



Unité*Travail*Progrès

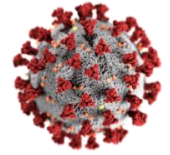
REPUBLIQUE DU CONGO

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



RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

SITREP N° 143 DU 14 MAI 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{ER} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	DU 07 AU 13 MAI 2021
DATE DE PUBLICATION	14 MAI 2021

I. FAITS SAILLANTS

- Réalisation de **3267** tests RT-PCR et antigéniques cours des sept derniers jours dont:
 - Réalisation de **3243** tests RT-PCR dans les départements de Brazzaville (1769), de Pointe- Noire (1452), Pool (7), Bouenza (14) et Kouilou (1) ;
 - Réalisation de **24** tests antigéniques dans les départements de la Sangha (1) et de la Likouala (23) ;
- Enregistrement de **133** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **56 (42,1%)** à Brazzaville, **76 (57,1%)** à Pointe-Noire et **1 (0,8%)** dans la Sangha.

I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 13 mai 2021

CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		DECES
11 476	10 391	145 215		150
NOUVEAUX CAS	CAS AC TIFS	CAS IMPORTEES	TRANSFERES	TAUX DE LETALITE
133	924	50	11	1,3%
TOTAL PERSONNES VACCINEES	DOSES SINOPHARM		DOSES SPUTNIK V ADMINISTREES	
53 079 *	35 974 *		17 105 *	

* Données en cours d'actualisation !

➤ **Situation de l'épidémie dans la période du 07 au 13 mai 2021**

Du 07 au 13 mai 2021, **3 267** personnes ont été dépistées dans les départements de **Brazzaville, Pointe-Noire, Bouenza, Likouala, Kouilou et Sangha**. Au total, **133** résultats se sont révélés positifs soit un taux de positivité de **4,1%**. Sur les **133** cas confirmés dans la période, **87 (65,41%)** concernent les hommes et **46 (34,59%)** les femmes, soit un sexe ratio de masculinité de **1,9**.

➤ **Situation globale de l'épidémie au Congo**

Du 14 mars 2020 au 13 mai 2021, **145 215** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **11 476** cas confirmés de COVID-19.

La courbe épidémique (Figure 1) illustre l'évolution hebdomadaire de l'incidence de la maladie qui laisse percevoir une diminution des contaminations entre la 17^{ème} et la 18^{ème} semaine.

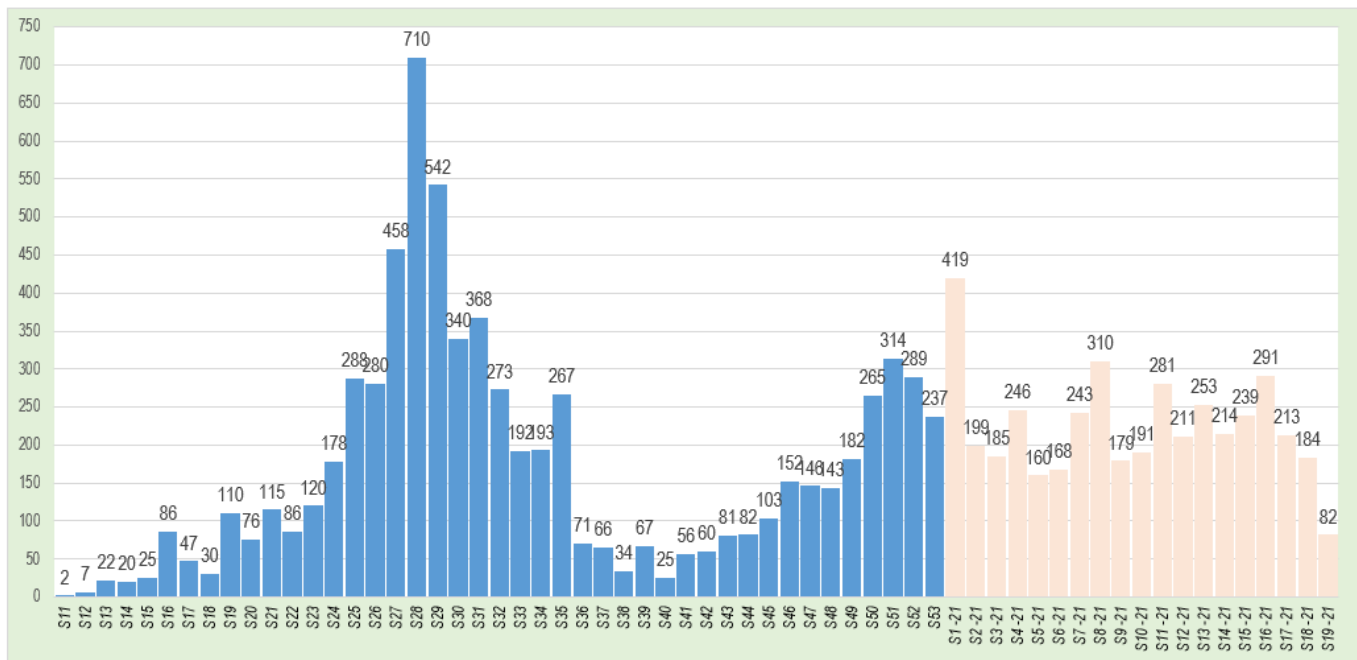


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 par date de confirmation du 14 Mars 2020 au 13 mai 2021

La **figure 2** permet d'observer l'évolution du taux de positivité dans le pays par semaine épidémiologique. Le taux de positivité a amorcé une diminution depuis la 16^{ème} semaine épidémiologique passant de **6,2%** à **5,1%** à la 18^{ème} semaine épidémiologique. Le début de la 19^{ème} semaine épidémiologique affiche un taux de positivité de **4,5%**.



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

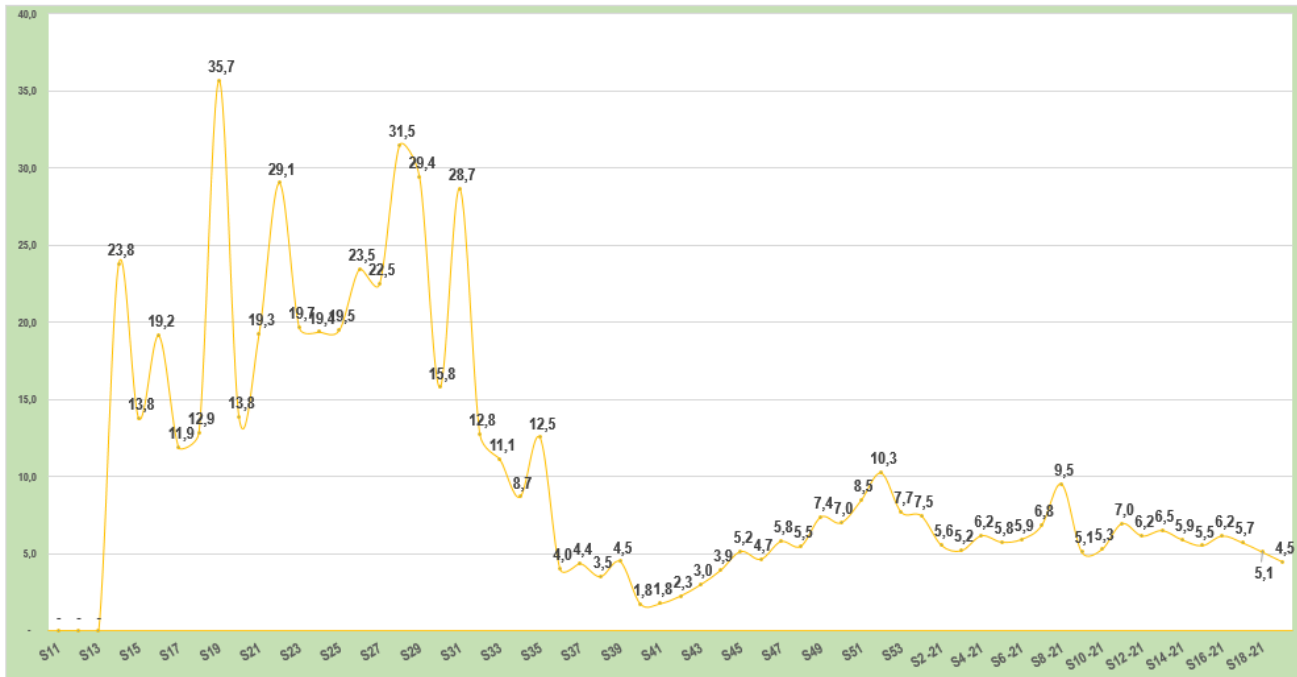


Figure 2 : Evolution par semaine épidémiologique du taux de positivité COVID-19 du 14 mars 2020 au 13 mai 2021 au Congo

La figure 3 montre l'évolution journalière du taux de positivité au niveau national et dans les deux épïcètres de la pandémie (Brazzaville et Pointe-Noire). Depuis le début de ce mois, le taux de positivité journalier le plus élevé, au niveau national, a été observé le 4 mai avec 8% d'échantillons revenus positifs. La ville de Pointe-Noire présente des taux nettement supérieurs à ceux de Brazzaville.

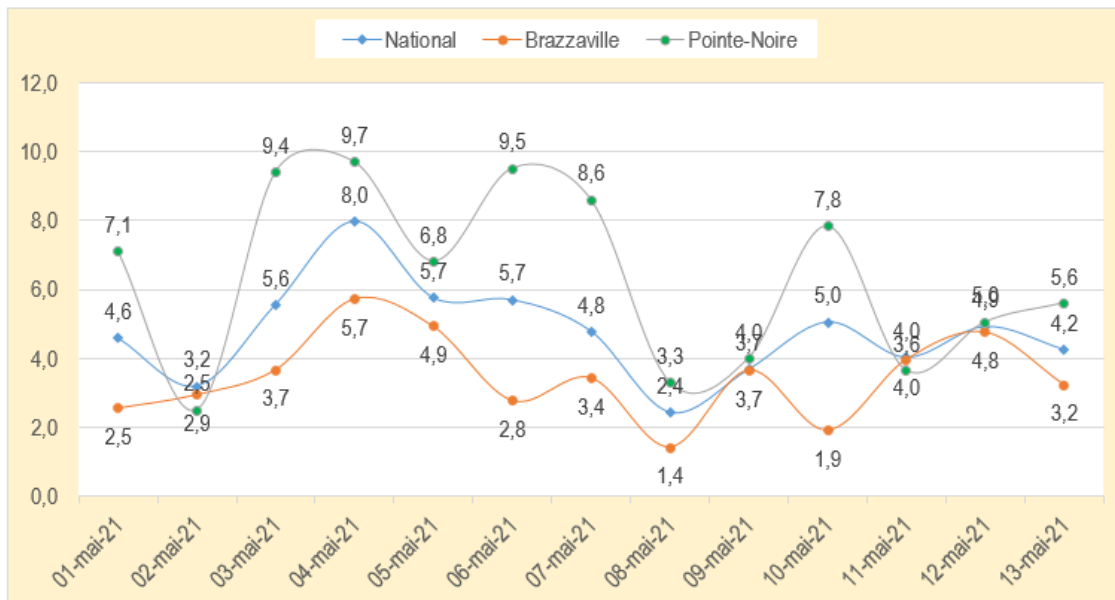


Figure 3 : Evolution journalière du taux de positivité au niveau national et dans les deux départements les plus touchés (Brazzaville et Pointe-Noire) du 01 au 13 mai 2021

Tableau 1 : Evolution mensuelle du nombre de cas positif de COVID-19 par département

Département	2020										2021					Total
	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec	Janv	Fevr	Mars	Avr	Mai	
Bouenza			3	5	11	11		1	3		2	6		3		45
Brazzaville	29	117	184	615	1614	562	121	147	416	875	713	760	520	389	116	7178
Cuvette		1		2	2	47		2								54
Cuvette-Ouest				3	7	45								1		56
Kouilou		3	3	7	38	10		5	20	3	1		1	2		93
Lékoumou				1	5	4								6		16
Likouala							15	1	26			6		25		73
Niari				4	36	6	1			1						48
Plateaux								34		31	61					126
Pointe-Noire	14	63	202	333	435	268	90	77	107	312	347	112	452	615	180	3607
Pool		4	1	2	10	1		1		2	1	1	2	5		30
Sangha		1				130					1			15	3	150
Total général	43	189	393	972	2158	1084	227	268	572	1224	1126	885	975	1061	299	11476

Au cours du mois d'avril 2021, **1 061** personnes ont été nouvellement testées positives à la COVID-19. Ces nouveaux cas ont été enregistrés dans neuf des douze départements du pays. Le département de Pointe- Noire avec **615** cas confirmés, soit **57,96%**, a enregistré plus de la moitié de cas rapportés au niveau national au cours du mois d'avril.

Du 1^{er} au 13 mai 2021, le département de Pointe-Noire a déjà enregistré **180** cas (**60,2%**) confirmés sur un total de **299** enregistrés au niveau national au cours de la période précitée. Ces résultats permettent d'affirmer l'existence d'une migration de l'épidémie dans le département de Pointe-Noire.

La situation des personnes testées positives depuis le début de la pandémie est représentée dans la **figure 4** ci-dessous. Les malades actifs représentent **8,05%** des cas à ce jour.

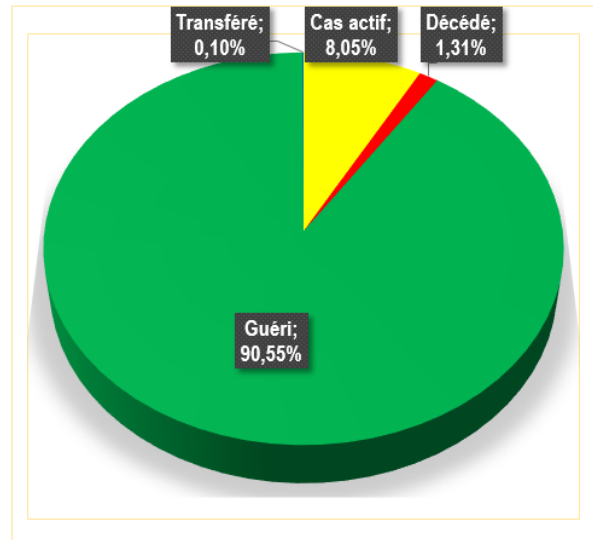


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de COVID-19 au Congo selon le statut

➤ Age des cas confirmés covid-19

L'âge moyen des patients est de 40,45 ans. Le plus jeune patient est âgé de moins d'une année et le plus âgé a 95 ans. 75,73% des cas confirmés de COVID-19 concerne les personnes de moins de 50 ans.

➤ Evolution du nombre de décès COVID-19 au Congo

Depuis le début de la pandémie, **182** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés, parmi lesquels **150** concernent les cas confirmés par le test RT-PCR et **32** non confirmés (test RT-PCR non réalisé) mais fortement suspects (cas probables).

Parmi les décès enregistrés, **66%** représentent les sujets âgés de 50 ans et plus. Les moins de 30 ans représentent 3,33%. L'âge moyen des malades décédés est de 56,58 ans. La courbe des décès laisse percevoir une augmentation du nombre de décès passant de 6 à 11 respectivement en mars et avril 2021. La figure 5 ci-dessous présente l'évolution des décès.

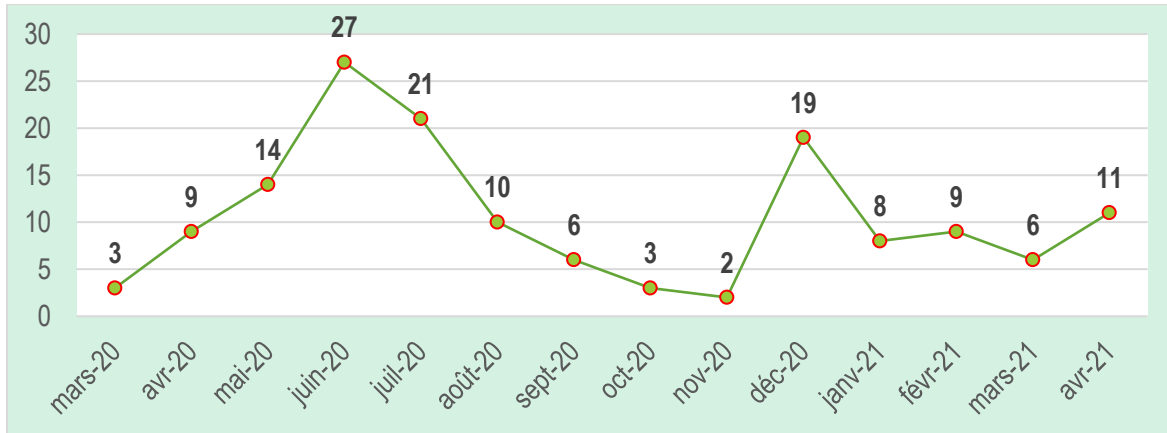


Figure 5 : évolution du nombre de décès chez les patients COVID-19 de mars 2020 à avril 2021

Tableau 2 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 13 mai 2021

Tranche d'âge	Cas actif		Décédé		Guéri		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%
<10	3	0,32	0	0,00	112	1,08	115	1,00
10-19	35	3,79	2	1,33	497	4,78	534	4,65
20-29	132	14,29	3	2,00	1573	15,14	1708	14,88
30-39	242	26,19	11	7,33	3016	29,03	3273	28,52
40-49	246	26,62	23	15,33	2789	26,84	3061	26,67
50-59	155	16,77	49	32,67	1535	14,77	1741	15,17
60-69	80	8,66	34	22,67	654	6,29	769	6,70
70-79	24	2,60	21	14,00	164	1,58	210	1,83
≥80	7	0,76	7	4,67	51	0,49	65	0,57
Total	924	100,00	150	100,00	10391	100,00	11476	100,00

TABLEAU 3 : Situation épidémiologique par département du 14 mars 2020 au 13 mai 2021

Département et District sanitaire	Nouveaux Cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actif	Décédé	Guéri	Féminin	Masculin
Bouenza	0	45	3	2	40	6	39
Loudima	0	4	0	0	4	0	4
Loutété	0	8	3	0	5	0	8
Madingou	0	3	0	0	3	1	2
Mouyondzi	0	3	0	0	3	1	2
Nkayi-kayes	0	27	0	2	25	4	23
Brazzaville	56	7178	315	103	6751	2650	4528
Bacongo	2	499	30	7	462	171	328
Djiri	1	733	25	4	702	275	458
Madibou	6	339	19	4	315	145	194
Makélékélé	5	654	24	9	621	255	399
Mfilou	5	489	21	6	462	181	308
Moungali	9	1435	59	21	1355	568	867
Ouenze	4	727	22	13	692	282	445
Poto- Poto	14	1341	85	18	1232	465	876
Talangai	10	958	30	21	907	307	651
Ile Mbamou	0	3	0	0	3	1	2
Cuvette	0	54	0	0	54	12	42
Oyo-Alima	0	54	0	0	54	12	42
Cuvette-Ouest	0	56	0	0	56	2	54
Ewo	0	55	0	0	55	2	53
Etoumbi	0	1	0	0	1	0	1
Kouilou	0	93	0	2	91	26	67
Hinda-Loango	0	74	0	2	72	18	56
Madingo Kayes- Nzambi	0	17	0	0	17	8	9
Mvouti-Kakamoeka	0	2	0	0	2	0	2
Lékoumou	0	16	0	0	16	2	14
Sibiti	0	16	0	0	16	2	14
Likouala	0	73	25	1	47	10	63
Enyellé- Bétou	0	54	25	1	28	9	45
Impfondo	0	19	0	0	19	1	18
Niari	0	48	0	2	46	22	26
Dolisie	0	42	0	2	40	21	21
Kimongo	0	6	0	0	6	1	5
Plateaux	0	126	0	0	126	27	99
Gamboma	0	98	0	0	98	18	80
Djambala-Lékana	0	28	0	0	28	9	19
Pointe-Noire	76	3607	563	40	3002	840	2767
Loandjili	18	690	116	8	565	142	548
Lumumba	43	1532	309	15	1207	396	1136



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	Nouveaux Cas	Cumul depuis le 14 mars	Cas actif	Décédé	Guéri	Féminin	Masculin
Mongo-Mpoukou	2	479	48	7	424	108	371
Mvoumvou	1	130	18	2	110	44	86
Ngoyo	9	479	48	2	429	85	394
Tchiamba-nzassi	0	44	1	1	42	9	35
TieTie	3	253	23	5	225	56	197
Pool	0	30	0	0	30	10	20
Ignié-Ngabé	0	3	0	0	3	0	3
Kintelé (Commune)	0	22	0	0	22	8	14
Kinkala	0	5	0	0	5	2	3
Sangha	1	150	18	0	132	24	126
Ouessou	1	144	12	0	132	24	120
Souanké-Sembé	0	6	6	0	0	0	6
CONGO	133	11476	924	150	10391	3631	7845

**TABLEAU 4 : Indicateurs de surveillance et de prise en charge des cas de COVID-19 du
14 mars 2020 au 13 mai 2021**

Indicateurs	7 derniers jours	Cumul depuis le 14 mars
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	7	7 690
Contacts	49	11 763
Contacts suivis	379	11 965
Cas suspects	4	5 405
Prélèvements réalisés par la commission	3 254	132 810
EIR fonctionnelles	30	
Interventions réalisées	35	10 737
Passager en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	3267	145 215
Nombre de tests positifs	133	11 476
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	2	150
Prise en charge		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	203
Nombre de femmes enceintes	0	6
Nombre de cas évadés	0	2
Nombre de patients sous oxygène au 06 mai 2021	9	
Campagne de Vaccination Covid-19		Cumul depuis le 23 mars 2021
Nombre total de doses administrées	-	53 079*
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sinopharm	-	27 689*
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sinopharm	-	8 285*
Nombre de personnes ayant reçu 1 ^{ère} dose de vaccin Sputnik V	-	13 690*
Nombre de personnes ayant reçu 2 ^{ème} dose de vaccin Sputnik V	-	3 415*

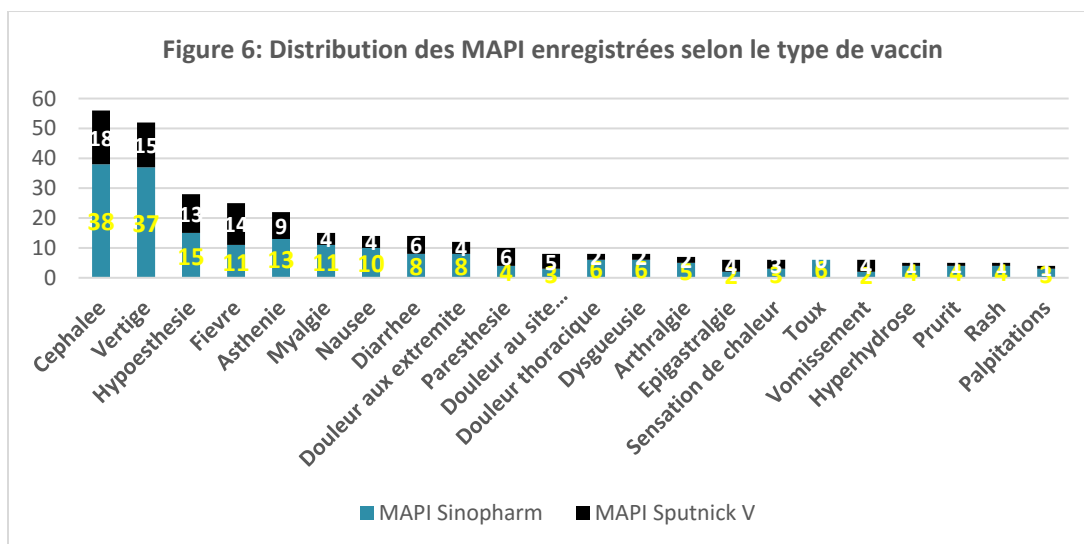
* Données en cours d'actualisation

TABLEAU 5 : Répartition des doses de vaccin administrées par département du 23 mars au 13 Mai 2021

Localités	Date De Lancement	Doses administrées 1 ^{ère} dose		Doses administrées 2 ^{ème} dose		Moyenne des vaccins administrés par jour
		Sputnik V	Sinopharm	Sputnik V	Sinopharm	
Brazzaville	25-mars-21	11 118	21 939	3 265	7 525	11 727
Pointe-Noire	19-avr-21	1 889	3 786	0	0	472
Owando	26-avr-21	128	159	0	0	57
Makoua	30-avr-21	25	30			55
Oyo	28-mars-21	530	1 775	150	760	69
TOTAL		13 690	27 689	3 415	8 285	12 380
		41 379		11 700		

Surveillances des manifestation adverses 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**

- Tenue de 2 réunions du Comité Technique relative à l'évaluation des manifestations post immunisation (MAPI) en République du Congo ;
- Elaboration du plan d'urgence Covid-19 avec l'appui du Fonds Mondial.

• **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).
- Appropriation progressive par les départements des indicateurs actualisés de la surveillance et points d'entrée.

Prise en charge des cas

Les données de la prise en charge des patients COVID-19 à la date du 14 mai 2021 se présentent comme suit :

- **A Brazzaville** : 19 cas en hospitalisation (5 à Leyono, 2 au CHU dont 1 sous oxygène et 12 à la Concorde). Le nombre de patients suivis à domicile est de **169** ;
 - **A Pointe-Noire** : 40 cas en hospitalisation dont 6 sous oxygène (8 à HG A Sicé dont 5 sous oxygène, 21 à MOUISSOU Madeleine, 11 dans les cliniques privées dont 1 sous oxygène) et **601** patients suivis à domicile ;
 - **Kouilou** : 3 patients en cours de traitement ;
 - **Bouenza** : 1 patient en cours de traitement et 4 perdus de vue ;
 - **Lékoumou** : 6 patients positifs en attente de traitement ;
 - **Cuvette-Ouest** : 1 élève de sexe masculin âgé de 18 ans suivi à domicile à Etoumbi ;
 - **Likouala** : 14 patients en cours de traitement et **08** patients transférés à Brazzaville ;
 - **Sangha** : 16 patients en cours de traitement dont 1 nouveau cas à Ouesso à la date du 11 mai.
- ### • **Prévention, contrôle des infections, mobilisation sociale et Communication sur les risques**
- Gestion des déchets bio médicaux issus de la vaccination ;
 - Désinfection des sites de vaccination.
- ### • **Laboratoire et recherche**
- Demande de financement faite à l'OMS-Congo pour soutenir une formation locale sur le séquençage avec le Nanopore pour le laboratoire national de santé publique et la FCRM.



- **Sécurité**

- Intensification du contrôle des mesures barrières en général le port conforme et obligatoire du masque ;
- Poursuite de la sécurisation des sites de prise en charge, du COUSP et du PEV central.

Pour plus d'informations, contacter :

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



34 - 34

couspcg@gmail.com