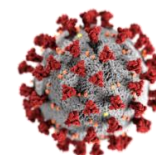


RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 140 DU 29 AVRIL 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{ER} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	DU 21 AU 28 AVRIL 2021
DATE DE PUBLICATION	29 AVRIL 2021

I. FAITS SAILLANTS

- Réalisation de **5 283** tests RT-PCR et antigéniques dans Brazzaville (**2 912**), Pointe- Noire (**1 971**), Kouilou (**20**), Niari (**1**), Bouenza (**1**), Pool (**8**), Likouala (**151**) et la Sangha (**220**) au cours des 8 derniers jours ;
- **339** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **106 (31,27 %)** à Brazzaville, **193 (56,93 %)** à Pointe-Noire, **5 (1,47 %)** dans le Pool, **29 (8,55%)** dans la Likouala et **6 (1,77%)** dans la Sangha ;
- Réception de la chambre froide du PEV de la Sous base d'Owando dans la Cuvette ;
- Lancement de la vaccination contre la COVID-19 à Owando dans la Cuvette.

I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 28 avril 2021

CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		DECES
11 016	9 896	135 741		147
NOUVEAUX CAS	CAS AC TIFS	CAS IMPORTES	TRANSFERES	TAUX DE LETALITE
339	962	50	11*	1,3%
TOTAL DOSES ADMINISTREES		DOSES SINOPHARM ADMINISTREES		DOSES SPUTNIK V ADMINISTREES
37 299		24 304		12 995

(*) chiffre en cours d'actualisation

➤ Situation de l'épidémie dans la période du 21 au 28 avril 2021

Du 21 au 28 avril 2021, **5 283** personnes ont été dépistées dans les départements de **Brazzaville, Pointe-Noire, Kouilou, Bouenza, Niari, du Pool, de la Sangha et de la Likouala**. Au total, **339** résultats se sont révélés positifs soit un taux de positivité de **6,4%**. Sur les **339** cas confirmés dans la période, **241 (71,09 %)** concernent les hommes et **98 (28,91 %)** les femmes soit un sexe ratio de **2,5** hommes pour une femme.

➤ Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 28 avril 2021, **135 744** tests RT-PCR ont été réalisés dans les laboratoires dédiés au dépistage de la COVID-19, pour un total de **11 016** cas confirmés de COVID-19. La

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

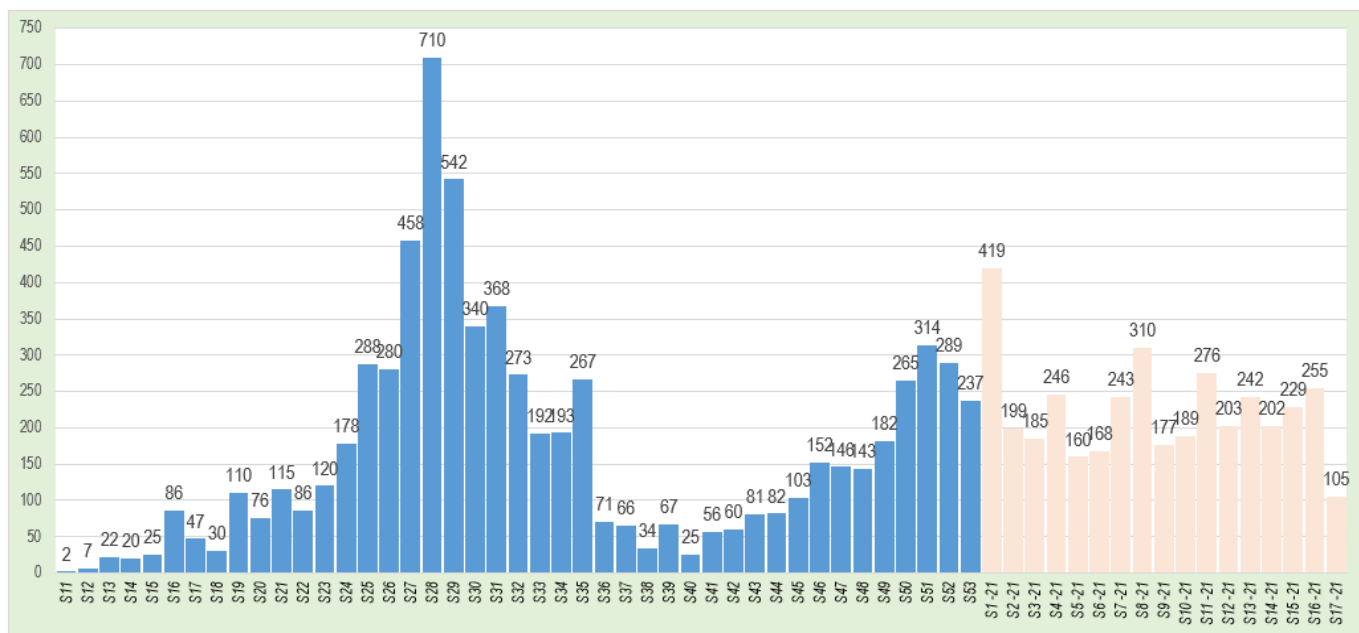


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 par date de confirmation du 14 mars 2020 au 28 avril 2021

La 16^{ème} semaine épidémiologique (Figure 2) affiche un taux de positivité de 5,7% soit une diminution de 0,4% point de pourcentage par rapport à la 14^e semaine. Cependant la situation observée au début de la 17^{ème} semaine est supérieure à celle de la semaine précédente.

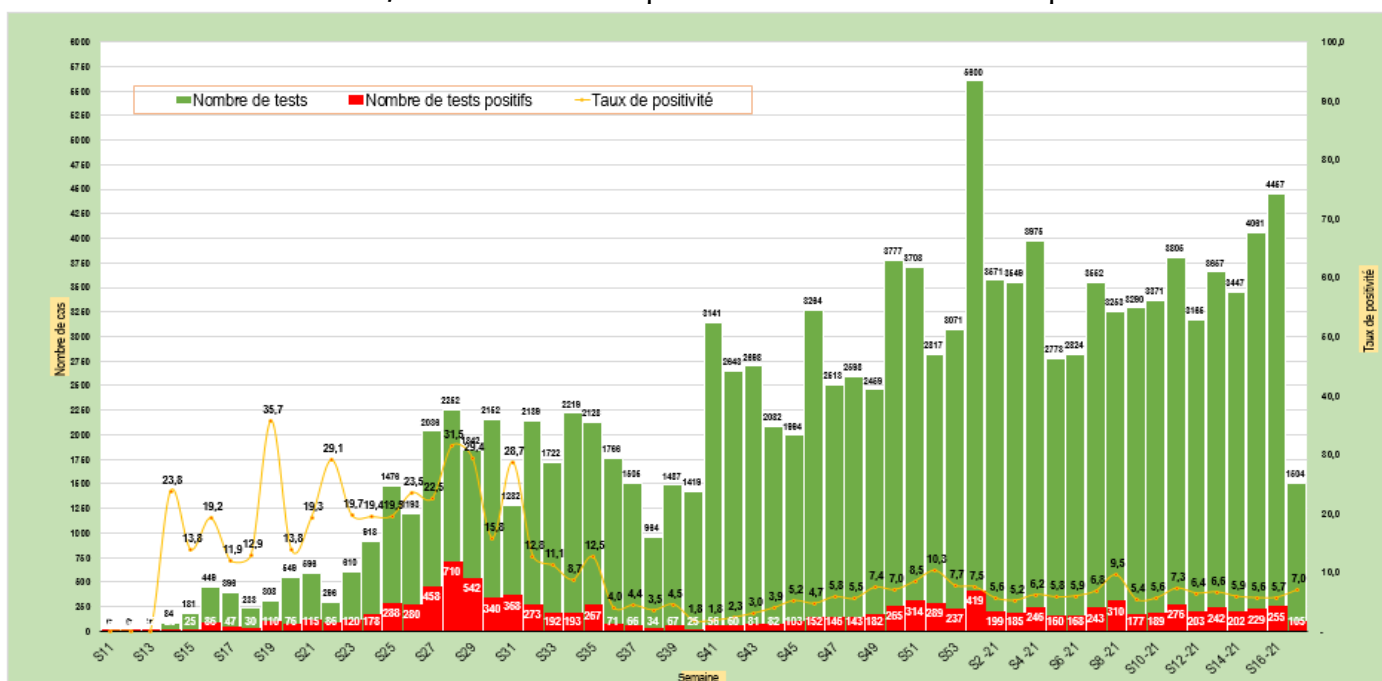


Figure 2 : Evolution par semaine épidémiologique du taux de positivité COVID-19 au Congo, du 14 mars 2020 au 28 avril 2021

Selon le statut des personnes testées positives depuis le début de la pandémie, la situation est représentée dans la figure 3 ci-dessous.

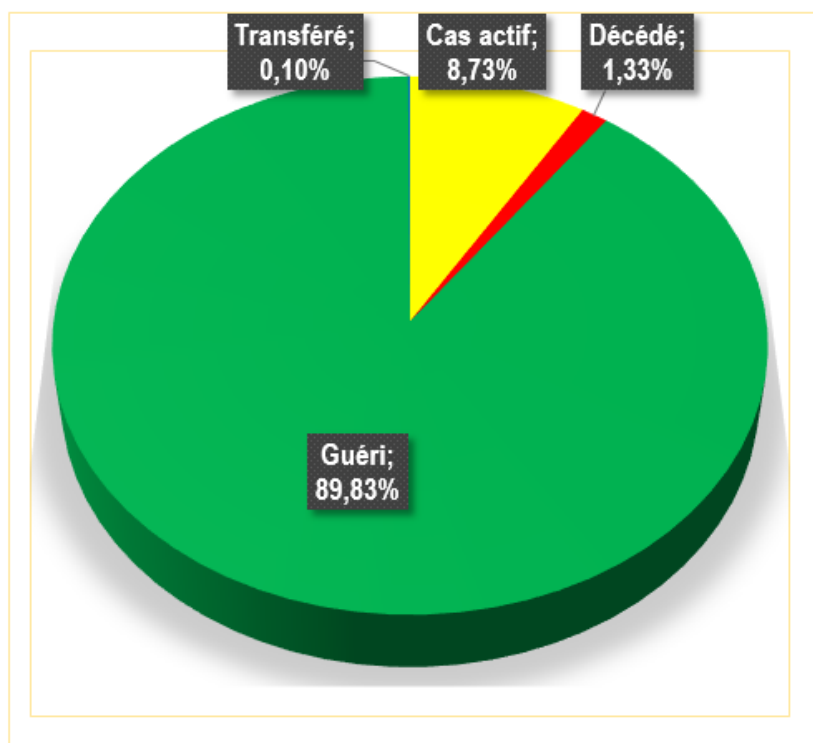


Figure 3 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut

➤ Evolution du nombre de décès COVID-19 au Congo

Depuis le début de la pandémie, 179 enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés, parmi lesquels 147 concernent les décès confirmés par le test RT-PCR positif et 32 non confirmés (test RT-PCR non réalisé) mais fortement suspects (cas probables).

Parmi ces décès enregistrés, 65,51% représentent les sujets âgés de 50 ans et plus. Les moins de 30 ans représentent 3,40%.

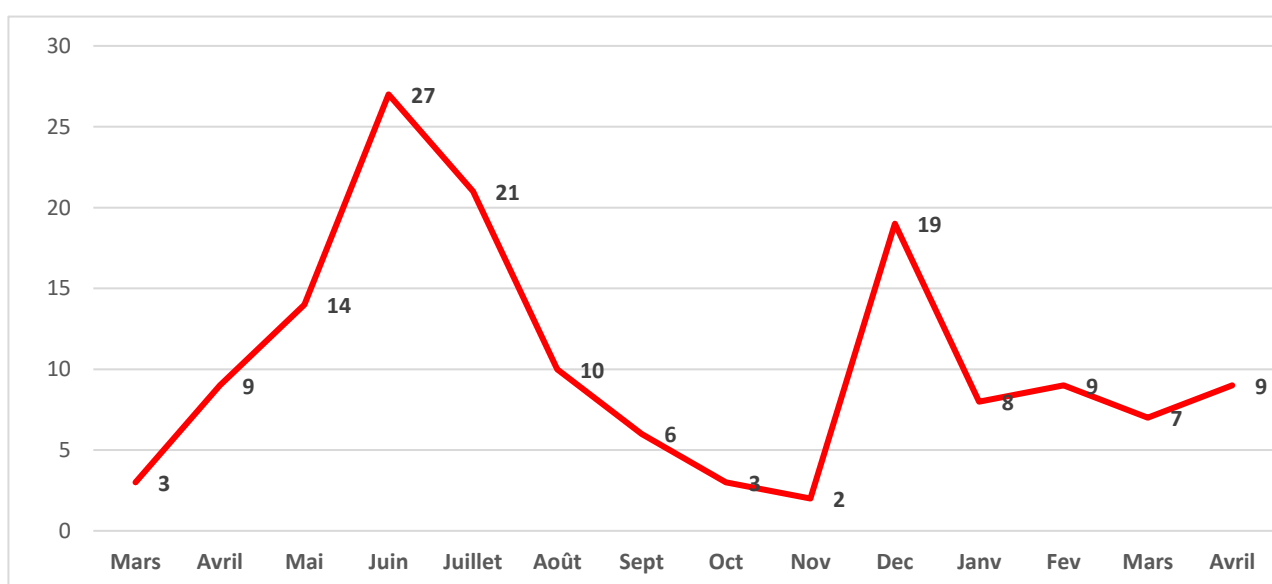


Figure 4 : évolution du nombre de décès chez les patients COVID-19 dans les sites de prise en charge



➤ **Age des cas confirmés covid-19**

L'âge moyen des patients est de 40,41 ans. Le plus jeune patient est âgé de moins d'une année et le plus âgé a 95 ans. 75,95% des cas confirmés de COVID-19 concerne les personnes de moins de 50 ans.

Tableau 1 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 28 Avril 2021

Tranche d'âge	Cas actif		Décédé		Guéri		Transféré		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
<10	5	0,52	0	0,00	108	1,09	0	0,00	113	1,03
10-19	42	4,37	2	1,36	468	4,73	0	0,00	512	4,65
20-29	128	13,31	3	2,04	1 517	15,33	0	0,00	1 648	14,96
30-39	253	26,30	11	7,48	2 879	29,09	4	36,36	3 147	28,57
40-49	246	25,57	35	23,81	2 663	26,91	3	27,27	2 947	26,75
50-59	168	17,46	35	23,81	1 446	14,61	2	18,18	1 651	14,99
60-69	88	9,15	34	23,13	614	6,20	1	9,09	737	6,69
70-79	23	2,39	21	14,29	155	1,57	1	9,09	200	1,82
≥80	9	0,94	6	4,08	46	0,46	0	0,00	61	0,55
Total	962	100,00	147	100,00	9 896	100,00	11	100,00	11 016	100,00

TABLEAU 2 : Situation épidémiologique par département du 14 mars 2020 au 28 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	7 034	362	100	6 563	9	2 599	4 435
Bacongo	485	34	7	444	0	166	319
Djiri	729	41	4	682	2	274	455
Madibou	329	17	3	308	1	140	189
Makélékélé	644	33	9	602	0	252	392
Mfilou	481	25	6	450	0	177	304
Moungali	1 409	73	21	1 315	0	556	853
Ouenze	721	32	13	676	0	281	440
PotoPoto	1287	71	16	1194	6	449	838
Talangai	946	36	21	889	0	303	643
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	72	24	1	47	0	10	62
Enyellé-Bétou	53	24	1	28	0	9	44
Impfondo	19	0	0	19	0	1	18
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



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



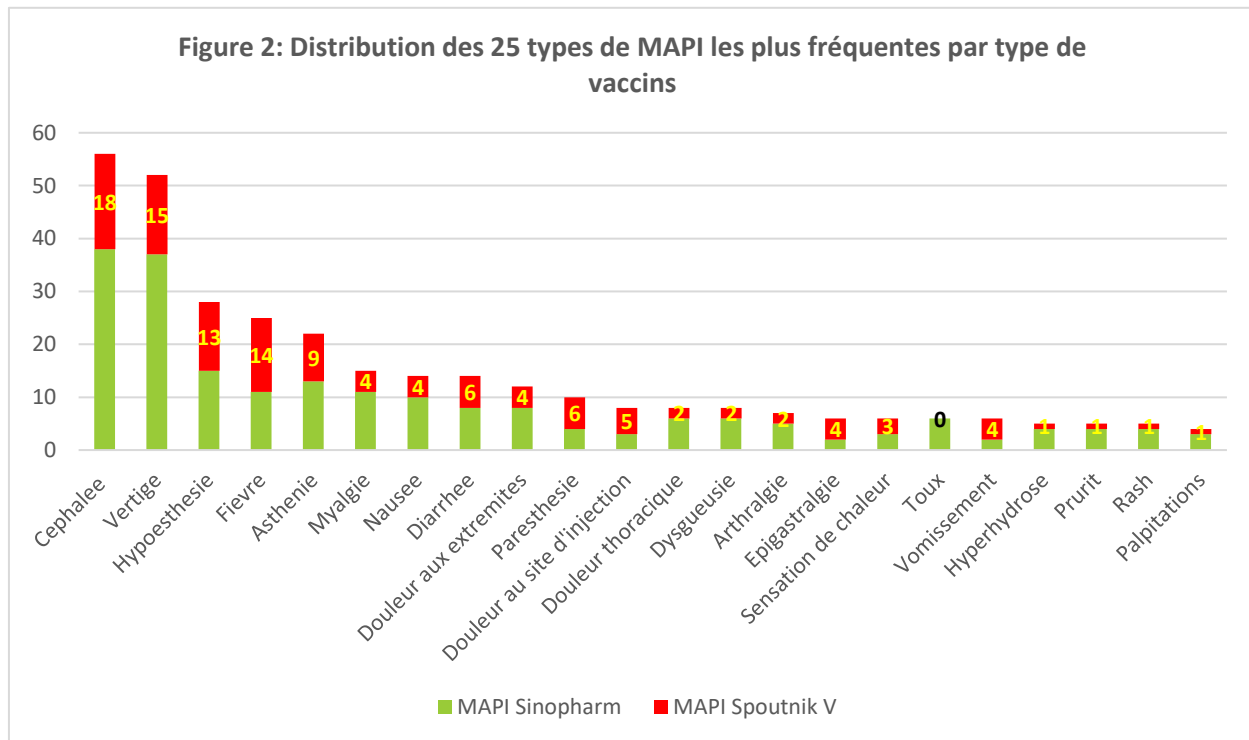
Département et district sanitaire	Cumul depuis le 14 mars	Cas actif	Décédé	Guéri	Transféré	Féminin	Masculin
Djambala-Lékana	28	0	0	28	0	9	19
Pointe-Noire	3 311	560	40	2 709	2	739	2 572
Loandjili	611	82	8	520	1	117	494
Lumumba	13 99	328	15	1 055	1	349	1 050
MongoMpoukou	451	49	7	395	0	99	352
Mvoumvou	123	22	2	99	0	41	82
Ngoyo	441	51	2	388	0	72	369
Tchiamba-nzassi	44	1	1	42	0	9	35
TieTie	242	27	5	210	0	52	190
Pool	30	5	0	25	0	10	20
Ignié-Ngabé	3	0	0	3	0	0	3
Kintele (Commune)	22	0	0	22	0	8	14
Kinkala	5	5	0	0	0	2	3
Sangha	138	6	0	132	0	24	114
Ouessou	132	0	0	132	0	24	108
Souanké-Sembé	6	6	0	0	0	0	6
CONGO	11 016	962	147	9 896	11	3 477	7 539

**TABLEAU 3 : Indicateurs de surveillance et de prise en charge des cas de COVID-19 du
 14 mars 2020 au 28 avril 2021**

Indicateurs	8 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	0	3 484
Contacts	0	11 702
Contacts suivis	0	11 570
Cas suspects	0	5 399
Prélèvements réalisés	458	125 181
EIR fonctionnelles	1	59
Interventions réalisées	1	10 689
Passager en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	5 283	135 741
Nombre de tests positifs	339	11 016
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	2	147
Prise en charge		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	1	203
Nombre de femmes enceintes	0	6
Nombre de cas évadés	0	2
Nombre de patients sous oxygène au 20 avril 2021	10	
Campagne de Vaccination Covid-19		Cumul depuis le 23 mars 2021
Nombre total de doses administrées	-	37 299
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	-	17 289
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	-	7 015
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	-	10 044
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	-	2 951

Surveillances des Manifestation post-immunisation (MAPI)

285 sujets vaccinés se sont plaints des manifestations post immunisation dont trois personnes ayant nécessité une référence en milieu hospitalier pour prise en charge (suspicion d'hémorragie vitrée de l'œil gauche, vision floue et forte hyperthermie). Ce qui traduit jusqu'à présent la bonne tolérance des deux types de vaccins utilisés. La figure 2 ci-dessous présente les MAPI enregistrées.



MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE

• Coordination

- Elaboration du rapport du comité technique à la TASK FORCE ;
- Préparation de la réunion virtuelle d'évaluation des Cellules Départementales de riposte à la COVID-19 prévue pour le vendredi 30 avril 2021
- Tenue de la réunion du Comité Technique relative à l'évaluation des manifestations post immunisation (MAPI) en République du Congo.

• Surveillance épidémiologique et points d'entrée

- Poursuite des prélèvements des voyageurs et des contacts ;
- Poursuite du contrôle systématique des passagers dans les points d'entrée et de contrôle sanitaire (aéroports et frontières terrestres et fluviales) ;
- Listage et dépistage de 363 sujets contacts dans la Likouala et la Sangha.

• Prise en charge des cas

Les données de la prise en charge des patients COVID-19 à la date du 25 avril 2021 se présentent comme suit :



REPUBLIQUE DU CONGO

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



- **A Brazzaville** : 18 cas en hospitalisation (4 à Leyono dont 1 sous oxygène, 10 au CHU dont 7 sous oxygène et 4 à la Concorde). Le nombre de patients suivis à domicile est de **141**.
- **A Pointe-Noire** : 28 cas en hospitalisation dont 2 sous oxygène (2 à HG A Sicé, 13 à Mouissou Madeleine, 13 dans les cliniques privées) et **603** patients suivis à domicile.
- **Likouala** : 20 patients dont 6 transférés à Brazzaville et 14 suivis à domicile à Bétou.
- **Sangha** : 6 patients dont 2 transférés à Pointe-Noire et 4 suivis à Domicile (Tala Tala) ;
- **Bouenza** : 6 patients à Loutété dont 1 suivi à domicile, 3 en attente de contrôle et 2 perdus de vue.
- **Cuvette-Ouest** : 1 élève de sexe masculin âgé de 18 ans suivi à domicile à Etoumbi.
- **Prévention, contrôle des infections, mobilisation sociale et Communication sur les risques**
 - Gestion des déchets bio médicaux issus de la vaccination ;
 - Réalisation de deux enterrements dignes et sécurisés à Brazzaville ;
 - Désinfection des sites de vaccination ;
 - formation des professionnels des médias sur les éléments de langage de la promotion de la vaccination contre la Covid-19 à Pointe-Noire.

- **Laboratoire et recherche**

Compte tenu de la circulation dans le monde de plusieurs variants dont celui tant redouté de l'Inde, le Congo dans le cadre de l'initiative globale de surveillance de variant dénommée *'the Africa Pathogen Genomics, a* commis une mission à l'Institut National de Recherche Biomédical (INRB) à Kinshasa en vue de finaliser le partenariat entre cette structure et le Laboratoire National de Santé Publique (LNSP) pour renforcer la surveillance de variant SARS-CoV-2.

Les premières analyses des échantillons du pays débuteront au mois de mai 2021.

- **Sécurité**

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



REPUBLIQUE DU CONGO
MINISTRE DE LA SANTE, DE LA POPULATION, DE LA
PROMOTION DE LA FEMME ET DE L'INTEGRATION DE LA FEMME
AU DEVELOPPEMENT



Pour plus d'informations, contacter :

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

 **34 - 34**



couspcg@gmail.com