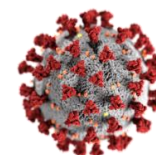


RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 139 DU 21 AVRIL 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{ER} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	DU 09 AU 20 AVRIL 2021
DATE DE PUBLICATION	21 AVRIL 2021

I. FAITS SAILLANTS

- Dépistage de la COVID-19 à grande échelle à tous les participants conviés à la cérémonie d'investiture du Président de la République ;
- Lancement le lundi 19 avril 2021 de la campagne de vaccination contre la COVID-19 dans le département de Pointe-Noire par le Préfet du département ;
- Réalisation de 6 263 tests RT-PCR à Brazzaville (4 050), Pointe- Noire (2 186), Kouilou (2), Niari (1), Bouenza (17)et Pool (7) au cours des 12 derniers jours ;
- **345** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **132** (38,3 %) à Brazzaville, **210** (60,9 %) à Pointe-Noire et **3** (0,8 %) dans la Bouenza.

I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 20 avril 2021

CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		DECES
10 678	9 631	130 458		144
NOUVEAUX CAS	CAS AC	CAS IMPORTES	TRANSFERES	TAUX DE LETALITE
345	892	50	11	1,3%
TOTAL DOSES ADMINISTREES		TOTAL SINOPHARM		TOTAL SPUTNIK V
26 486		17 844		8 642

➤ Situation de l'épidémie dans la période du 09 au 20 avril 2021

Du 09 au 20 avril 2021, **6 263** personnes ont été dépistées dans les départements de **Brazzaville, Pointe-Noire, Kouilou, Niari et du Pool**. Au total, **345** résultats se sont révélés positifs soit un taux de positivité de **5,51%**. Sur le total de 345 cas confirmés dans la période du 09 au 20 avril 2021, **224** (64,9 %) sont des hommes et **121** (35,1 %) des femmes soit un sexe ratio de 1,85 hommes pour une femme.

➤ Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 20 avril 2021, **130 458** tests RT-PCR ont été réalisés dans les laboratoires dédiés au dépistage de la COVID-19, pour un total de **10 678 cas confirmés de COVID-19**. La

courbe épidémique (Figure 1) permet d’observer une diminution des nouvelles contaminations par semaine épidémiologique.

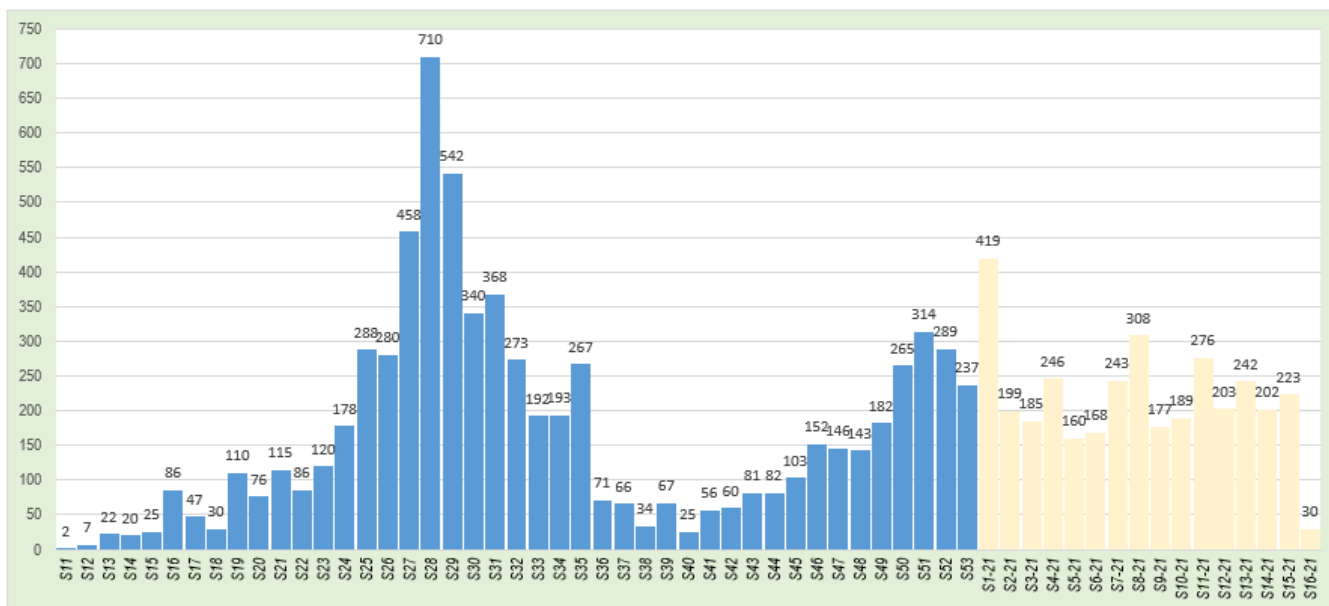


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 par date de confirmation du 14 mars 2020 au 20 avril 2021

La 15^{ème} semaine épidémiologique (Figure 2) affiche un taux de positivité de 6,04% soit une diminution de 0,56% point de pourcentage par rapport à la 14^e semaine.

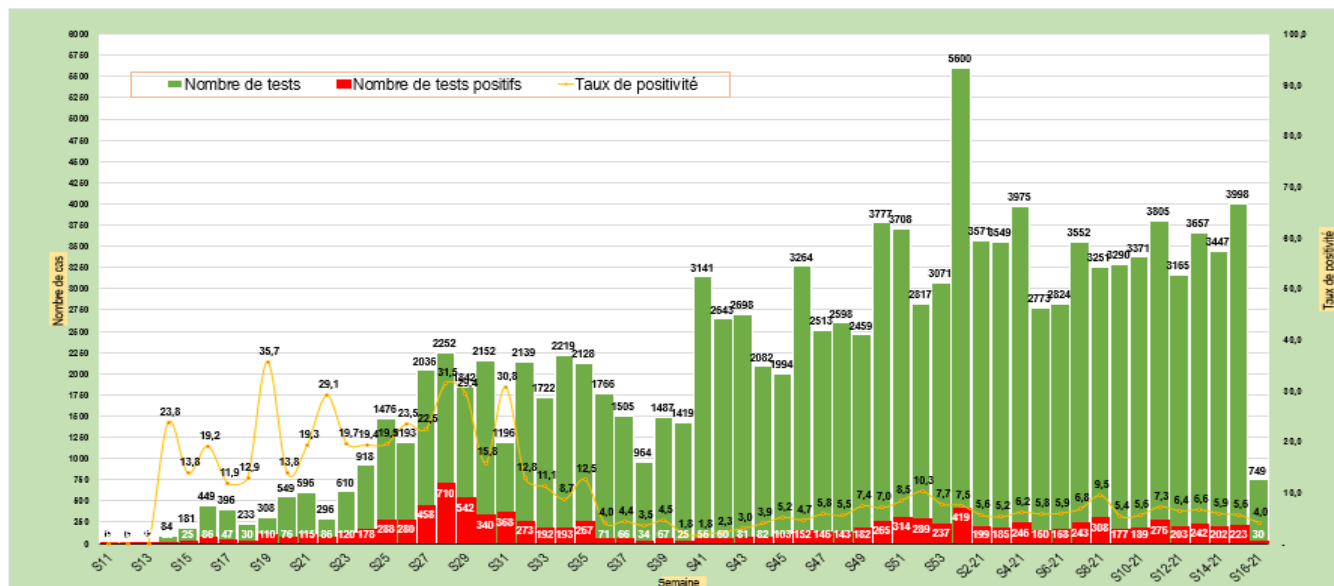


Figure 2 : Evolution par semaine épidémiologique du taux de positivité COVID-19 au Congo, du 14 mars 2020 au 20 avril 2021

La Figure 3 montre la répartition des cas positifs selon le statut. Le pourcentage des cas actifs représente 8,35 %. La proportion des personnes guéries est de 90,19%.

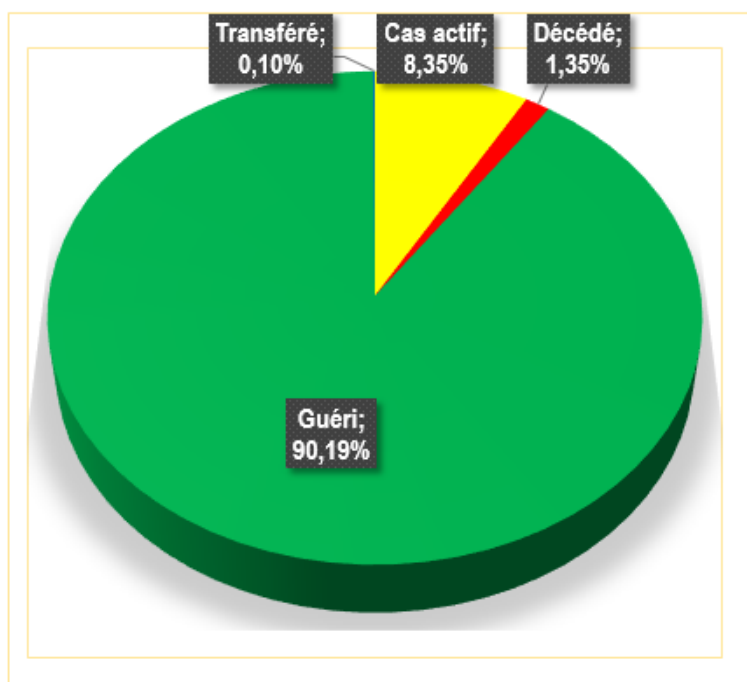


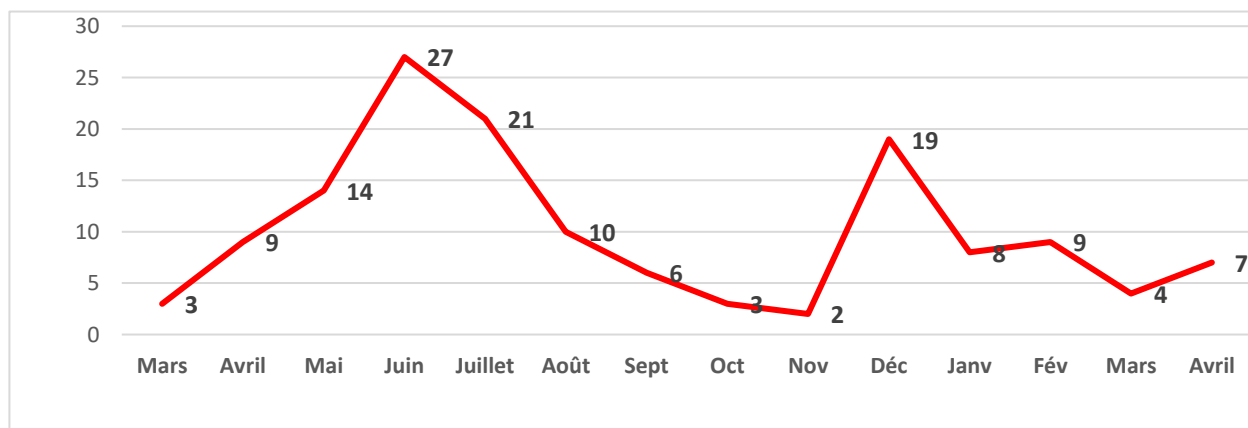
Figure 3 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo en fonction du statut

➤ Evolution du nombre de décès COVID-19 au Congo

Concernant les décès, la commission prévention, contrôle des infections, mobilisation sociale et communication sur les risques du comité technique de riposte a réalisé à ce jour 176 enterrements dignes et sécurisés (EDS) dont 144 des personnes décédées de COVID-19 confirmés (test RT-PCR positif) et 32 EDS COVID-19 non confirmés (test RT-PCR non réalisé) mais fortement suspects (cas probables).

Les décès surviennent pour 52% dans la tranche d'âge de 25 à 59 ans et 45% chez des personnes âgées d'au moins 60 ans. La Figure 4 montre l'évolution mensuelle du nombre de décès.

Figure 4 : évolution du nombre de décès chez les patients COVID-19 dans les sites de prise en charge



➤ **Age des cas confirmés covid-19**

L'âge moyen des patients est de 43,11 ans. Le plus jeune patient est âgé de 5 ans et le plus âgé a 90 ans. Plus de la moitié des cas confirmés de COVID-19 concerne les personnes de moins de 39 ans (55,17%).

La proportion des décès est faible chez les personnes âgées de 39 ans (11,2%) et élevée chez les personnes âgées de 40 à 59 ans (48%) et chez les personnes âgées d'au-moins 60 ans (40,49%).

Tableau 1 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 20 Avril 2021

Tranche d'âge	Cas actif		Décédé		Guéri		Transféré		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
≤10	0	0,00	0	0,00	5	0,05	0	0,00	5	0,05
10-20	2	0,22	1	0,69	16	0,17	0	0,00	19	0,18
20-30	4	0,45	0	0,00	105	1,09	0	0,00	109	1,02
30-40	13	1,46	2	1,39	270	2,80	0	0,00	285	2,67
40-50	28	3,14	16	11,11	358	3,72	1	9,09	403	3,77
50-60	26	2,91	2	1,39	206	2,14	0	0,00	234	2,19
60-70	10	1,12	5	3,47	94	0,98	1	9,09	110	1,03
70-80	3	0,34	2	1,39	30	0,31	0	0,00	35	0,33
80-90	3	0,34	1	0,69	11	0,11	0	0,00	15	0,14
>90	1	0,11	0	0,00	2	0,02	0	0,00	3	0,03
Total	892	100,00	144	100,00	9631	100,00	11	100,00	10678	100,00

**TABLEAU 2 : Indicateurs de surveillance et de prise en charge des cas de COVID-19 du
 14 mars 2020 au 20 avril 2021**

Département et district sanitaire	Cumul depuis le 14 mars	Cas actif	Décédé	Guéri	Transféré	Féminin	Masculin
Bouenza	45	3	2	40	0	6	39
Loudima	4	0	0	4	0	0	4
Loutété	8	3	0	5	0	0	8
Madingou	3	0	0	3	0	1	2
Mouyondzi	3	0	0	3	0	1	2
Nkayi-kayes	27	0	2	25	0	4	23
Brazzaville	6 928	376	97	6 446	9	2 563	4 365
Bacongo	473	33	7	433	0	163	310
Djiri	715	34	4	675	2	267	448
Madibou	322	19	2	300	1	137	185
Makélékélé	634	34	9	591	0	250	384
Mfilou	473	30	6	437	0	176	297
Moungali	1 395	84	21	1 290	0	551	844
Ouenze	712	28	13	671	0	276	436
PotoPoto	1 267	79	14	1 168	6	443	824
Talangai	934	35	21	878	0	299	635
Ile Mbamou	3	0	0	3	0	1	2
Cuvette	54	0	0	54	0	12	42
Oyo-alima	54	0	0	54	0	12	42
Cuvette-Ouest	55	0	0	55	0	2	53
Ewo	55	0	0	55	0	2	53
Kouilou	93	2	2	89	0	26	67
Hinda-Loango	74	2	2	70	0	18	56
Madingo Kayes- Nzambi	17	0	0	17	0	8	9
Mvouti-Kakamoeka	2	0	0	2	0	0	2
Lékoumou	10	0	0	10	0	0	10
Sibiti	10	0	0	10	0	0	10
Likouala	44	0	1	43	0	6	38
Enyellé-Bétou	30	0	1	29	0	5	25
Impfondo	14	0	0	14	0	1	13
Niari	48	0	2	46	0	22	26
Dolisie	42	0	2	40	0	21	21
Kimongo	6	0	0	6	0	1	5
Plateaux	126	0	0	126	0	27	99
Gamboma	98	0	0	98	0	18	80
Djambala-Lékana	28	0	0	28	0	9	19



REPUBLIQUE DU CONGO

MINISTERE DE LA SANTE, DE LA POPULATION, DE LA
PROMOTION DE LA FEMME ET DE L'INTEGRATION DE LA FEMME
AU DEVELOPPEMENT



Département et district sanitaire	Cumul depuis le 14 mars	Cas actif	Décédé	Guéri	Transféré	Féminin	Masculin
Pointe-Noire	3 118	511	40	2 565	2	683	2 435
Loandjili	572	66	8	497	1	108	464
Lumumba	1 295	319	15	960	1	315	980
MongoMpoukou	435	39	7	389	0	95	340
Mvoumvou	115	17	2	96	0	38	77
Ngoyo	427	50	2	375	0	69	358
Tchiamba-nzassi	44	1	1	42	0	9	35
TieTie	230	19	5	206	0	49	181
Pool	25	0	0	25	0	8	17
Ignié-Ngabé	3	0	0	3	0	0	3
Kintele (Commune)	22	0	0	22	0	8	14
Sangha	132	0	0	132	0	24	108
Ouessou	132	0	0	132	0	24	108
Total	10 678	892	144	9 631	11	3 379	7 299

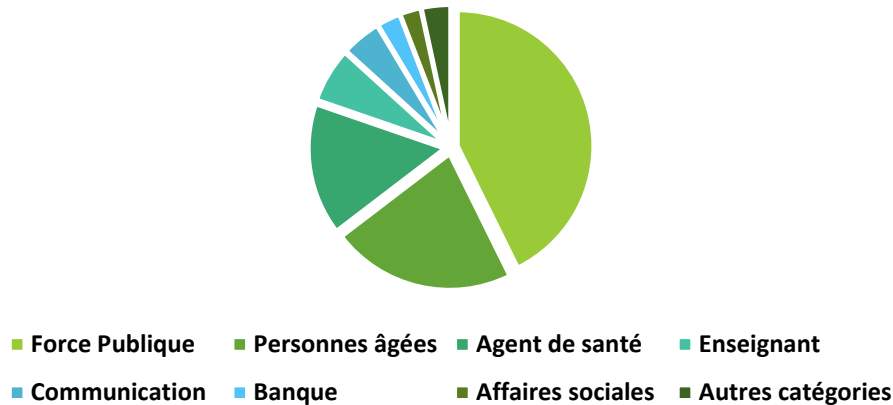
**TABLEAU 3 : Indicateurs de surveillance et de prise en charge des cas de COVID-19 du
 14 mars 2020 au 20 avril 2021**

Indicateurs	12 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	0	3 484
Contacts	15	11 702
Contacts suivis	15	11 570
Cas suspects	16	5 399
Prélèvements	528	124 723
EIR fonctionnelles	19	59
Interventions réalisées	20	10 688
Passager en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	6 263	130 458
Nombre de tests positifs	345	10 678
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	7	144
Prise en charge		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	202
Nombre de femmes enceintes	0	6
Nombre de cas évadés	0	2
Nombre de patients sous oxygène au 20 avril 2021	4	
Campagne de Vaccination Covid-19		
		Cumul depuis le 23 mars 2021
Nombre de doses administrées	-	26 486
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	-	13 870
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	-	3 974
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	-	7 699
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	-	943

Trois (3) départements sur 12 ont débuté la campagne de vaccination contre la COVID-19 (15 sites de vaccination à Brazzaville, 7 sites à Pointe-Noire et 1 site dans la Cuvette).

S'agissant de la surveillance des Manifestations post-vaccinales indésirables (MAPI), quelques sujets vaccinés ont rapporté des plaintes très mineures qui ont été prises en charge sans difficultés. Ce qui traduit jusque-là la bonne tolérance des deux types de vaccins utilisés.

Figure 5 Personnes vaccinées par catégorie



MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

• Coordination

- Tenue de 3 réunions de coordination technique ;
- Elaboration de la stratégie de dépistage de la COVID-19 à grande échelle à tous les participants conviés à la cérémonie d'investiture du Président de la République ;
- Lancement de la campagne de vaccination contre la COVID-19 dans le département de Pointe-Noire par le Préfet du département.

• Surveillance épidémiologique et points d'entrée

- Poursuite des prélèvements des voyageurs et des contacts ;
- Contrôle systématique passagers dans les points d'entrée et de contrôle sanitaire (aéroports et frontières terrestres et fluviales).

• Prise en charge des cas

Les indicateurs de la prise en charge des patients COVID-19 à la date du 20 avril 2021 se présentent comme suit :

- **A Brazzaville : 18** cas en hospitalisation (5 à Leyono, 3 au CHU et 10 à la Concorde). Le nombre de patients suivis à domicile est de **698**.
- **A Pointe-Noire : 38** cas en hospitalisation dont 4 sous oxygène (4 à HG A Sicé, 21 à Mouissou Madeleine, 13 dans les cliniques privées) et **568** patients suivis à domicile.
- Tous les autres départements n'ont pas rapportés des cas COVID-19 en hospitalisation ou suivi à domicile.

- **Prévention, contrôle des infections, mobilisation sociale et Communication sur les risques**
 - Formation des agents de communication en faveur du lancement de la campagne de vaccination contre la COVID-19 à Pointe-Noire ;
 - Production des supports de communication en lien avec la vaccination contre la COVID-19 ;
 - Gestion des déchets bio médicaux issus de la vaccination ;
 - Réalisation de deux enterrements dignes et sécurisés ;
 - Désinfection des sites de vaccination.
- **Laboratoire et recherche**
 - Poursuite du dépistage chez les voyageurs, les cas contacts et les volontaires

Le taux de positivité varie en 3 et 11%, ce qui démontre la persistance de la circulation du virus SARS-COV-2 en République du Congo. Les délais de rendu des résultats ont connu une nette amélioration dans la presque totalité des laboratoires. Cependant les données du laboratoire CREPIT d'Oyo sont en attente et seront présentées dans le prochain rapport.

Perspective

La surveillance de la circulation des variants COVID-19 oblige le Laboratoire National à travailler en partenariat avec l'Institut National de Recherche Biomédicale de Kinshasa, choisit par l'OMS pour le compte de la sous-région.

- **Logistique et intendance**

La situation actuelle des stocks demeure alarmante au regard des ruptures déjà enregistrées.

- **Sécurité**

- Accompagnement sécurisé des enterrements dignes et sécurisés (EDS) ;
- Poursuite de la sécurisation de 17 sites de prise en charge et du PEV central.

Pour plus d'informations, contacter :

Le Centre des Opérations d'Urgences de Santé Publique (COUSP)

 **34 - 34**



couspcg@gmail.com