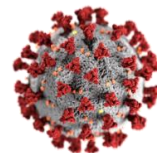




## RIPOSTE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19 AU CONGO

**SITREP N° 124 DU 10 JANVIER 2021**



DATE DE NOTIFICATION DU 1 <sup>ER</sup> CAS	14 MARS 2020
PERIODE RAPPORTEE	03 AU 09 JANVIER 2021
DATE DE PUBLICATION	10 JANVIER 2021

### I. FAITS SAILLANTS

- 441 nouveaux cas confirmés de COVID-19 ont été enregistrés au cours des sept derniers jours ;
- 14 guérisons ;
- Deux (2) décès ;
- Tenue d'une réunion interministérielle entre la Ministre en charge de la santé et les Ministres des enseignements, portant sur la planification de la campagne de dépistage massif COVID-19 en milieux scolaire et universitaire ;
- Tenue d'une réunion du comité départemental de riposte à la Covid-19 le 31 décembre à la préfecture de Brazzaville sous la présidence de Monsieur le préfet du département de Brazzaville ;
- Lancement du dépistage dans les écoles et les campus les Campus universitaire de Brazzaville et à Pointe-Noire ;
- Tenue d'un atelier d'élaboration du plan national de mise ouvre de la vaccination contre la maladie à coronavirus COVID-19, avec l'appui technique et financier de l'OMS, Unicef, Gavi et la Banque mondiale.

### I. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE AU CONGO AU 09 JANVIER 2021

<b>CAS CONFIRMES</b> 7 601	<b>CAS GUERIS</b> 5 860	<b>NOMBRE DE PERSONNES TESTEES</b> 79 727		<b>DECES</b> 114
<b>NOUVEAUX CAS</b> 441	<b>CAS ACTIFS</b> 1 568	<b>CAS IMPORTES</b> 50	<b>TRANSFERES</b> 11	<b>TAUX DE LETALITE</b> 1,54%

➤ **Situation de l'épidémie dans la période du 3 au 9 janvier 2021**

- **5 798** personnes ont été testées dans six (6) départements : Brazzaville, Pointe-Noire, plateaux, Kouilou, Pool et la Bouenza, **441** résultats se sont révélés positifs (**Figure 1**). Le taux de positivité pendant cette période est de 7,60 (%) ;
- A Brazzaville, 2354 personnes ont été testées, 225 résultats se sont révélés positifs, taux de positivité : 9,56% (%) ;
- A Pointe Noire, 3058 personnes ont été testées, 158 résultats se sont révélés positifs, taux de positivité 5,17% (%) ;  
Dans les plateaux, 178 personnes ont été testées, 56 résultats se sont révélés positifs, taux de positivité de 31,46% ;
- Dans le Kouilou, 7 personnes testées et un (1) résultat s'est révélé positive ;
- Dans le pool, 4 personnes ont été testées négatives ;
- Dans la Bouenza, 17 personnes ont été testées , un résultat s'est révélé positif
- Les six (06) autres départements du pays sont silencieux , du fait qu'aucun prélèvement n'a été réalisé.

Les principales caractéristiques des 393 cas positifs sont les suivantes : 290 sont des hommes et 151 des femmes, soit un ratio homme-femme de 1,92. La moyenne d'âge est de 35,15 ans. Le patient le plus jeune est âgé de 5 ans et 79 ans pour le patient le plus âgé. La moitié d'entre eux était âgé de moins de 34 ans.

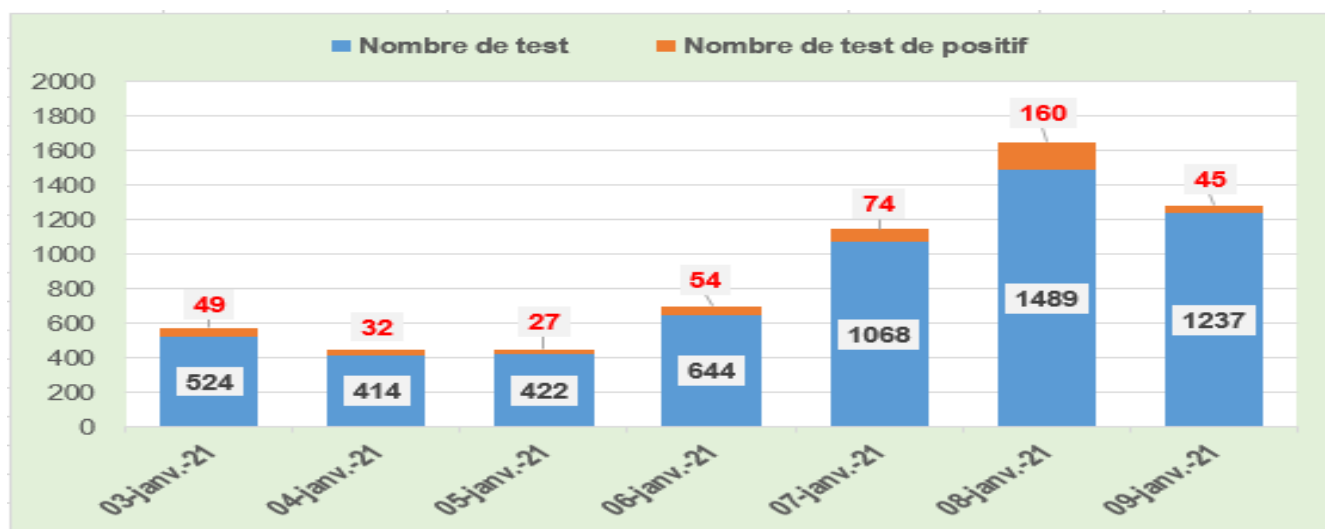
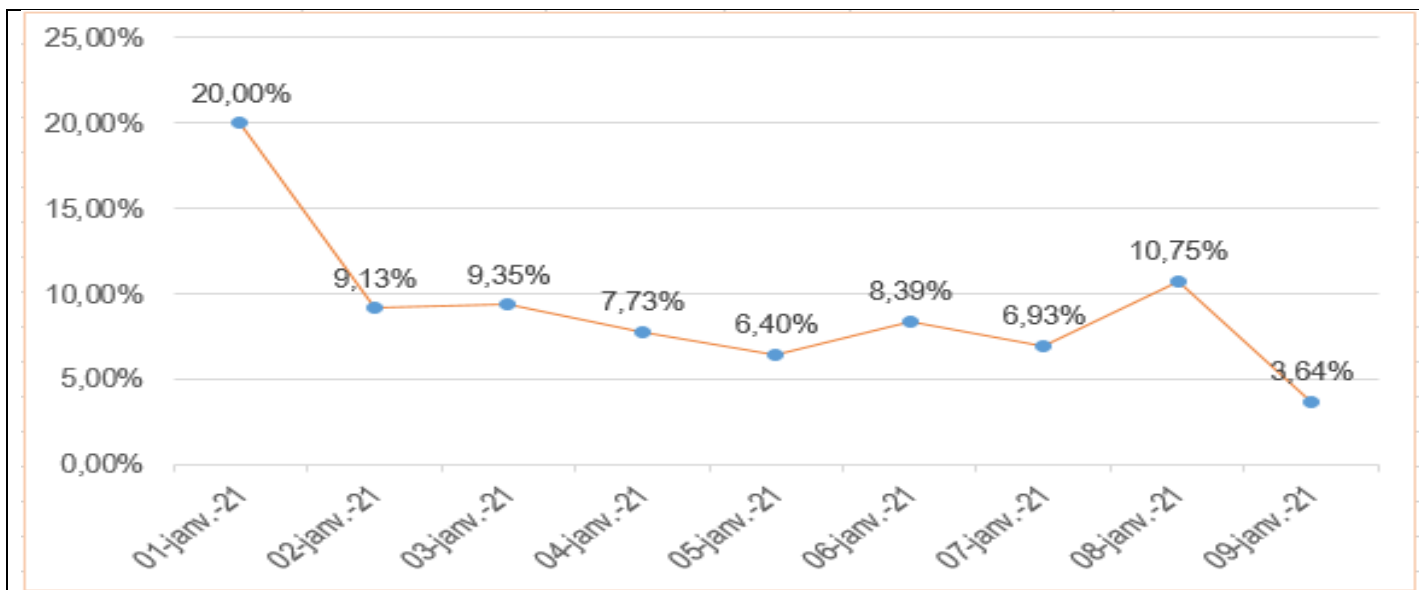


Figure 1 : Répartition du nombre de cas du 3 au 9 janvier 2021

Du 1<sup>er</sup> au 9 janvier, les taux de positivité journaliers oscillaient entre 20,0% et 3,64% (**Figure 2**).

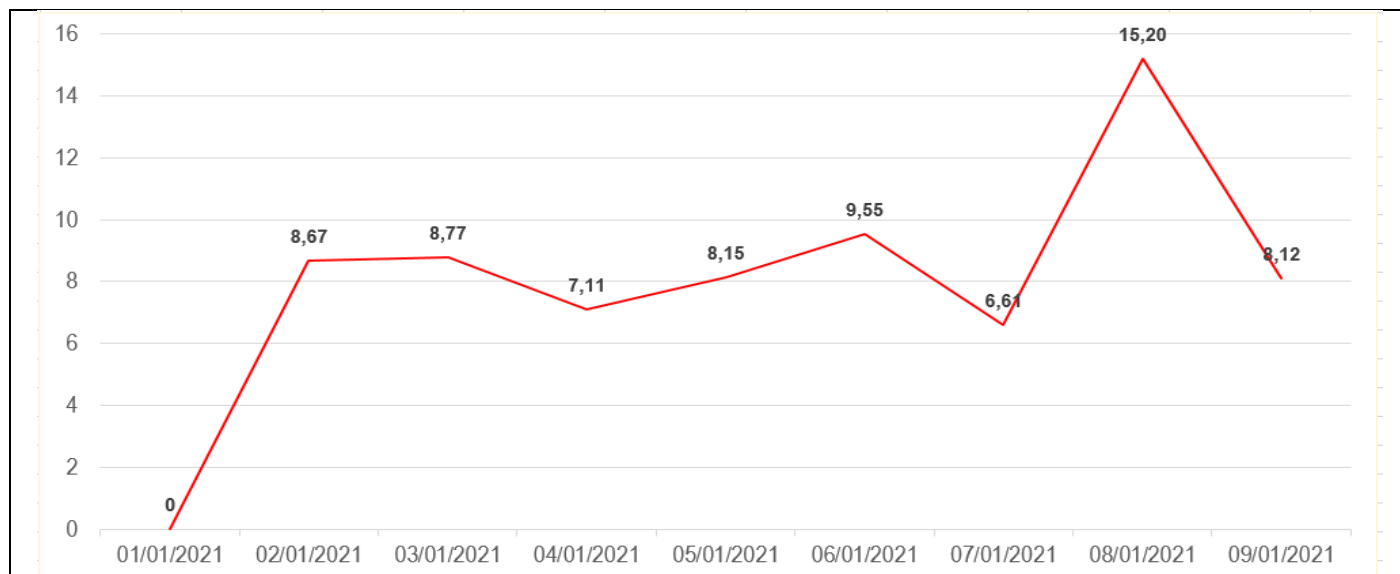
Globalement, les taux les plus élevés ont été rapportés à Brazzaville, comparés à Pointe Noire (**Figure 3 et Figure 4**).

⇒ **Suivi hebdomadaire de l'évolution du taux de positivité au mois de janvier 2021, niveau national**



**Figure 2 :** Evolution journalière du taux de positivité des prélèvements COVID-19 du 01 au janvier 2021

⇒ **Suivi hebdomadaire de l'évolution du taux de positivité au mois de janvier 2021, Brazzaville**



**Figure 3 :** Evolution journalière du taux de positivité des prélèvements COVID-19 à Brazzaville du 01 au janvier 2021

NB : *taux nulle au 1<sup>er</sup> janvier à Brazzaville correspond plutôt à aucune personne testée.*

⇒ Suivi hebdomadaire de l'évolution du taux de positivité au mois de janvier 2021, Pointe-Noire

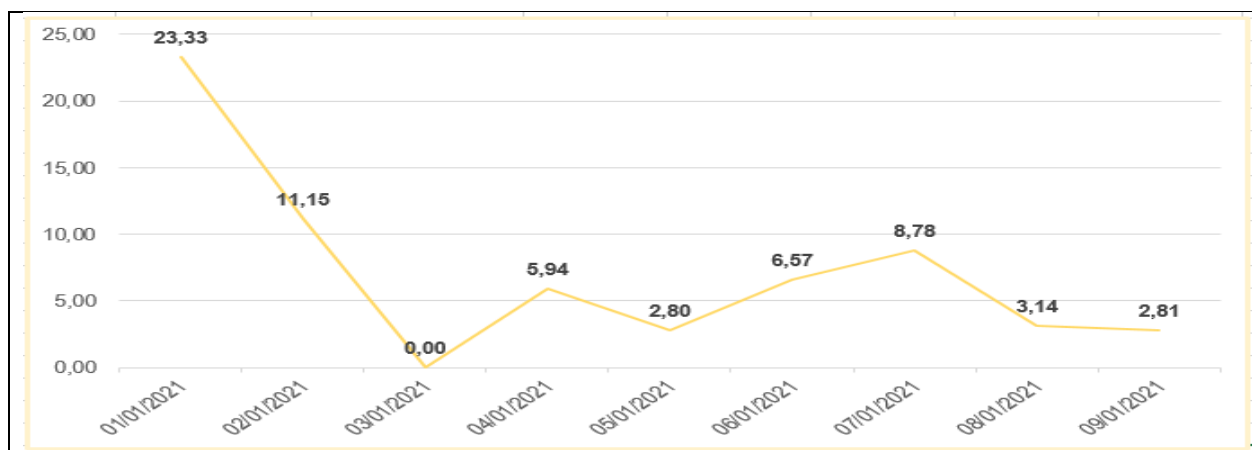


Figure 4 : Evolution journalière du taux de positivité des prélèvements COVID-19 à Pointe-Noire du 01 au janvier 2021

➤ Situation globale de l'épidémie au Congo

Du 14 mars 2020 au 09 janvier 2021, **79 727** tests RT-PCR ont été réalisés dans les laboratoires certifiés par le comité technique de riposte, pour **7 601** cas confirmés de COVID-19( **Tableau 1**). L'âge moyen des malades est de 40,2 ans. Au total, 114 décès ont été enregistrés, soit environ 2 décès pour 100 patients COVID-19. L'âge moyen des malades décédés est de 55,47 ans et les extrêmes de 10 ans et 87 ans.

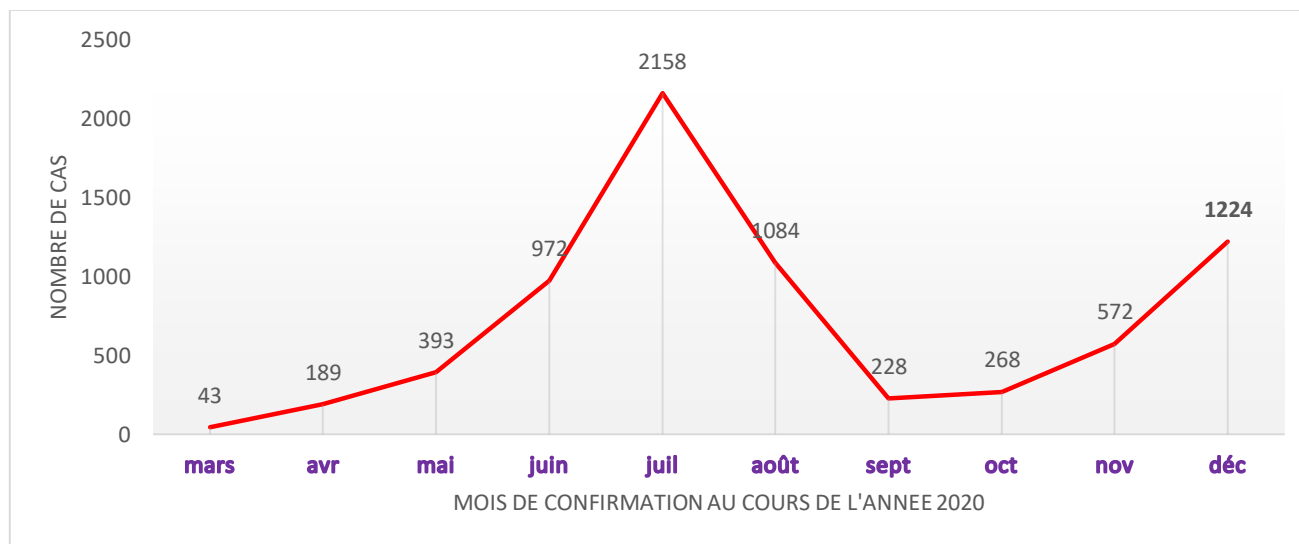
Tableau 1 : Répartition des cas positifs au COVID-19 par département et selon le mois, du 14 mars 2020 au 09 janvier 2021

Département	Mois de confirmation de la positivité											Total	%.	
	Mars	Avril	Mai	Jun	juill.	Août	Sept	Octobre	Nov.	Déc.	janv-21			
Bouenza			3	5	11	11		1	3			1	35	0,46
Brazzaville	29	117	184	615	1614	562	121	147	416	875	242	4922	64,75	
Cuvette		1		2	2	47		2				54	0,71	
Cuvette-Ouest				3	7	45						55	0,72	
Kouilou		3	3	7	38	10		5	20	3	1	90	1,18	
Lékoumou				1	5	4						10	0,13	
Likouala							16	1	26			43	0,57	
Niari				4	36	6	1			1		48	0,63	
Plateaux								34		31	56	121	1,59	
Pointe-Noire	14	63	202	333	435	268	90	77	107	312	169	2070	27,23	
Pool		4	1	2	10	1		1		2		21	0,28	
Sangha		1				130					1	132	1,74	
<b>Total général</b>	<b>43</b>	<b>189</b>	<b>393</b>	<b>972</b>	<b>2158</b>	<b>1084</b>	<b>228</b>	<b>268</b>	<b>572</b>	<b>1224</b>	<b>470</b>	<b>7601</b>	<b>100</b>	

Comme le montre la **Figure 5**, depuis le début de la pandémie, de Mars à Novembre 2020, le seuil de 1 000 cas confirmés de COVID-19 par mois a été franchi en Juillet et en Août 2020.

Au plus fort de l'épidémie au mois d'août 2020, le ministère en charge de la santé avait notifié 1 084 cas confirmés. Au cours des 3 mois suivants (septembre, octobre, novembre), **1 084** cas ont été notifiés, avec en moyenne 353 cas par mois.

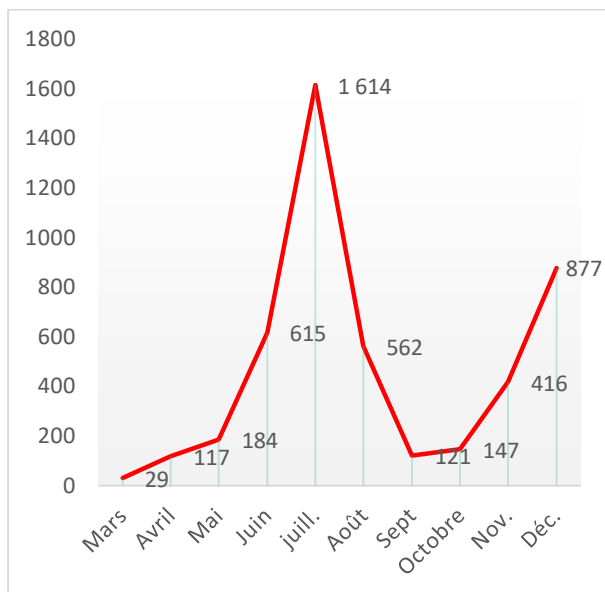
Au mois de décembre 2020, Le ministère en charge de la santé a notifié 1 220 cas confirmés de COVID-19, soit plus de trois (3) fois supérieure à la moyenne mensuelle des 3 derniers mois (353 cas), déclarant de faite une seconde vague de l'épidémie de COVID-19.



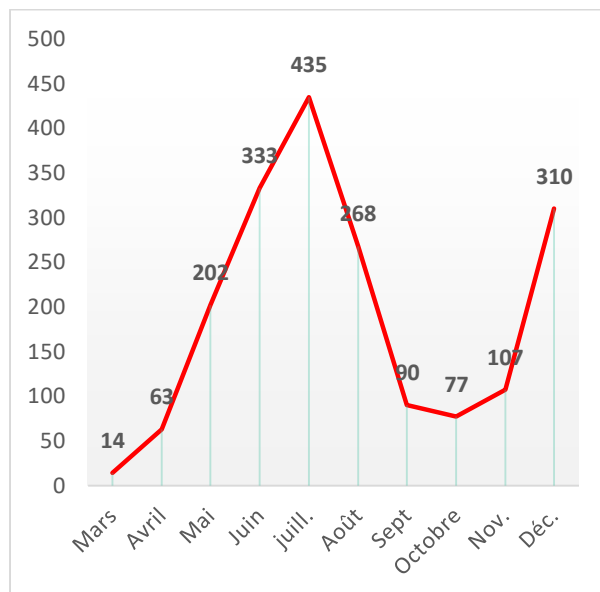
**Figure 5** : évolution mensuelle du nombre de cas confirmés de COVID-19 au Congo, 14 Mars 2020 au 31 décembre 2020

- **Evolution mensuels des cas COVID-19 positif par départements**

Brazzaville et Pointe-Noire constituent les deux départements qui ont enregistré la quasi-totalité des cas de COVID-19. En effet, sur les **7 601** cas notifiés au niveau national, du 14 mars au 31 décembre 2020, ces deux départements comptabilisaient 92% des cas. Le rebond du nombre de cas observés au niveau national au de décembre concernaient aussi bien Brazzaville que Pointe-Noire (**Figure 6** et **Figure 7**).

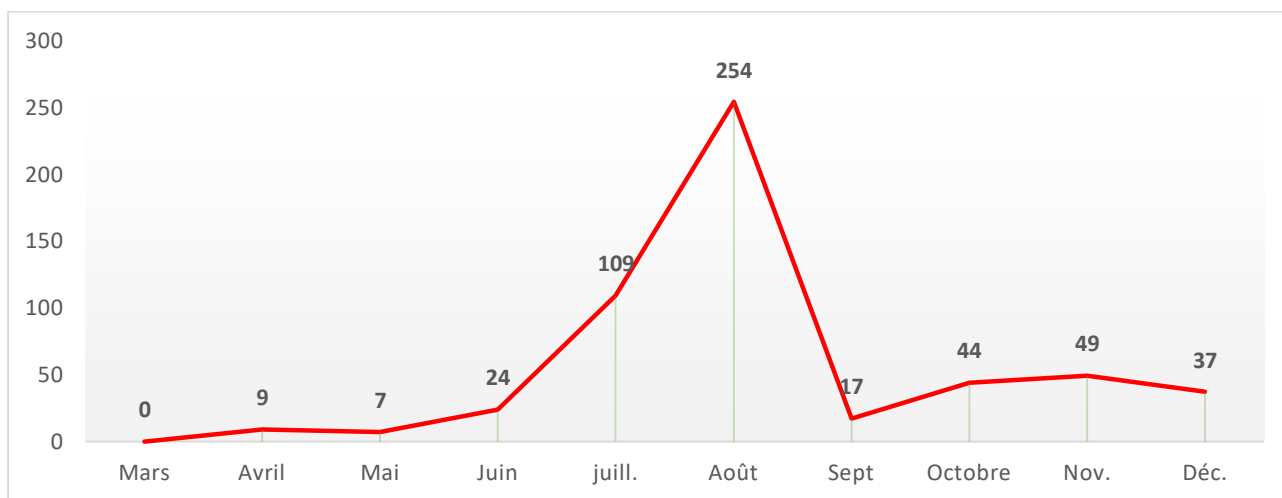


**Figure 6 :** Evolution mensuelle du nombre de nouveaux cas de COVID-19 à Brazzaville



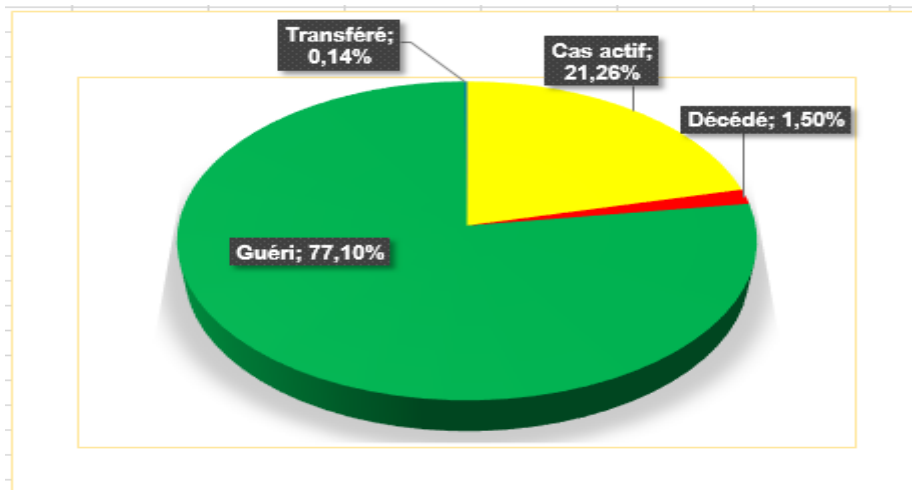
**Figure 7 :** Evolution mensuelle du nombre de nouveaux cas de COVID-19 à Pointe-Noire

Huit (8)% des cas covid-19 ont été enregistré dans les autres départements du pays. Toutefois, le faible taux de prélèvement dans ce département ne permet pas de donner une appréciation objective de la saturation épidémiologique. En effet, à cause du manque de financement adéquat, ces départements sont souvent silencieux du fait de la faible opérationnalité des cellules départementales de riposte (**Figure 8**).



**Figure 8 :** Evolution mensuelle du nombre de nouveaux cas de COVID-19 dans les autres départements

La **Figure 9** montre la répartition des cas positifs selon le statut. Le pourcentage des cas actifs représente 21,26%. La proportion des personnes guéries est de 77,10%.



**Figure 9** : Répartition des cas confirmés de COVID-19 en fonction du statut

**Tableau 2** : Répartition par statut et selon le mois des cas confirmés COVID-19 au Congo, du 14 mars 2020 au 09 janvier 2021

Statut du malade	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet.	Août	Sept	Oct.	Nov.	Déc.	Janvier 2021	Total
Transféré	3			7						1		11
Guéri	37	180	379	938	2137	1074	222	265	570	58		5860
Décédé	3	9	14	27	21	10	6	3	2	17	2	114
Cas actifs										1148	468	1616
<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>189</b>	<b>393</b>	<b>972</b>	<b>2158</b>	<b>1084</b>	<b>228</b>	<b>268</b>	<b>572</b>	<b>1224</b>	<b>470</b>	<b>7601</b>

- **Evolution du nombre de Décès COVID-19 au Congo**

Concernant les décès, la commission prévention et contrôle des infections du comité technique de riposte a réalisé à ce jour 114 enterrements dignes et sécurisés (EDS) des personnes décédées de COVID-19 (test RT-PCR positif) et 31 EDS COVID-19 non confirmés (test RT-PCR non réalisé) mais fortement suspects (cas probables).

Les décès surviennent à 52% dans la tranche d'âge de 25 à 59 ans et 45% chez des personnes âgées d'au moins 60 ans. La Figure 10 montre l'évolution mensuelle du nombre de décès et du taux de létalité.



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

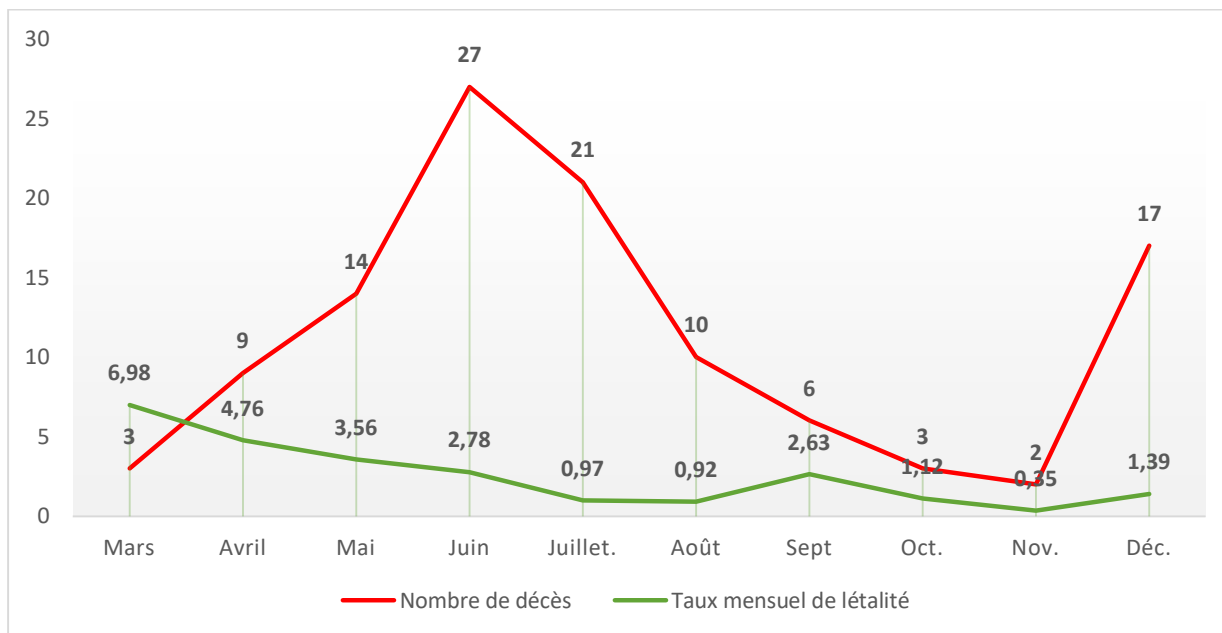


Figure 10 : évolution du nombre de décès et de la létalité chez les patients COVID-19 dans les sites de prise en charge

La figure 11 ci-dessous montre que le taux de positivité hebdomadaire, après avoir atteint son niveau le plus bas (1,8%) à la 40<sup>e</sup> semaine épidémiologique, se situe à 7,4% à la S54 contre 7,7% de la semaine S53.

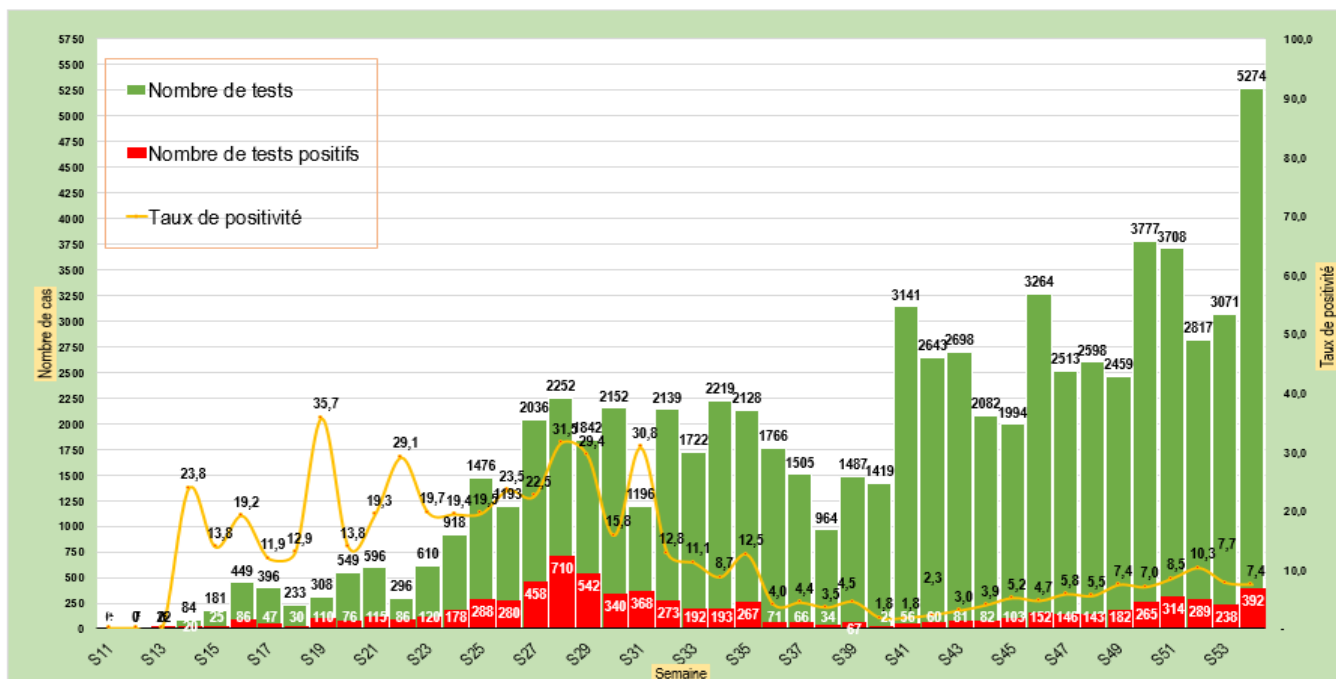


Figure 11 : Evolution par semaine du taux de positivité des prélèvements COVID-19





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



La figure 12 ci-dessous montre que le nombre de cas actifs a atteint son plus bas niveau à la semaine 34, après le pic épidémique de juillet-août. Depuis, le nombre de cas actifs connaît une tendance à la hausse jusqu'à atteindre 1616 cas à la semaine 1. Ce chiffre témoigne une fois de plus, la persistance de la chaîne de transmission du coronavirus COVID-19 au sein des populations. **Devant cette évidence, le listage et le suivi des personnes contacts nécessitent d'être renforcés. De même, des efforts doivent être entrepris pour réduire les délais de rendu des tests biologiques de fin de traitement.**

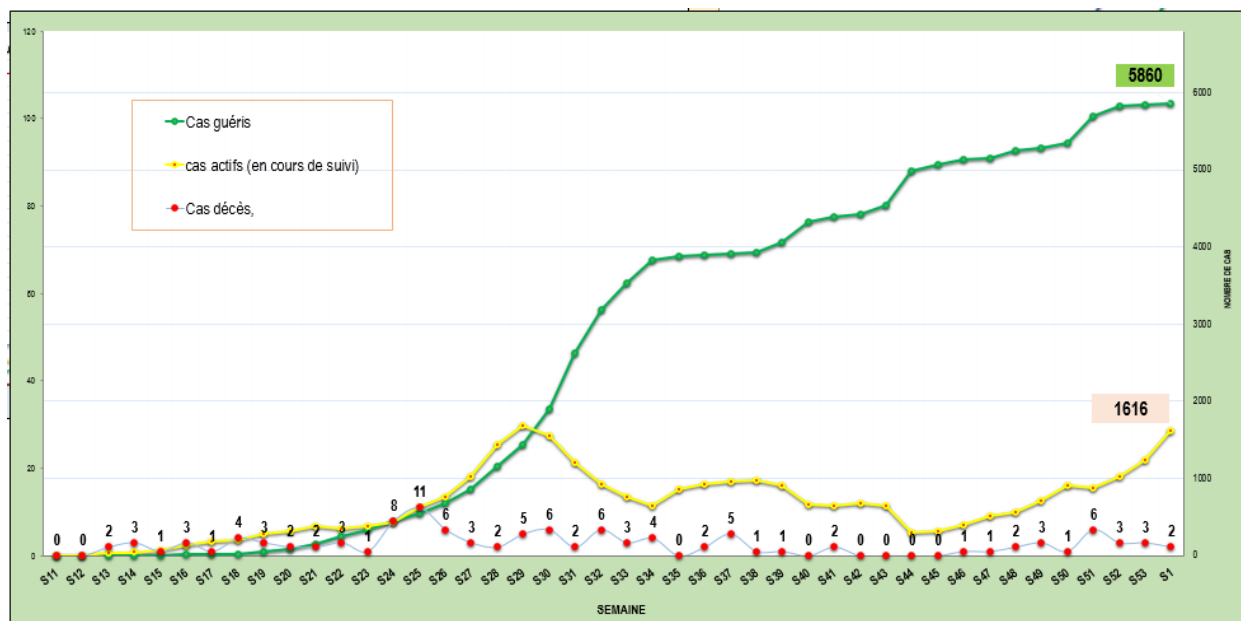


Figure 12 : Courbe des cas covid-19 au 09 janvier 2021, au Congo par semaine épidémiologique

**TABLEAU 3 : Répartition par département et par district sanitaire des cas confirmés de COVID-19 au Congo, 14 mars 2020 au 09 janvier 2021**

Département	District sanitaire	Cumul des cas confirmés	Cas actifs	Cumul des cas guéris	Cumul des décès dus au Covid-19	Cas importés	Masculin	Féminin
<b>Bouenza</b>		<b>35</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>6</b>
	Madingou	2	1	1	0	0	1	1
	Mouyondzi	1	0	1	0	0	1	0
	Nkayi-kayes	32	0	31	1	0	27	5
<b>Brazzaville</b>		<b>4922</b>	<b>1096</b>	<b>3743</b>	<b>74</b>	<b>34</b>	<b>3154</b>	<b>1768</b>
	Bacongo	299	93	201	5	5	196	103
	Djiri	542	131	406	3	5	340	202
	Madibou	221	65	154	1	2	127	94
	Makélékélé	422	129	288	5	0	271	151
	Mfilou	350	58	287	5	0	220	130
	Moungali	1016	226	771	19	1	623	393
	Ouenze	552	105	436	11	8	340	212
	Poto-poto	756	215	529	6	6	499	257
	Talangai	761	72	670	19	7	536	225
	Ile Mbamou	3	2	1	0	0	2	1
<b>Cuvette</b>		<b>54</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>12</b>
	Oyo-alima	54	0	54	0	0	42	12
<b>Cuvette-Ouest</b>		<b>55</b>	<b>0</b>	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>2</b>
	Ewo	55	0	55	0	0	53	2
<b>Kouilou</b>		<b>90</b>	<b>4</b>	<b>85</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>26</b>
	Hinda-Loango	71	4	66	1	0	53	18
	Madingo Kayes- Nzam	17	0	17	0	0	9	8
	Mvouti-Kakamoeka	2	0	2	0	0	2	0
<b>Lékoumou</b>		<b>10</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>
	Sibiti	10	0	10	0	0	10	0
<b>Likouala</b>		<b>43</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>37</b>	<b>6</b>
	Enyellé-Bétou	29	0	28	1	0	24	5
	Impfondo	14	0	14	0	0	13	1
<b>Niari</b>		<b>48</b>	<b>1</b>	<b>45</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>22</b>
	Dolisie	42	1	39	2	0	21	21
	Kimongo	6	0	6	0	0	5	1
<b>Plateaux</b>		<b>121</b>	<b>87</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>93</b>	<b>28</b>
	Gamboma	93	59	34	0	0	74	19
	Djambala-Lékana	28	28	0	0	0	19	9
<b>Pointe-Noire</b>		<b>2070</b>	<b>424</b>	<b>1609</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>1646</b>	<b>424</b>
	Loandjili	386	86	291	8	2	320	66
	Lumumba	738	197	526	14	8	561	177
	Mongo-mpoukou	355	38	310	7	5	288	67
	Mvoumvou	85	15	68	2	0	59	26
	Ngoyo	291	59	231	1	0	249	42
	Tchiamba-nzassi	43	0	42	1	0	34	9
	Tié-tié	172	29	141	2	0	135	37
<b>Pool</b>		<b>21</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>5</b>
	Ignié-Ngabé	3	0	3	0	1	3	0
	Kintele	18	2	16	0	0	13	5
<b>Sangha</b>		<b>132</b>	<b>1</b>	<b>131</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>24</b>
	Ouessou	132	1	131	0	0	108	24
<b>CONGO</b>		<b>7601</b>	<b>1616</b>	<b>5860</b>	<b>114</b>	<b>50</b>	<b>5278</b>	<b>2323</b>

**TABLEAU 4 : Indicateurs de surveillance et de prise en charge des cas de COVID-19 du 14 mars 2020 au 09 janvier 2021**

Indicateurs	7 derniers jours	Cumul depuis le 14
<b>LABORATOIRE</b>		
Nombre de tests réalisés	5 798	<b>79 727</b>
Nombre de tests positifs	441	7 601
<b>PCI</b>		
Nombre d'EDS Covid-19 réalisés	2	114
<b>Prise en charge</b>		
Nombre de cas parmi le personnel soignant	0	200
Nombre de femmes enceintes	0	6
Nombre de cas évadés	0	2

**MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE RIPOSTE**

LEADERSHIP ET COORDINATION		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Organisation des réunions du Comité technique deux fois la semaine ;</li> <li>▪ Elaboration du plan budgétisé du déploiement d'un nouveau logiciel de gestion données COVID-19.</li> <li>▪ Organisation d'un atelier d'élaboration du plan national de vaccination COVID-19 ;</li> <li>▪ Tenue d'une réunion interministérielle sur le dépistage massif en milieu scolaire et universitaire ;</li> <li>▪ Production du protocole de dépistage dans les écoles et universités, avec un objectif de dépister 18992 élèves et étudiants en 10 jours.</li> </ul>		
SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE ET POINTS D'ENTREE		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dépistage par les EIR des districts sanitaires de Brazzaville et de Pointe-Noire dans les écoles et campus universitaires ;</li> <li>▪ Listage des contacts et transfert des cas positifs vers les sites de prise en charge.</li> </ul>		
PRISE EN CHARGE DES CAS		
Hospitalisations en cours		
Brazzaville	Nombre de patients	Sous oxygène
Clinique Leyono	21	4
Site du CHU	4	
Hôtel concorde Kintélé	21	
Pointe Noire		
A. CISSE	11	6
Mouissou Madeleine	17	
Cliniques privées	35	
<b>Total</b>	<b>109</b>	<b>10</b>

PREVENTION ET CONTRÔLE DES INFECTIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Poursuite de la désinfection des administrations publiques ;</li> </ul>
MOBILISATION SOCIALE ET COMMUNICATION SUR LES RISQUES
<p>Redynamisation de la campagne de sensibilisation par :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ La formation des cellules des organes de presse à Brazzaville et à Pointe-Noire ;</li> <li>▪ La formation des responsables des établissements scolaires publics et privés ;</li> <li>▪ Le lancement des véhicules lanceurs dans les villes de Brazzaville et de Pointe-Noire, pour renforcer la sensibilisation ;</li> <li>▪ La dotation des supports de sensibilisation sur le relâchement, le maintien des mesures barrières.</li> </ul>
LOGISTIQUE ET INTENDANCE
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mise à disposition des intrants de laboratoire et du médicament pour la prise en charge des</li> </ul>
LABORATOIRE ET RECHERCHE
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Poursuite du dépistage des voyageurs, des cas suspects, des volontaires et des tests de contrôle des patients en fin de traitement.</li> </ul>
SECURITE
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Continuation de la sécurisation des interventions de la riposte ;</li> </ul>

### PRINCIPAUX DEVIS A RELEVÉR

- Mobilisation des fonds pour mettre en œuvre le plan de riposte actualisé ;
- Mettre à la disposition des départements les fonds pour la mise en œuvre effectives des interventions de lutte contre la COVID-19 ;
- Acquisition de Lopinavir/ Ritonavir pour la prise en charge des patients COVID-19 ;
- Achever le dépistage massif en milieu scolaire et universitaire.
- Acquérir les accessoires plaques et centrifugeuses PCR pour booter le cycle de réalisation des tests au laboratoire national de santé publique
- Acquérir les tests antigéniques pour faciliter le dépistage en cours des élevés été étudiants.

### PROCHAINES ETAPES

- **Accélération de la décentralisation des interventions de la riposte :**
  - ⇒ Assurer le financement régulier des 12 cellules départementales de la riposte sont fonctionnelles ;
  - ⇒ Réhabiliter et équiper les locaux des secteurs opérationnels devant abriter les 12 unités départementales du COUSP ;
  - ⇒ Renforcer les compétences des membres des 59 EIR des districts sanitaires ;
  - ⇒ Mettre en place des interventions de communication de proximité dans les aires de santé des districts sanitaires du pays
  - ⇒ Installer les unités de pré-tri et d'isolement et de prise en charge des cas dans les hôpitaux des districts sanitaires, y compris les structures privées.
- **Faire valider par le gouvernement le plan national de vaccination COVID-19**
- **Acquérir les vaccins COVID-19**

## ➤ Synthèse des activités de préparation du Congo à l'introduction du vaccin contre la COVID-19

### Année 2020 :

- Adhésion du Congo à la facilité COVAX par lettre du 7 juillet 2020 y relative adressée par la Ministre en charge de la santé au Secrétaire Exécutif du consortium GAVI, l'alliance mondiale du vaccin ;
- Participation régulière du Congo aux conférences virtuelles organisées par Gavi pour s'imprégner du mécanisme COVAX visant une répartition juste et équitable du vaccin contre le coronavirus (COVID-19) lorsque les vaccins candidats auront été validés.
- Lettre du 03 septembre 2020 adressée par la Ministre en charge de la santé au directeur général de l'OMS, relative aux informations sur les résultats d'essais cliniques pour les neuf (9) candidats vaccins retenus dans le portefeuille du Consortium GAVI/CEPI/OMS, ainsi que le détail du plan de financement en ce qui concerne le Congo ;
- Lettre de la Ministre en charge du plan à la Banque Mondiale pour l'acceptation d'un appui financier additionnel de 12 millions de dollars US pour la mise en œuvre de la vaccination contre la COVID-19 ;
- Soumission le 29 novembre 2020 de la demande d'assistance technique du Congo à Gavi pour un renforcement des capacités dans les domaines de la communication, des équipements de chaîne du froid et des stratégies de vaccination ;
- Note de service en cours de signature pour la mise en place d'une commission vaccination au sein du comité technique de la coordination nationale, chargée de la composante vaccination et travaillant en



## 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



étroite collaboration avec le comité national des experts en tant qu'organe consultatif, afin de répondre à l'exigence de mise en place d'un groupe de travail national pour la mise en œuvre de la facilité COVAX ;

- Soumission de la partie A de la demande de vaccins de la République du Congo ;
- Préparation, en étroite collaboration avec le secrétariat de Gavi, de la soumission de la partie B de la demande de vaccins de notre pays ;
- Accélération de la mise en place du Groupe Technique Consultatif de la Vaccination (GTCV) en tant qu'organe consultatif permanent, chargé d'accompagner le PEV dans la recherche scientifique en matière de vaccination.

#### **Année 2021 :**

- Tenue d'une réunion virtuelle, le 4 janvier 2020, dirigée par Madame la Ministre de la santé, sur la mise à jour des informations sur la facilité Covax et mise en place du groupe de travail national chargé de coordonner la préparation du pays à l'introduction du vaccin contre la COVID-19 ;
- Tenue d'un atelier d'élaboration du plan national de mise en œuvre de la vaccination contre la maladie à coronavirus COVID-19, avec l'appui technique et financier de l'OMS, Unicef, Gavi et la Banque mondiale ;
- Renforcement de la chaîne de froid du programme élargi de vaccination (PEV) avec l'acquisition de 12 congélateurs pour une conservation des vaccins à des températures fortement négatives.

#### **Pour plus d'informations, contacter :**

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

 **34 - 34**



**couspcg@gmail.com**