



MINISTRE DE LA SANTE ET DE LA POPULATION

DIRECTION GENERALE DES SOINS ET  
SERVICES DE SANTE

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



## SITREP N° 09

### Épidémies de Choléra, Shigellose et de fièvre typhoïde au Congo

DATE DE NOTIFICATION DU 1 <sup>ER</sup> CAS :	28 Juin 2023
PERIODE RAPPORTEE :	31 Juillet 2023
DATE DE PUBLICATION :	01 Août 2023



Point de la situation épidémiologique dans les départements de Pointe-Noire et du Kouilou devant le ministre de la santé et de la population



Réunion de coordination du comité technique du 28 juillet 2023.

## I POINTS SAILLANTS

- Approvisionnement du département du Kouilou en solutions hydro- alcoolique par la CAMEPS ;
- Réception à Dolisie par le Directeur Département des Soins et Services de Santé du Niari des médicaments et des autres produits de santé en provenance de la CAMEPS ;
- Arrivée de 3 experts du Bureau Régional de l'OMS à Brazzaville pour soutenir la riposte ;
- Réception à Dolisie par le Directeur Département des Soins et Services de Santé du Niari, des dons de médicaments et autres intrants de l'association des Fils et Filles du département du Niari ;
- 7 décès supplémentaires à pointe- Noire (régularisation ) ;
- 1 nouveau décès dans la Bouenza.

## II SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE

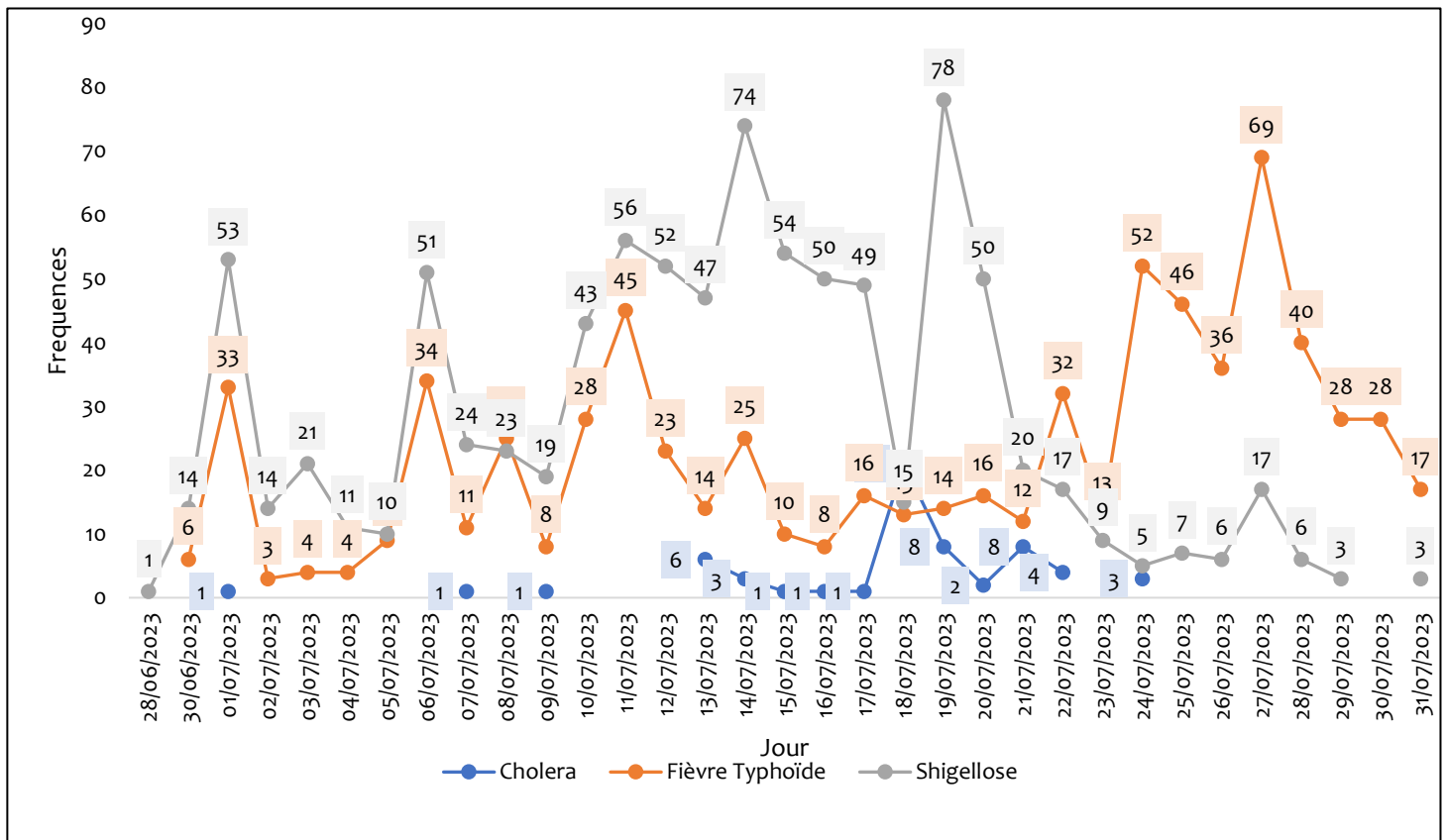
Au 30/07/2023, la situation épidémiologique se présente comme suit :

- 21 cas de choléra ont été confirmés par le Laboratoire National dont 11 co-infections de Choléra et Shigellose et 1 cas de co-infection Fièvre-Typhoïde et Choléra ;
- 50 cas confirmés de Shigellose (après mise à jour de la base de données de positifs) dont 46 dans le Niari, 1 à Brazzaville, 1 dans le Pool et 2 à Pointe- Noire ;
- 7 cas confirmés de Fièvre-Typhoïde (dont 5 à Dolisie, 1 à Pointe- Noire et 1 dans la Bouenza) ;
- 63 patients opérés pour perforation intestinale (52 à Dolisie et 11 à Pointe- Noire) ;
- 45 décès (28 à Dolisie, 12 à Pointe-Noire, 3 dans la Bouenza, 1 dans le Kouilou et 1 à Brazzaville).

**Tableau I :** Synthèse de la situation des cas suspects et confirmés des épidémies en cours

MALADIES	Cas suspects		Cas confirmés	
	Dans les 48 dernières heures	Cumul depuis le 28 juin	Dans les 48 dernières heures	Cumul depuis le 28 juin
Fièvre Typhoïde	17	813	1	7
Shigellose	3	948	4	50
Choléra	0	65	0	21

## Situation épidémiologique des cas suspects



**Figure 1.** Courbe épidémique des cas suspects de shigellose, de fièvre typhoïde et de choléra à la date du 31 juillet 2023.

Cette courbe épidémique montre que la situation des épidémies de choléra et shigellose semblent sous contrôle. Une tendance baissière est observée depuis 2 jours pour la fièvre typhoïde.

**Tableau II :** Répartition des cas suspects de choléra, de fièvre typhoïde et de shigellose par département à la date du 31 juillet 2023.

Départements	Choléra		Fièvre Typhoïde		Shigellose	
	n	%	n	%	n	%
NIARI	61	93,8	722	88,8	902	95,1
BOUENZA	0	0,0	30	3,7	9	0,9
KOUILOU	0	0,0	0	0,0	11	1,2
POINTE-NOIRE	0	0,0	56	6,9	26	2,7
POOL	4	6,2	5	0,6	0	0,0
<b>TOTAL</b>	<b>65</b>	<b>100,0</b>	<b>813</b>	<b>100,0</b>	<b>948</b>	<b>100,0</b>

## Situation épidémiologique des cas confirmés

**Tableau III :** Distribution des cas confirmés de choléra, de fièvre typhoïde et de shigellose par sexe à la date du 31 juillet 2023.

SEXES	Choléra		Fièvre typhoïde		Shigellose	
	n	%	n	%	n	%
Féminin	7	36,4	5	71,4	27	54,0
Masculin	14	63,6	2	28,6	23	46,0
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>

**Tableau IV :** Distribution des cas confirmés de choléra, de fièvre typhoïde et de shigellose par tranche d'âge à la date du 31 juillet 2023.

TRANCHES D'AGES	Choléra		Fièvre typhoïde		Shigellose	
	n	%	n	%	n	%
Moins de 1 an	0	0,0	0	0,0	1	2,0
1 à 5	1	4,5	0	0,0	2	4,0
5 à 10	6	28,6	4	57,1	8	16,0
10 à 15	3	13,6	0	0,0	11	22,0
15 à 20	1	4,5	0	0,0	9	18,0
20 à 25	0	0,0	0	0,0	1	2,0
25 à 30	6	28,6	1	14,3	10	20,0
30 à 35	1	4,5	1	14,3	3	6,0
35 à 40	2	9,1	0	0,0	0	0,0
45 à 50	1	4,5	0	0,0	1	2,0
Plus de 55	0	0,0	1	14,3	4	8,0
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>100,0</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>

**Tableau V** : Répartition des cas confirmés de choléra, de fièvre typhoïde et de shigellose par département/District sanitaire à la date du 31 juillet 2023.

Départements /Districts sanitaires	Choléra		Fièvre typhoïde		Shigellose	
	n	%	n	%	n	%
<b>BOUENZA</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>1</b>	<b>14,3</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Madingou	0	0,0	1	14,3	0	0,0
<b>BRAZZAVILLE</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>1</b>	<b>2,0</b>
Talangai	0	0,0	0	0,0	1	2,0
<b>NIARI</b>	<b>17</b>	<b>81,8</b>	<b>5</b>	<b>71,4</b>	<b>46</b>	<b>92,0</b>
Dolisie	17	81,8	5	71,4	45	90,0
Mossendjo	0	0,0	0	0,0	1	2,0
<b>POINTE NOIRE</b>	<b>4</b>	<b>18,2</b>	<b>1</b>	<b>14,3</b>	<b>2</b>	<b>4,0</b>
Lumumba	4	18,2	1	14,3	0	0,0
Mongo Mpoukou	0	0,0	0	0,0	1	2,0
Mvou-Mvou	0	0,0	0	0,0	1	2,0
<b>POOL</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>1</b>	<b>2,0</b>
Mindouli	0	0,0	0	0,0	1	2,0
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>100,0</b>	<b>7</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>

## III ACTIVITES DE RIPOSTE

### III.1. Coordination

- Tenue de la réunion du comité technique départemental à Dolisie ;
- Séance de travail avec le Directeur central du service de santé des forces armées Congolaises sur l'implication de l'hôpital de Régional des Armés dans la riposte.

### III.2. Surveillance épidémiologique

- Investigation de 5 cas suspects de fièvre typhoïde et autour de 2 cas confirmés de shigellose et de 1 cas co-infection fièvre typhoïde-choléra à Dolisie ;
- Suivis de 3 sujets contacts d'1 cas confirmé de cholera à Dolisie ;
- Recherche active des cas suspects dans les différentes formations sanitaires de Dolisie ;
- Briefing des agents de santé dans les formations sanitaires de la commune de Dolisie sur les définitions opérationnelles des cas ;
- Production et diffusion du SITREP national sur les épidémies en cours.

### III.3. Laboratoire

- 25 prélèvements réalisés chez les malades hospitalisés à l'hôpital de référence de Dolisie ;
- Prélèvement de 5 échantillons dans le département du Kouilou dont 2 acheminés vers Brazzaville ;
- 4 nouveaux échantillons ont été prélevés dans le département de la Bouenza.

### III.4. Prévention et contrôle des infection/WASH

Briefing des agents de santé du Kouilou sur l'hygiène des mains en milieu de soin dans le contexte des épidémies en cours.

### III.5. Communication sur les risques et engagement communautaire

- Briefing des relais communautaires sur le remplissage de la fiche de mobilisation et gestion des rumeurs ;
- Poursuite de la sensibilisation des ménages par les relais communautaires : 6 421 ménages visités et 26 106 personnes sensibilisées dans la commune de Dolisie.
- Sensibilisation sur les mesures d'hygiène des mains, des aliments et la conduite à tenir en cas de signes de la maladie dans le marché et dans le village Les Saras, Malemba, Dimonika, Pounga dans le district sanitaire de M'vouti-Kakamoeka, département du Kouilou le 28 et 29 juillet 2023 ;
- Sensibilisation dans l'aire de santé de Loubou (Loubou centre et Mabindou) dans le département du Kouilou, sur les mesures d'hygiènes des mains, des aliments et la conduite à tenir en cas de signes de la maladie.

### III.5. Prise en charge

- Briefing des prescripteurs sur le protocole actualisé de prise en charge des trois pathologies à l'hôpital général Dolisie ;
- Poursuite de la prise en charge des cas dans les formations sanitaires dans le district sanitaire de Dolisie et Pointe-Noire ;
- 4 interventions chirurgicales réalisées à l'hôpital général de Dolisie, ce qui fait un cumul de 67 cas, parmi lesquels 56 à Dolisie et 11 à Pointe-Noire ;
- 125 patients hospitalisés dont 54 à l'hôpital général de Dolisie, 61 à hôpital de référence de dolisie et 10 à l'hôpital régional des armées.

---

## IV DEFIS

- 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 ;
- 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 d’un centre de traitement des cas de choléra à l’hôpital de Référence de Dolisie ;
- Mobilisation de fonds pour soutenir la riposte ;
- Sérotypage des cas confirmés de choléra.

### **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. Marliti Marcus NGUISSALIKI**, Gestionnaire des données, [markusng97@gmail.com](mailto:markusng97@gmail.com);

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