République Islamique de Mauritanie

Ministère de la santé

SITUATION ÉPIDEMIOLOGIQUE DE LA PANDEMIE COVID-19 EN MAURITANIE

SITREP No. 8, du 22 au 28 février 2021

Dr. Sidi ZAHAF/
Directeur Générale de la Santé

Dr. Mohamed Mahmoud ELY MAHMOUD
Directeur de l'Information Stratégique et de la Surveillance Epidémiologique

Dr. Meimouna DEWLA
Epidémiologiste

1. POINTS SAILLANTS

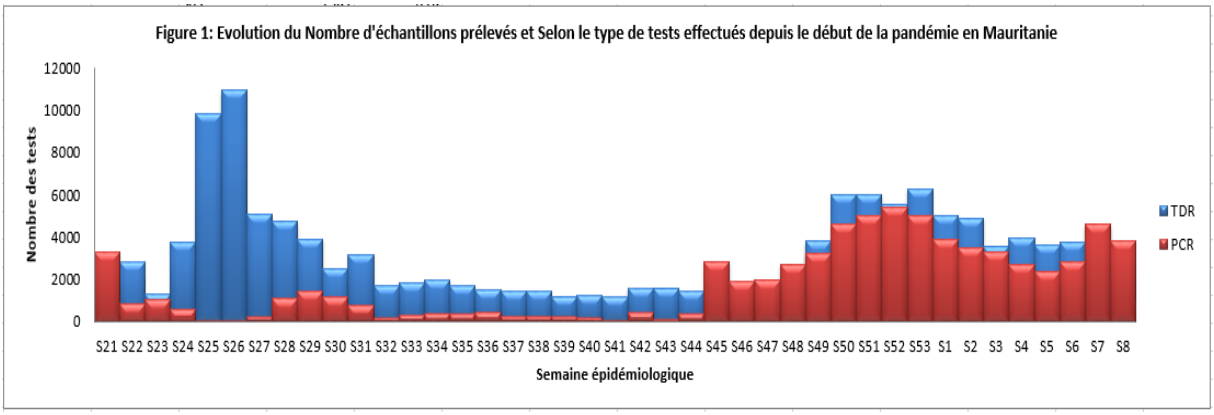
- 7046 prélèvements ont été effectués au cours de la semaine 8, dont 170 testes de suivi et 6876 tests de diagnostic (3038 tests sérologiques et 3838 PCR)
- 112 cas confirmés à la semaine 8, soit une baisse de 9% par rapport à la semaine précédente ;
- 7 décés parmi les cas confirmés ont été rapportés au cours de la semaine 8 dont 57% à Nouakchott ;
- Au total, à la date du 28/02/2021, 17207 cas confirmés, avec 441 décès et 16563 cas guéris.

2. EVOLUTION DES PRELEVENTS PAR WILAYAS

2.1. Evolution des prélèvements

A la date du 28/02/2021, environ 217701 échantillons ont été prélevés. Dans les premières semaines 2020, les TDR-sérologiques étaient la principale méthode de diagnostic. Par ailleurs, le nombre de PCR effectués vers la fin de l'année 2020 était plus accentué (Figure 1)

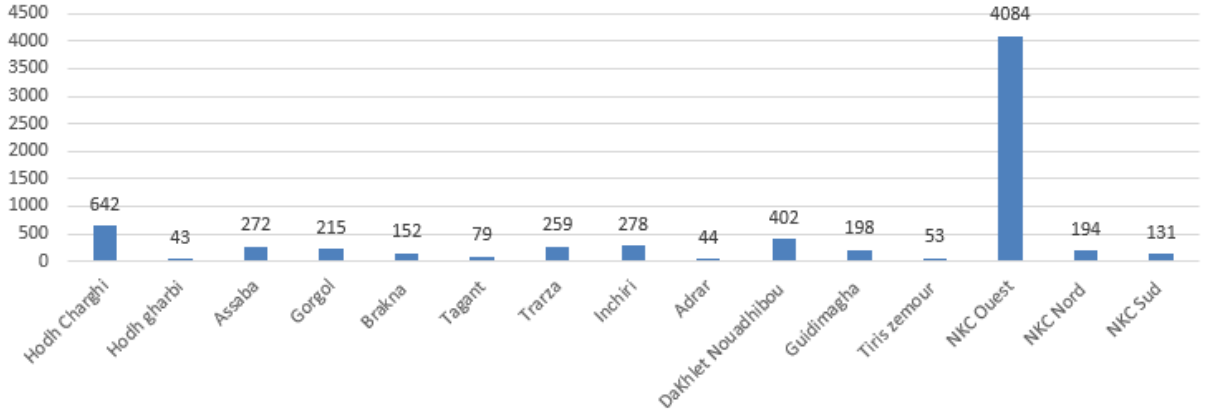
Diminution de 16% des prélèvements pour la semaine 8 par rapport à la semaine 7. (Figure 1)



2.2. Evolution des testes par Wilayas

Le nombre total de tests effectués cette semaine est de 7046, dont 57% ont été réalisés dans Nouakchott ouest (Figure 2)

Figure 2 : Répartition des tests par Wilaya du 22 Février au 28 Février 2021

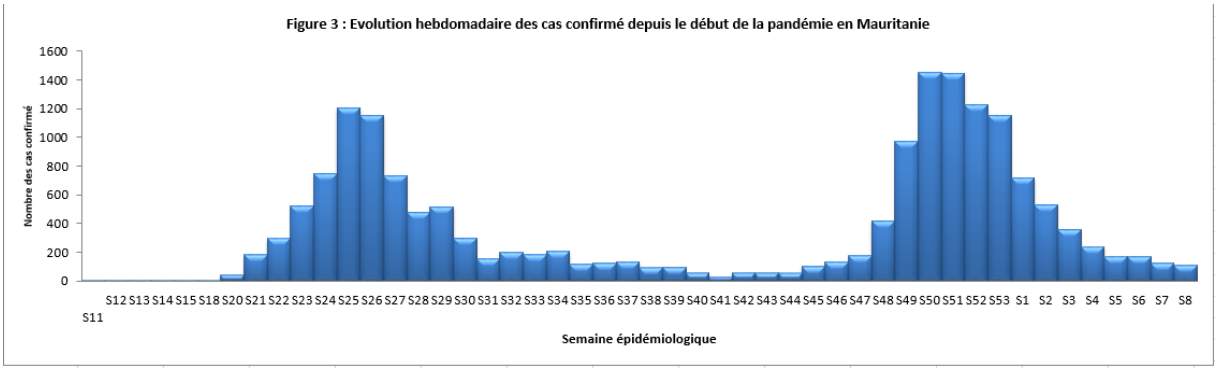


3. SITUATION DES CAS CONFIRMES

3.1. Évolution du nombre de cas confirmés

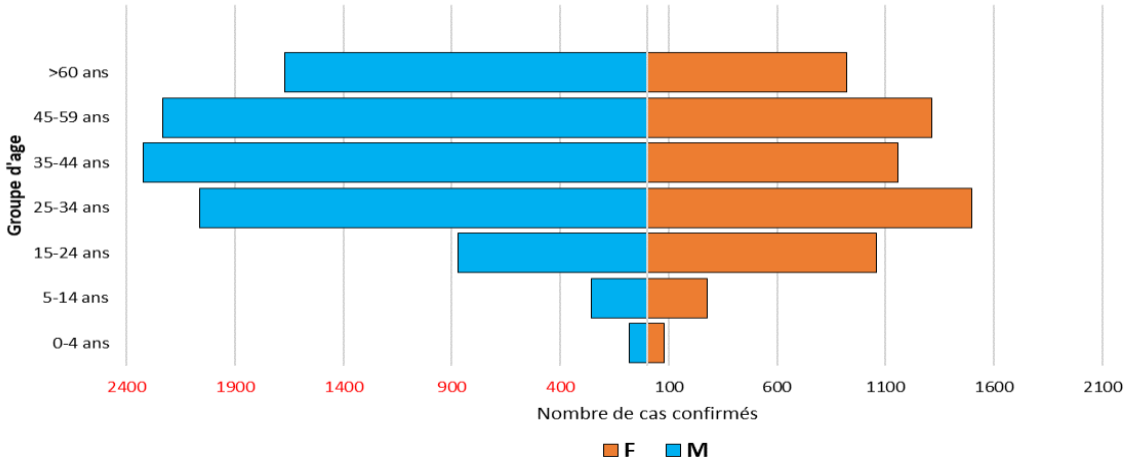
Au cours des premières semaines de 2020, la République Islamique de Mauritanie a été exposée à une série de cas isolés et importés avec un premier cas de COVID-19 ayant été rapporté le 12/03/2020. Comme la plupart des pays, la Mauritanie a connu deux vagues de cas de COVID-19. Une première vague a été observée entre la 20e et la 30e semaine épidémiologique, suivie d'une période d'infection de faible intensité jusqu'à la 47e semaine épidémiologique. La deuxième vague est caractérisée par une croissance exponentielle du nombre de cas à partir de la 48e semaine avec un pic à la 50e semaine puis une diminution progressive du nombre de cas rapportés. En effet, le nombre de cas notifiés a diminué de 8 % pour la semaine 8 par rapport à la semaine 7 (Figure 3).

Figure 3 : Evolution hebdomadaire des cas confirmé depuis le début de la pandémie en Mauritanie



3.2. Répartition des cas confirmés selon l'âge et sexe

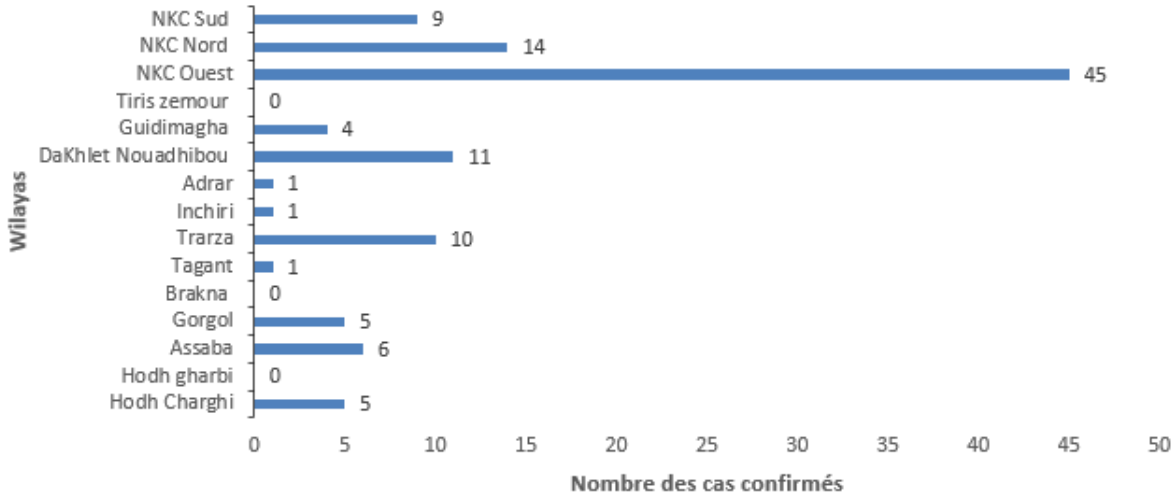
En général, les hommes ont été les plus touchés par la pandémie en Mauritanie et les personnes âgées de 25 à 60 ans sont également les plus touchées par la maladie (Figure 4)



3.3. Répartition des cas confirmés par Wilaya

Sur les 112 cas confirmés au cours de la semaine 8, environ 40 % des cas ont été rapportés à Nouakchott. En dehors de la capitale, la plupart des cas ont été notifiés à Dakhlet Nouadhibou, Trarza et Assaba (Figure 5).

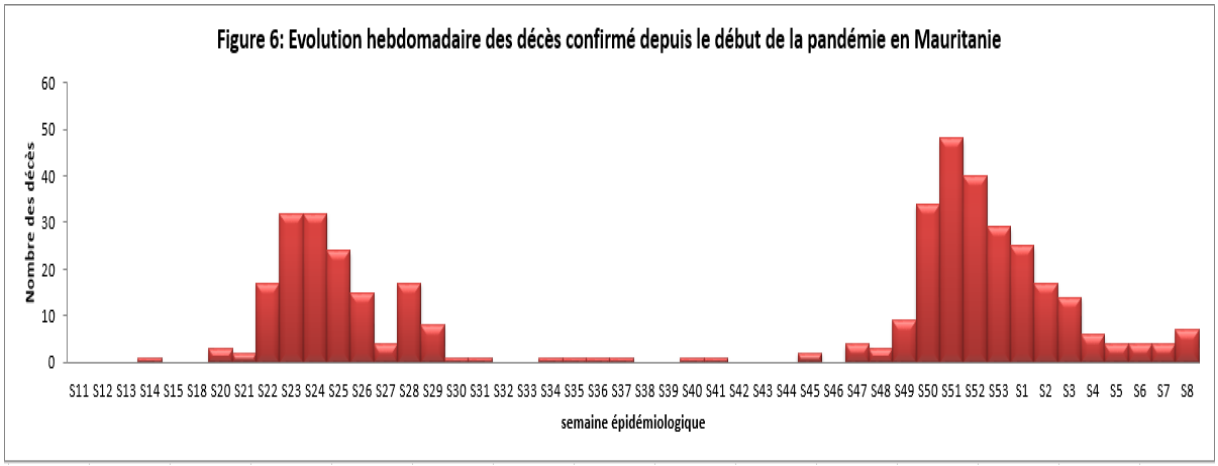
Figure 5 : Répartition des cas par Wilayas du 22 février au 28 février 2021



4. SITUATION DES DECES CONFIRMES

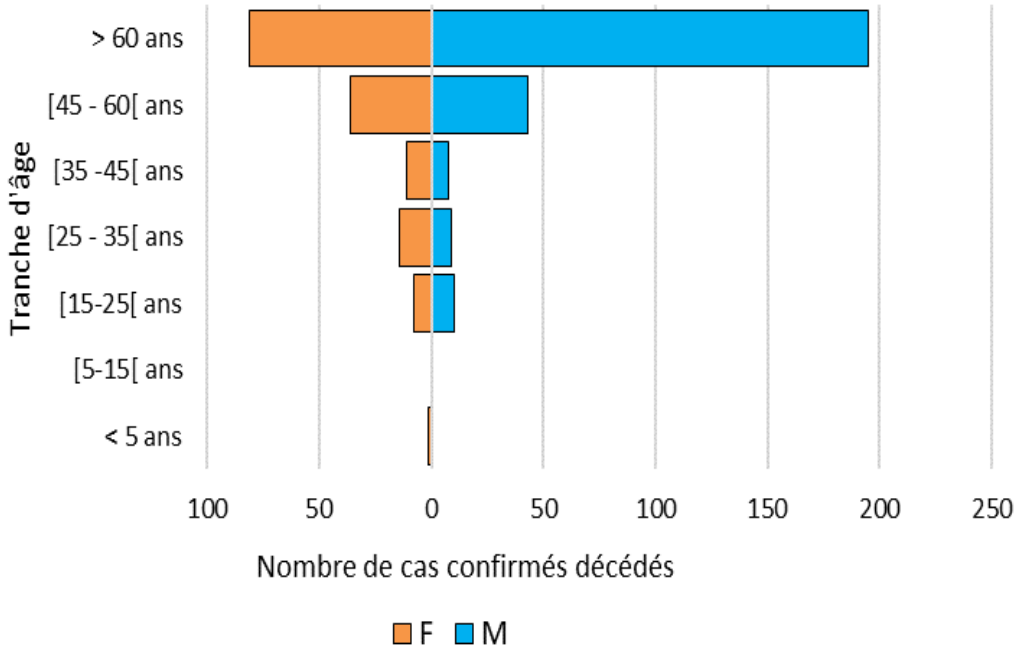
4.1. Évolution des décès parmi les cas confirmés

Le pourcentage de décès dû à la COVID-19 en Mauritanie est d'environ 2,5%. Ce pourcentage est modérément élevé par rapport aux autres pays de la région africaine. L'évolution du nombre de décès dû à la COVID-19 en Mauritanie suit l'évolution des deux vagues du nombre de cas confirmés citées ci-dessus. Au cours de la semaine 8, on constate une augmentation du nombre de décès de 57% par rapport à la semaine précédente (Figure 6).



4.2. Répartition des décès parmi les cas confirmés selon l'âge et le sexe

Les hommes âgés de plus de 60 ans sont plus à risque de décès par la maladie. (Figure 7)



4.3. Répartition des décès parmi les cas confirmés par Wilaya

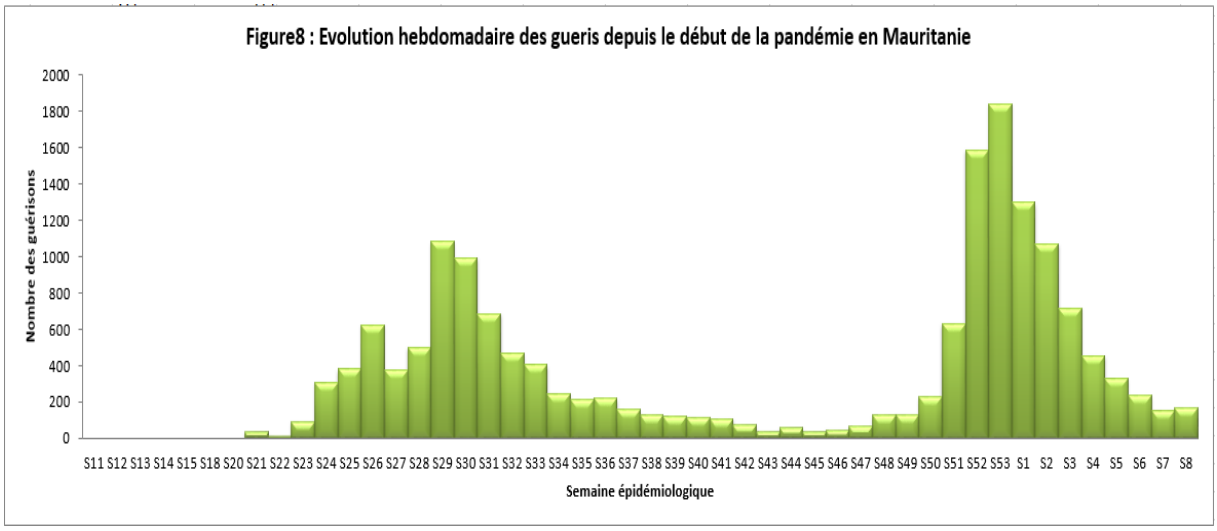
Pour la 8ème semaine épidémiologique, on a rapporté que 57% des décès parmi les cas confirmés ont été enregistrés à Nouakchott (Tableau 1).

Tableau 1 : Répartition des cas confirmés décédés par Wilaya.

Wilayas	Nombre des décès à la semaine 8
DaKhlet Nouadhibou	1
Nouakchott Sud	1
Nouakchott Nord	2
Nouakchott Ouest	1
Trarza	1
Assaba	1

5. SITUATION DES GUERIS.

A la date du 28/02/2021, un total de 16563 cas guéris ont été rapportés. L'évolution des cas guéris suit celle des cas confirmés (Figure 8). La répartition par tranche d'âge et par sexe est similaire à celle des cas confirmés (Figure 9).



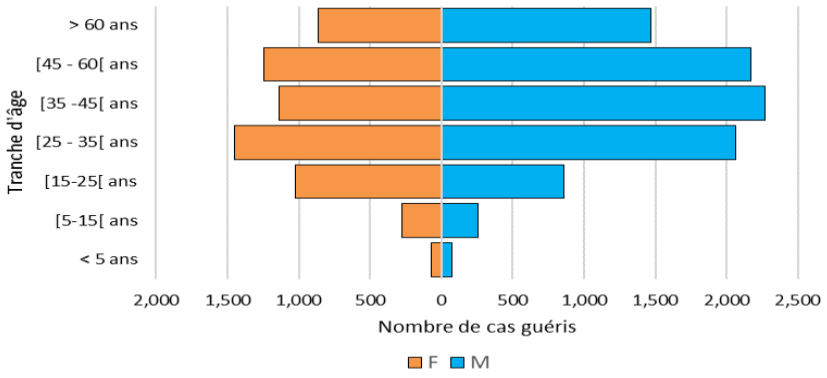


Figure 9 : Répartition par tranche d'âge et par sexe des cas guéris de la COVID-19 en Mauritanie

6. ACTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Renforcer l'utilisation des nouveaux tests antigéniques dans toutes les régions;
- Renforcer le partage des masques destinés aux cas positifs afin de minimiser la transmission communautaire de la maladie ;
- Renforcer les activités de supervision au niveau des équipes d'intervention rapide des moughataas et prévoir des supervisions dans les régions à risque