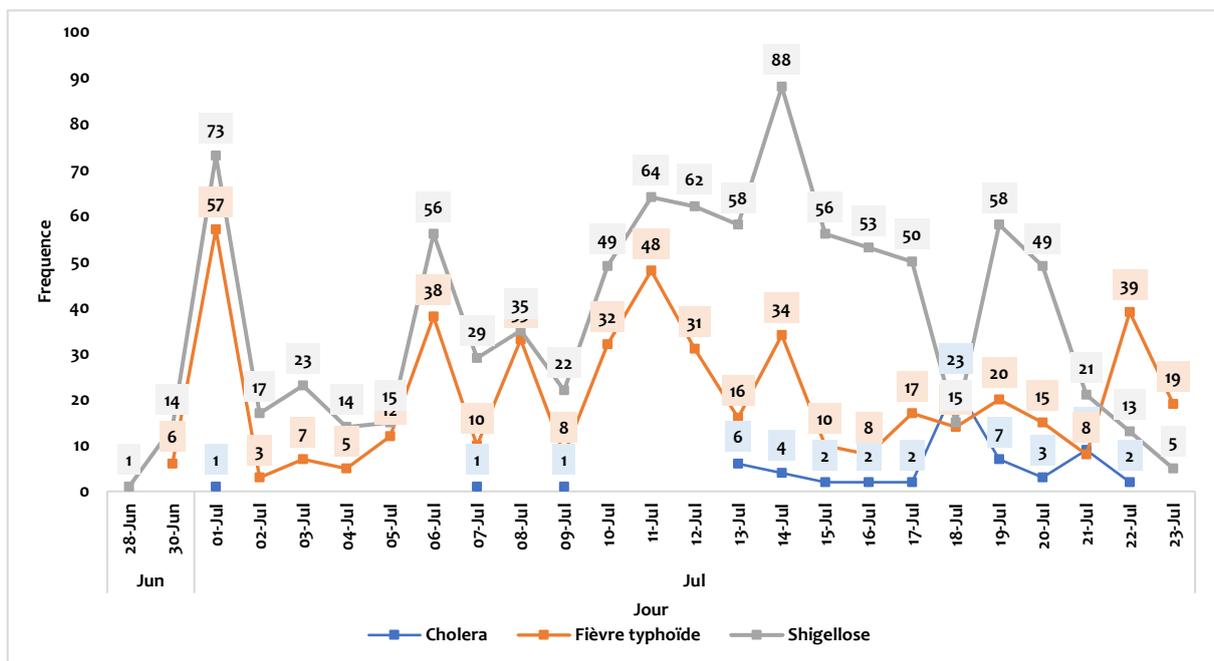
### I Points saillants :

- Remise du matériel de protection et contrôle des infections et intrants divers par l'OMS à la direction départementale des soins et services de santé pour la prise en charge des cas ;
- Visite des sites de prises en charge des cas de fièvre typhoïde, de shigellose et de choléra par le préfet du département du Niari accompagné de la coordination technique ;
- Notification de 1 nouveau décès à l'hôpital général de Dolisie ;
- Quatre (4) nouveaux patients opérés pour perforation intestinale à Dolisie ;
- Vingt-quatre (24) nouveaux cas suspects dont 5 pour la Shigellose et 19 pour la Fièvre typhoïde dans le département du Niari ;
- Six (6) nouveaux cas suspects dont 1 pour la Shigellose et 5 pour la Fièvre typhoïde dans le département de la Bouenza ;
- Prélèvement de 211 échantillons sur les cas suspects et acheminement de ces échantillons au laboratoire national de Santé Publique ;
- Déploiement sur le terrain des relais communautaires pour la sensibilisation et la recherche active des cas dans les ménages.

## II Situation épidémiologique :

Au 23/07/2023, la situation épidémiologique se présente comme suit :

- 19 cas confirmés de choléra (15 à Dolisie dont 11 co-infections cholera-shigellose et 4 à Pointe- Noire) ;
- 3 cas confirmés de shigellose (2 à Dolisie et 1 à Pointe- Noire) ;
- 3 cas confirmés de salmonellose (2 à Dolisie et 1 à Pointe- Noire) ;
- 63 cas confirmés de toxi- infection alimentaire à Dolisie ;
- 36 décès (27 à Dolisie, 5 à Pointe-Noire, 2 dans la Bouenza, 1 dans le Kouilou et 1 à Brazzaville) ;
- 50 opérés pour perforation intestinale (39 à Dolisie et 11 à Pointe- Noire).



**Figure 1.** Répartition des cas suspects de choléra, de shigellose et salmonellose à la date du 23 juillet 2023. Cette courbe met en évidence une tendance baissière de l'incidence de la maladie au 23 juillet 2023. Cependant, la recherche active des cas dans la communauté par les relais communautaires, a montré que plusieurs malades ne manifestent pas l'intérêt de fréquenter les formations sanitaires. Ce comportement peut favoriser, si la communication sur le risque n'est pas intensifiée.

**Tableau I :** Répartition des cas suspects par département à la date du 23 juillet 2023 .

Ccaractéristiques	Cholera, N = 63	Fièvre typhoïde, N = 493	Shigellose, N = 943
Departement			
Bouenza	0 (0%)	25 (5.1%)	5 (0.5%)
Kouilou	0 (0%)	0 (0%)	10 (1.1%)
Niari	63 (100%)	468 (94.9%)	928 (98.4%)

**Tableau II : Répartition des cas suspects des trois maladies par tranche d'âge au 23 juillet 2023.**

Caractéristiques	Cholera, N = 63	Fièvre typhoïde, N = 493	Shigellose, N = 943
<b>Tranchage</b>			
Moins 1 an	0 (0%)	2 (0.4%)	10 (1.1%)
1 à 4	1 (1.6%)	19 (3.9%)	90 (9.6%)
<b>5 à 14</b>	<b>11 (17%)</b>	<b>158 (32%)</b>	<b>405 (43%)</b>
15 à 19	8 (13%)	98 (20%)	140 (15%)
16 à 19	0 (0%)	1 (0.2%)	0 (0%)
17 à 19	0 (0%)	0 (0%)	1 (0.1%)
20 à 24	13 (21%)	47 (9.6%)	99 (11%)
21 à 24	0 (0%)	2 (0.4%)	1 (0.1%)
25 à 34	14 (22%)	81 (17%)	103 (11%)
35 à 44	5 (7.9%)	36 (7.3%)	47 (5.0%)
45 à 54	4 (6.3%)	20 (4.1%)	22 (2.3%)
Plus de 55	7 (11%)	26 (5.3%)	22 (2.3%)

La tranche d'âge la plus touchée par ces épidémies est celle 5 à 14 ans avec 43% de cas.

**Tableau III : Distribution des cas suspects des trois maladies par sexe au 23 juillet 2023.**

Caractéristiques	Cholera, N = 63 <sup>1</sup>	Fièvre typhoïde, N = 493 <sup>1</sup>	Shigellose, N = 943 <sup>1</sup>
<b>Sexe</b>			
F	38 (60%)	253 (51%)	459 (49%)
M	25 (40%)	240 (49%)	484 (51%)

### III Activités de riposte :

#### III.1. Coordination

- Tenue de la réunion du comité technique départemental ;
- Séance de travail à Pointe-Noire entre la coordination nationale et la cellule départementale pour les orientations sur la riposte ;
- Visite des hôpitaux de Dolisie par le Préfet du département du Niari accompagné du délégué de l'OMS.

#### III.2. Surveillance épidémiologique

- Vulgarisation des définitions des cas dans les formations sanitaires ;
- Investigation autour des cas confirmés guéris pour la recherche du cas index et de la source de contamination ;
- Validation du protocole de l'enquête cas-témoins.

#### III.3. Laboratoire

- Prélèvement de 211 échantillons sur les cas suspects et acheminement de ces échantillons au laboratoire national de Santé Publique ;
- Conditionnement, sécurisation et acheminement des échantillons au Laboratoire National de Santé Publique de Brazzaville ;
- Prélèvement des échantillons d'eaux dans 13 sites de la commune de Dolisie.

### III.4. Communication sur les risques et engagement communautaire

Déploiement sur le terrain des relais communautaires pour la sensibilisation et la recherche active des cas dans les ménages : 3 666 ménages visités avec 14 758 personnes sensibilisées sur les mesures d'hygiène de base, 288 alertes notifiées, 145 cas alertes référés vers les formations sanitaires.

### III.5. Prise en charge

- Poursuite de la prise en charge des cas dans les hôpitaux, CSI et formations sanitaires.
- 10 nouvelles admissions dans les formations sanitaires
- 4 patients opérés ;
- 47 patients transfusés à l'hôpital général ;
- 10 patients hospitalisés à l'hôpital de référence de Dolisie ;
- 80 patients suivis en ambulatoire dans les CSI de la commune de Dolisie ;
- 2 accouchements réalisés chez les cas suspects de shigellose à l'hôpital de référence de Dolisie ;

### IV. Défis :

- Identification de la source de contamination ;
- Motivation du personnel impliqué dans la gestion des épidémies ;
- Renforcement des capacités de surveillance, de prévention et contrôle des infections,
- Formation des acteurs communautaires sur les risques et engagement communautaire par la formation des acteurs des FOSA et de la Communauté ;
- Renforcement des capacités de la prise en charge (ressources humaines, matériels chirurgicaux) ;
- Renforcement des capacités diagnostiques locales par l'approvisionnement en réactifs et intrants ;
- Mise en place des 3 centres de traitement des cas de choléra dans les hôpitaux de Dolisie ;
- Mise en œuvre de la composante WASH- PCI ;
- Mobilisation de fonds pour soutenir la riposte.

### Pour toute information, contactez :

**Dr Jean-Médard KANKOU**, Directeur de l'Épidémiologie et de la Lutte contre la Maladie, Incident Manager, [jkankou@yahoo.fr](mailto:jkankou@yahoo.fr)

**M. Martin INANA**, Directeur départemental des soins et services de santé du Niari, [mrtinana@gmail.com](mailto:mrtinana@gmail.com)

**Dr Youba KANDAKO**, Chargé des Urgences au Bureau OMS- Congo, Incident Manager, [kandakoy@who.int](mailto:kandakoy@who.int)