



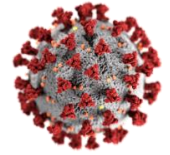
REPUBLIQUE DU CONGO

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° 142 DU 07 MAI 2021



DATE DE NOTIFICATION DU 1 ^{ER} CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	DU 04 AU 06 MAI 2021
DATE DE PUBLICATION	07 MAI 2021

I. FAITS SAILLANTS

- Réalisation de **1 810** tests RT-PCR et antigéniques cours des trois (3) derniers jours dont:
 - **1 764** tests RT-PCR dans les départements de Brazzaville (**944**) et de Pointe-Noire (**820**);
 - **46** tests antigéniques dans la Sangha (**40**), le Pool (**3**), le Kouilou (**2**) et la Bouenza (**1**).
- **112** nouveaux cas confirmés de COVID-19 dont **39 (34,8%)** à Brazzaville et **72 (64,3%)** à Pointe-Noire, **1 (0,9%)** dans la Sangha;
- Actualisation des données du mois d'Avril des départements de Pointe-Noire (**77** cas), Lékoumou (**6** cas) et la Cuvette-ouest (**1** cas).

I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 06 mai 2021

CAS CONFIRMES	CAS GUERIS	NOMBRE DE PERSONNES TESTEES		DECES
11 343*	10 191	141 948*		148
NOUVEAUX CAS	CAS AC TIFS	CAS IMPORTES	TRANSFERES	TAUX DE LETALITE
112	993	50	11	1.3%
TOTAL DOSES ADMINISTREES	DOSES SINOPHARM		DOSES SPUTNIK V ADMINISTREES	
53 079	35 974		17 105	

* Données du mois d'avril actualisées des départements de Pointe-Noire (77cas confirmés), Cuvette Ouest (6 cas confirmés) et la Lékoumou (1 cas confirmés) avec 84 cas confirmés sur 1 832 tests réalisés dans ces départements.

➤ **Situation de l'épidémie dans la période du 04 au 06 mai 2021**

Du 04 au 06 mai 2021, **1 810** personnes ont été dépistées dans les départements de **Brazzaville, Pointe-Noire, Pool, Bouenza, Sangha et Kouilou**. Au total, **112** résultats se sont révélés positifs soit un taux de positivité de **6,2%**. Sur les **112** cas confirmés dans la période, **66 (58,9%)** concernent les hommes et **46 (41,1%)** les femmes soit un sexe ratio de masculinité de **1,4**.

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

Du 14 mars 2020 au 06 mai 2021, **141 948** tests RT-PCR et antigéniques ont été réalisés pour un total de **11 343** cas confirmés de COVID-19. La courbe épidémique (Figure 1) illustre l'évolution de l'incidence de la maladie par semaine épidémiologique.

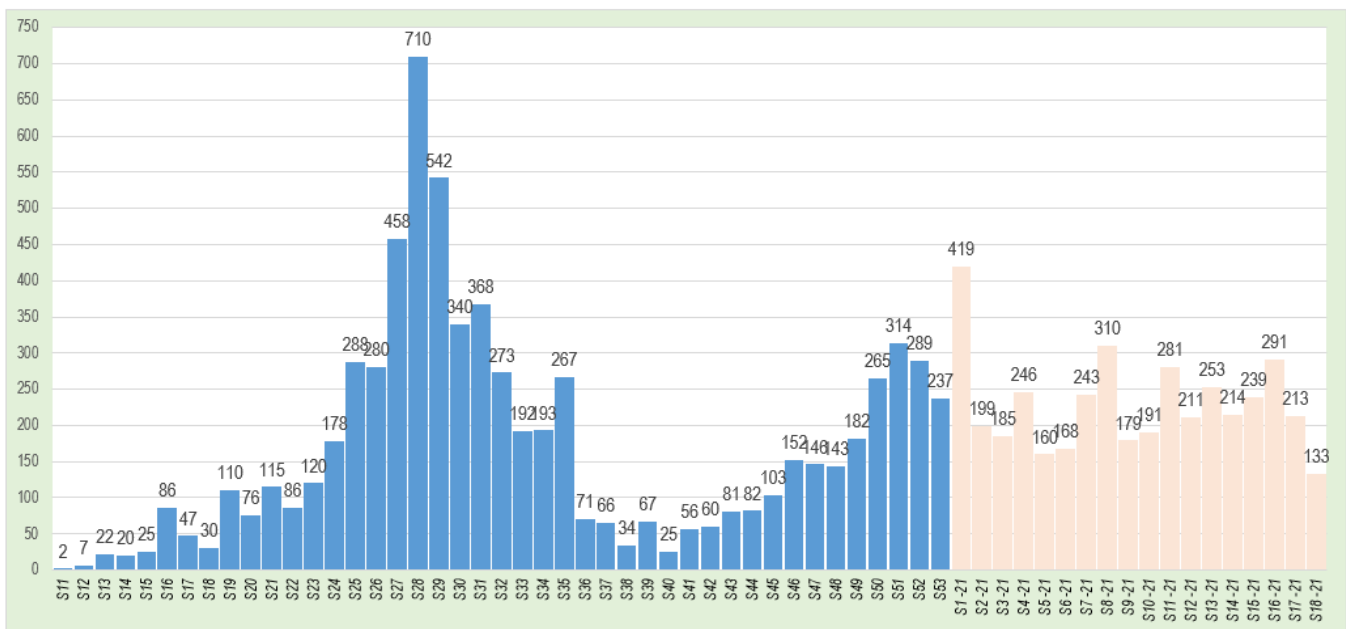


Figure 1 : Courbe épidémique des cas confirmés de COVID-19 par date de confirmation du 14 mars 2020 au 06 mai 2021

La 17^{ème} semaine épidémiologique (Figure 2) affiche un taux de positivité de 5,7% légèrement en baisse par rapport à la 16^{ème} semaine épidémiologique. Une légère augmentation du taux de positivité est observée au début de la 18^{ème} semaine.

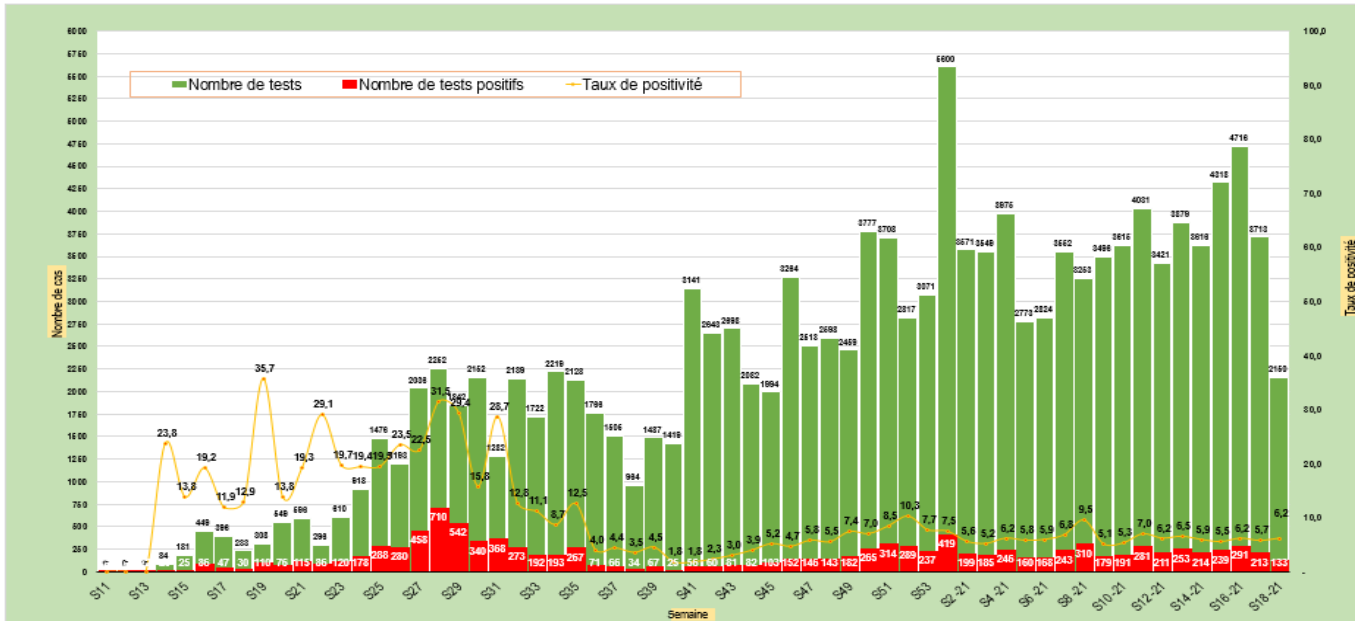


Figure 2 : Evolution par semaine épidémiologique du taux de positivité COVID-19 du 14 mars 2020 au 06 mai 2021 au Congo

La figure 3 montre l'évolution journalière du taux de positivité au niveau national et dans les deux départements les plus touchés par la COVID-19 (Brazzaville et Pointe-Noire). Le taux de positivité le plus élevé au niveau national était observé le 04 mai 2021 (8,00%). Globalement le département de Pointe-Noire affiche un taux de positivité le plus élevé par rapport à Brazzaville.

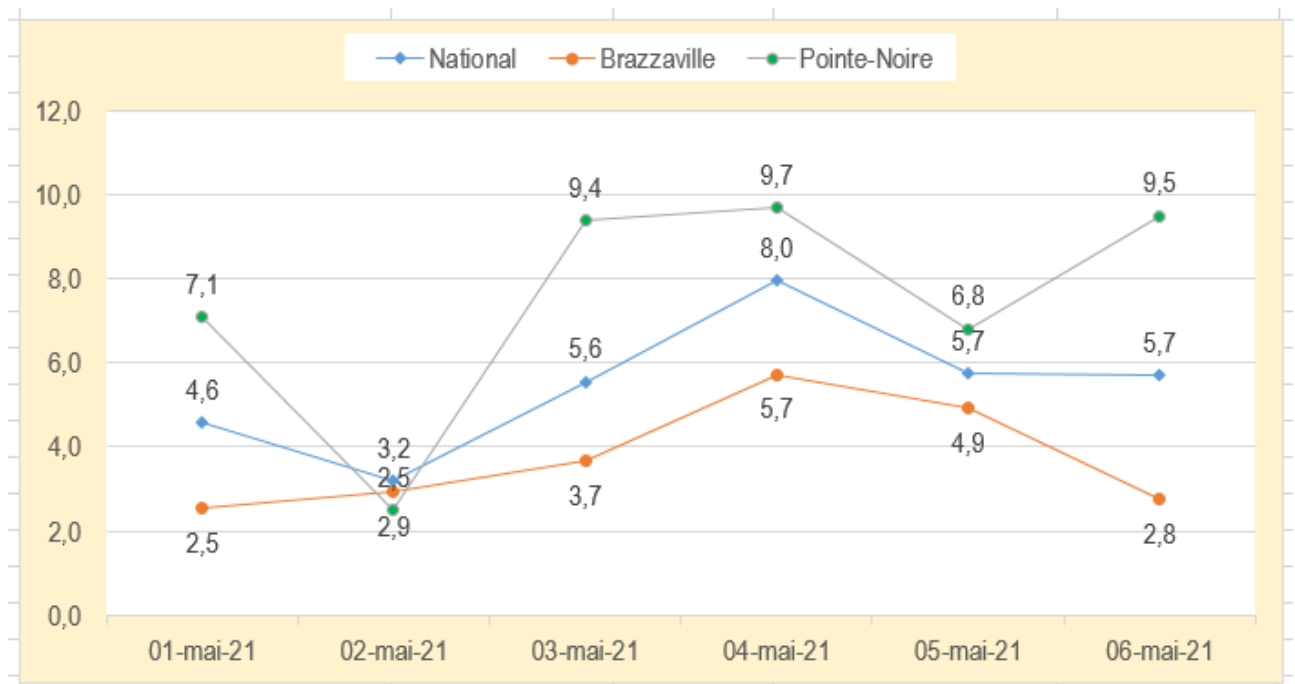


Figure 3 : Evolution du 01 au 06 mai 2021 du taux de positivité journalier au niveau national et dans les deux départements les plus touchés (Brazzaville et Pointe-Noire)

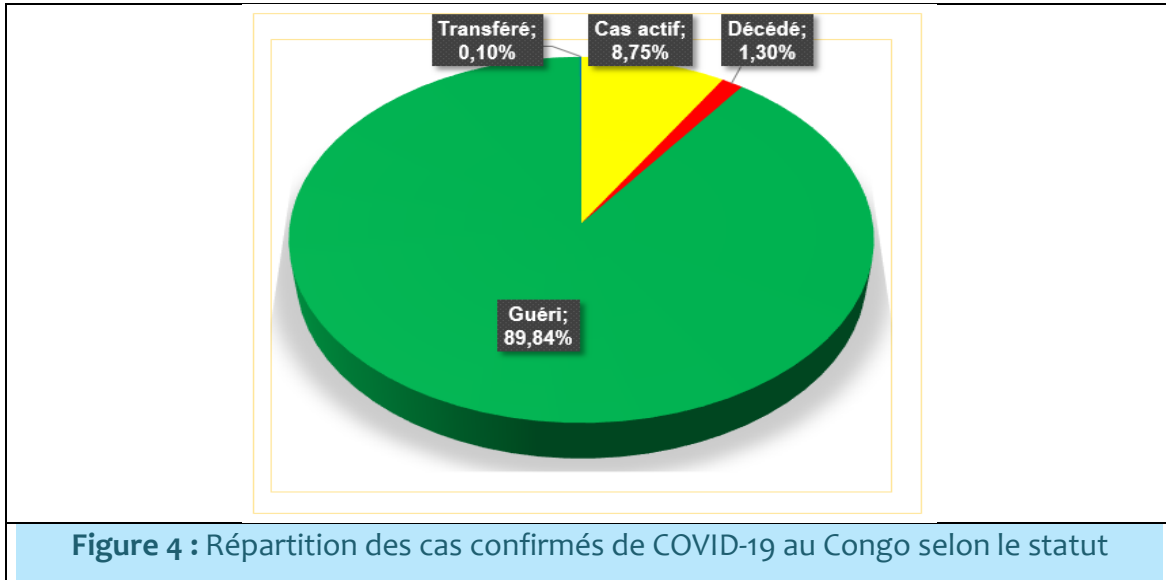
Tableau 1 : Evolution mensuelle du nombre de cas positif de COVID-19 par département

Département	2020										2021					Total
	mars	avr	mai	juin	juil	août	sept	oct	nov	déc	janv	févr	mars	avr	Mai	
Bouenza			3	5	11	11		1	3		2	6		3		45
Brazzaville	29	117	184	615	1 614	562	121	147	416	875	713	760	520	389	60	7 122
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	104	3 531
Pool		4	1	2	10	1		1		2	1	1	2	5		30
Sangha		1				130					1			15	2	149
Total général	43	189	393	972	2158	1 084	227	268	572	1 224	1 126	885	975	1 061	166	11 343

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. En effet, au mois d'avril 2021, **615** cas confirmés ont été enregistrés dans ce département soit **57,96%** de l'ensemble des cas du mois d'avril.

Du 1^{er} au 06 mai 2021, le département de Pointe-Noire a déjà enregistré **104 (62,65%)** de cas confirmés sur les **166** totalisés au niveau national pour le mois de mai 2021. Ces résultats permettent d'affirmer l'existence d'une migration de l'épidémie dans le département de Pointe-Noire.

Selon le statut des personnes testées positives depuis le début de la pandémie, la situation est représentée dans la **figure 4** ci-dessous.



➤ **Evolution du nombre de décès COVID-19 au Congo**

Depuis le début de la pandémie, **180** enterrements dignes et sécurisés (EDS) ont été réalisés, parmi lesquels **148** 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 les décès enregistrés, 65,54% représentent les sujets âgés de 50 ans et plus. Les moins de 30 ans représentent 3,38%. L'âge moyen des malades décédés est de 55,52 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.

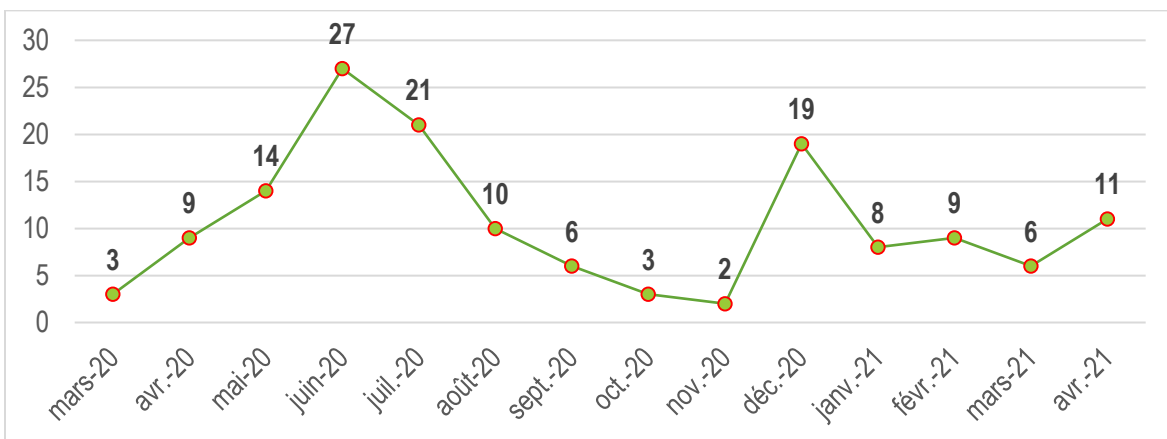


Figure 5 : évolution du nombre de décès chez les patients COVID-19 de mars 2020 à avril

➤ **Age des cas confirmés covid-19**

L'âge moyen des patients est de 40,44 ans. Le plus jeune patient est âgé de moins d'une année et le plus âgé a 95 ans. 75,88% des cas confirmés de COVID-19 concerne les personnes de moins de 50 ans.

Tableau 2 : Répartition des patients COVID-19 par tranches d'âge du 14 mars 2020 au 06 mai 2021

Tranche d'âge	Cas actif		Décédé		Guéri		Transféré		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
<10	5	0,50	0	0,00	110	1,08	0	0,00	115	1,01
10-19	43	4,33	2	1,35	483	4,74	0	0,00	528	4,65
20-29	133	13,39	3	2,03	1 551	15,22	0	0,00	1 687	14,87
30-39	257	25,88	11	7,43	2 962	29,06	4	36,36	3 234	28,51
40-49	266	26,79	35	23,65	2 739	26,88	3	27,27	3 043	26,83
50-59	167	16,82	36	24,32	1 501	14,73	2	18,18	1 706	15,04
60-69	94	9,47	34	22,97	636	6,24	1	9,09	765	6,74
70-79	23	2,32	21	14,19	159	1,56	1	9,09	204	1,80
≥80	5	0,50	6	4,05	50	0,49	0	0,00	61	0,54
Total	993	100,00	148	100,00	10 191	100,00	11	100,00	11 343	100,00

TABLEAU 3 : Situation épidémiologique par département du 14 mars 2020 au 06 mai 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	7 122	330	101	6 682	9	2 631	4 491
Bacongo	497	36	7	454	0	170	327
Djiri	732	29	4	697	2	275	457
Madibou	333	17	3	312	1	142	191
Makélékélé	649	26	9	614	0	254	395
Mfilou	484	18	6	460	0	178	306
Moungali	1 426	73	21	1 332	0	563	863



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



Département et district sanitaire	Cumul depuis le 14 mars	Cas actif	Décédé	Guéri	Transféré	Féminin	Masculin
Ouenze	723	21	13	689	0	281	442
PotoPoto	1 327	84	17	1 220	6	462	865
Talangai	948	26	21	901	0	305	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	56	1	0	55	0	2	54
Ewo	55	0	0	55	0	2	53
Etoumbi	1	1	0	0	0	0	1
Kouilou	93	1	2	90	0	26	67
Hinda-Loango	74	1	2	71	0	18	56
Madingo Kayes- Nzambi	17	0	0	17	0	8	9
Mvouti-Kakamoeka	2	0	0	2	0	0	2
Lékoumou	16	6	0	10	0	2	14
Sibiti	16	6	0	10	0	2	14
Likouala	73	25	1	47	0	10	63
Enyellé-Bétou	54	25	1	28	0	9	45
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
Djambala-Lékana	28	0	0	28	0	9	19
Pointe-Noire	3 531	610	40	2 879	2	813	2 718
Loandjili	672	124	8	539	1	135	537
Lumumba	1 489	332	15	1 141	1	383	1 106
Mongo-Mpoukou	477	56	7	414	0	108	369
Mvoumvou	129	19	2	108	0	44	85
Ngoyo	470	53	2	415	0	79	391
Tchiamba-nzassi	44	1	1	42	0	9	35
TieTie	250	25	5	220	0	55	195
Pool	30	0	0	30	0	10	20
Ignié-Ngabé	3	0	0	3	0	0	3
Kintelé (Commune)	22	0	0	22	0	8	14
Kinkala	5	0	0	5	0	2	3
Sangha	149	17	0	132	0	24	125
Ouessou	143	11	0	132	0	24	119
Souanké-Sembé	6	6	0	0	0	0	6
CONGO	11 343	993	148	10 191	11	3 585	7 758



**TABLEAU 4 : Indicateurs de surveillance et de prise en charge des cas de COVID-19 du
14 mars 2020 au 06 mai 2021**

Indicateurs	72 heures	Cumul depuis le 14 mars
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE		
Alertes	4 196*	7 683
Contacts	0	11 714
Contacts suivis	0	11 586
Cas suspects	0	5 401
Prélèvements réalisés	1810	129 556
EIR fonctionnelles	2	
Interventions réalisées	2	10 702
Passager en quarantaine	0	1 496
LABORATOIRE		
Nombre de tests réalisés	1 810	141 948
Nombre de tests positifs	112	11 343
PCI		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	0	148
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	12	
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

(*) Chiffre actualisé



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

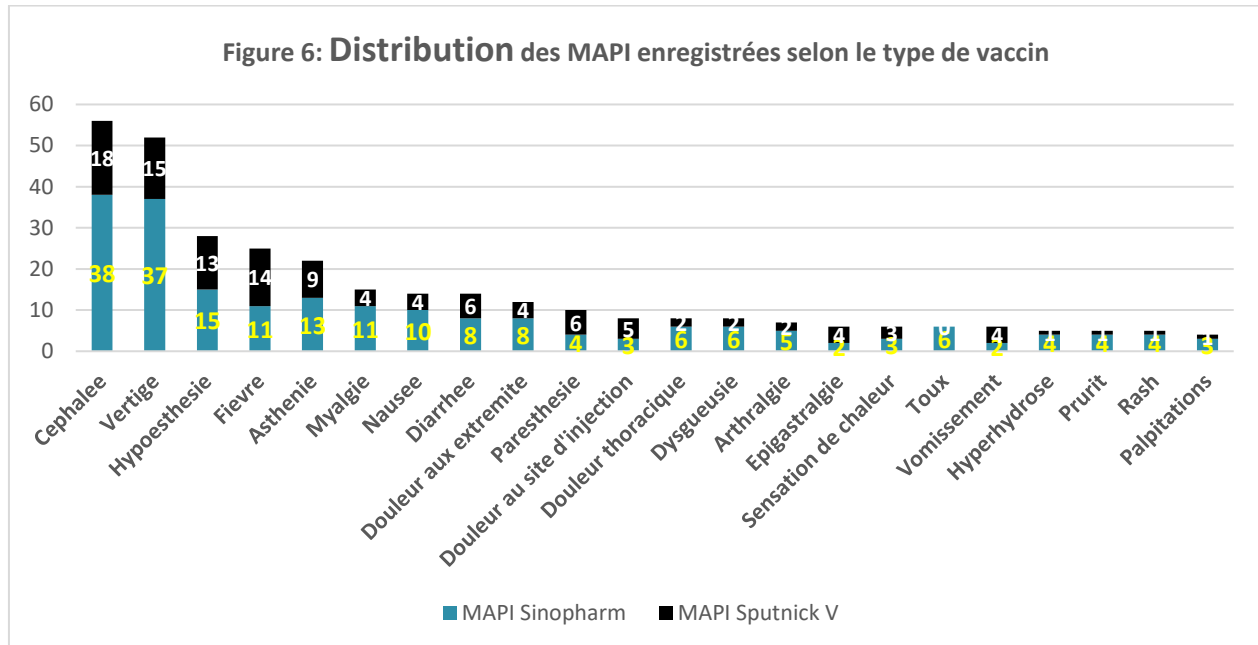


TABLEAU 5 : Répartition des doses administrées par département du 23 mars au 06 mai 2021

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 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 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).
- Eveil post visioconférence et appropriation progressive des indicateurs actualisés de la surveillance et points d'entrée ;
- Validation en ligne et en cours du document de protocole de la surveillance épidémiologique de la Covid 19 (procédures opérationnelles standards)

Prise en charge des cas

Les données de la prise en charge des patients COVID-19 à la date du 06 mai 2021 se présentent comme suit :

- **A Brazzaville** : 19 cas en hospitalisation (2 à Leyono dont 1 sous oxygène, 6 au CHU dont 1 sous oxygène et 11 à la Concorde). Le nombre de patients suivis à domicile est de **156**.
- **A Pointe-Noire** : 36 cas en hospitalisation dont 10 sous oxygène (9 à HG A Sicé dont 8 sous oxygène, 21 à Mouissou Madeleine, 6 dans les cliniques privées dont 2 sous oxygène) et **703** patients suivis à domicile.
- **Kouilou** : 3 patients en cours de traitement.



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



- **Bouenza** : 6 patients à Loutété dont 4 non pris en charge et 2 perdus de vue.
- **Lékoumou** : 1 nouveau patient + 1 suspect.
- **Cuvette-Ouest** : 1 élève de sexe masculin âgé de 18 ans suivi à domicile à Etoumbi.
- **Likouala** : 21 patients dont 8 transférés à Brazzaville et 13 suivis à domicile à Bétou dont 1 nouveau patient.
- **Sangha** : 17 patients dont 1 nouveau cas en 24h à Ouesso, 10 patients à Bomassa dont 1 nouveau à la date du 03 mai et 6 patients à Tala-Tala dont 4 suivis sur place et 2 transférés à Pointe-Noire et pris en charge à la Clinique Net Care.

- **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 ;
 - formation virtuelle financée par la FCRM organisée le 06 avril 2021 pour les différentes équipes de recherche du Congo et de la sous-région.
 - séquençage de 75 échantillons collectés en Février et Mars 2021 à Brazzaville et mis en évidence la circulation du variant dit « congolais » qui représente à présent la souche majoritaire, le variant belge venant en second. Le variant britannique a été mis en évidence en transmission locale dès le mois de février 2021.

- **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