République Islamique de Mauritanie

Ministère de la santé

SITUATION ÉPIDEMIOLOGIQUE DE LA PANDEMIE COVID-19 EN MAURITANIE

SITREP No. 4, du 25 au 31 janvier 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

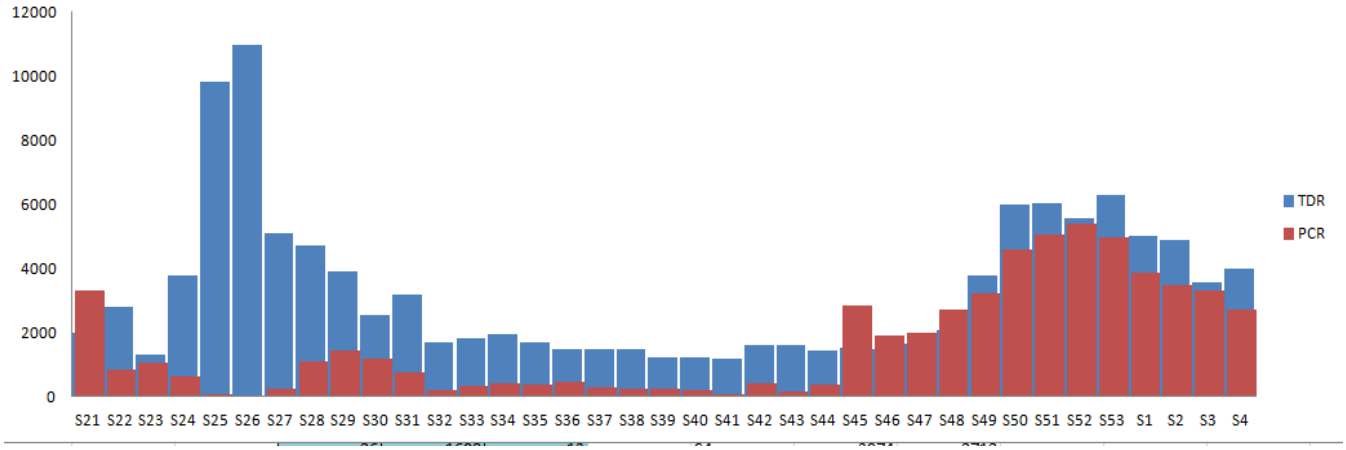
1. POINTS SAILLANTS

- 6686 prélèvements ont été effectués au cours de la semaine 4, dont 3 974 tests sérologiques, 2 712 PCR
- 238 cas confirmés à la semaine 4, soit une baisse de 34% par rapport à la semaine précédente ;
- 6 parmi les confirmés ont été rapportés au cours de la semaine 4 dont environ 70% à Nouakchott ;
- Au total, à la date du 31/01/2021, 16 635 cas confirmés, avec 422 décès et 15 676 cas guéris.

2. EVOLUTION DES PRELEVENTS PAR WILAYAS

A la date du 31/01/2021, environ 189069 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)

Figure 1 : Évolution du nombre d'échantillons prélevés et selon le type de tests effectués depuis le début de la pandémie en Mauritanie.



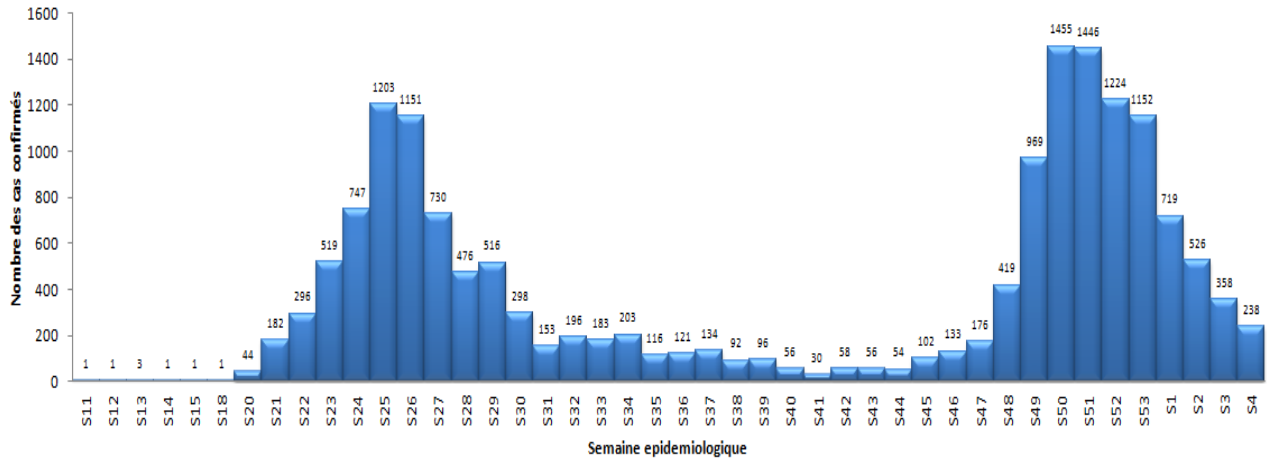
3. SITUATION DES CAS CONFIRMES

2.1. 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

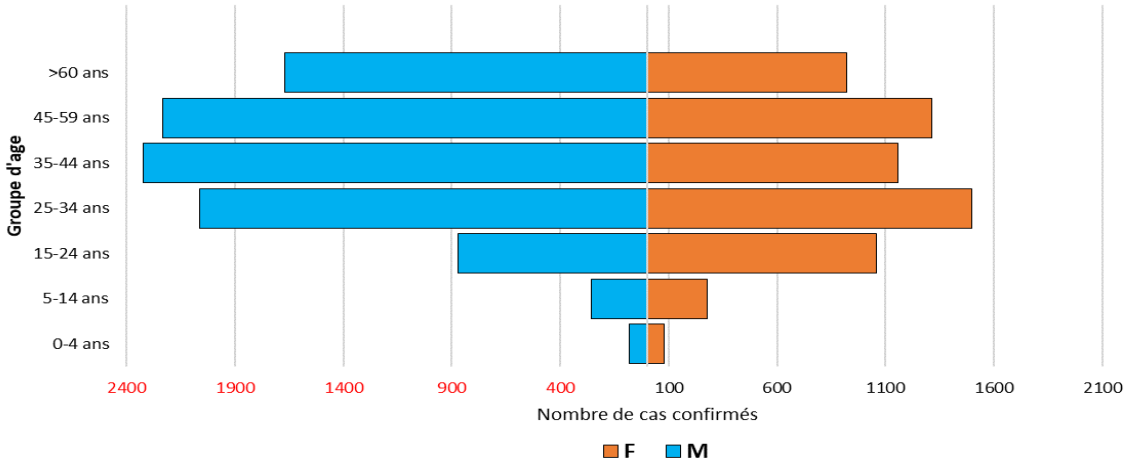
de cas de COVID-19. Une première vague a été observée entre la 20e et la 30e semaine épidémiologique, suivie d'une période d'infection de faible intensité jusqu'à la 47e semaine épidémiologique. La deuxième vague est caractérisée par une croissance exponentielle du nombre de cas à partir de la 48e semaine 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 34 % pour la semaine4 par rapport à la semaine 3 (Figure 2).

Figure 2 : Évolution hebdomadaire des cas confirmés depuis le début de la pandémie en Mauritanie.



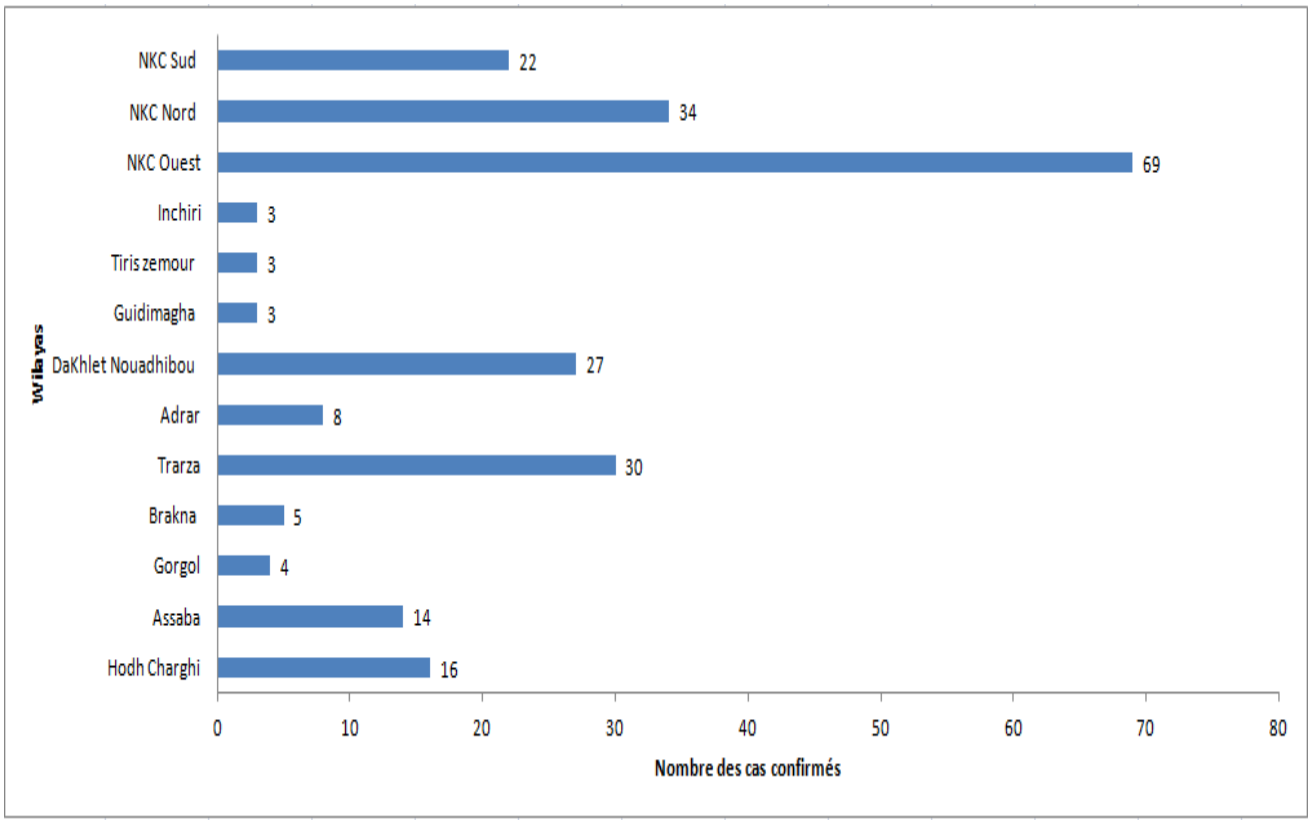
2.2. Répartition des cas confirmés selon l'âge et sexe

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 3)



2.3. Répartition des cas confirmés par Wilaya

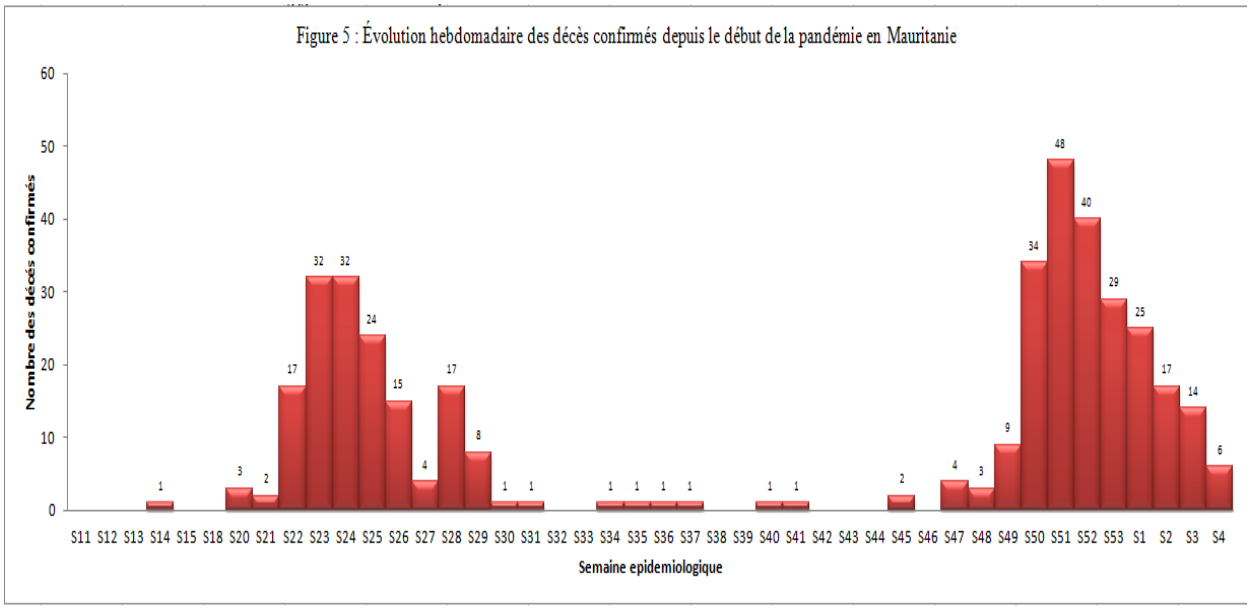
Sur les 238 cas confirmés au cours de la semaine 4, environ 53 % des cas ont été rapportés à Nouakchott. En dehors de la capitale, la plupart des cas ont été notifiés à Dakhlet Nouadhibou, Trarza, Hodh Charghi (Figure 4).



4. SITUATION DES DECES CONFIRMES

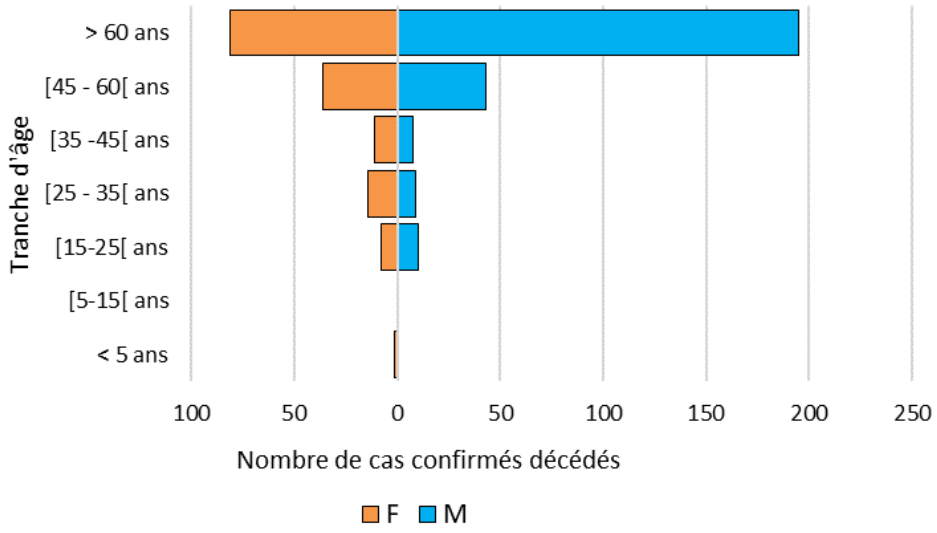
4.1. Évolution des décès parmi les cas confirmés

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 4, on note une diminution de 43 % du nombre de décès parmi les cas confirmés par rapport à la semaine précédente (Figure 5).



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 6)



4.3. Répartition des décès parmi les cas confirmés par Wilaya

Pour la 4ème semaine épidémiologique, la plupart des décès parmi les cas confirmés ont été rapportés à Nouakchott (73%), voir (Tableau 1).

Tableau 1 : Répartition des cas confirmés décédés par Wilaya.

Wilayas	Nombre des décès à la semaine 4
Nouakchott Ouest	3
Nouakchott Nord	2
Assaba	1

4. SITUATION DES GUERIS.

A la date du 31/01/2021, un total de 15 676 cas guéris ont été rapportés. L'évolution des cas guéris suit celle des cas confirmés (Figure7). La répartition par tranche d'âge et par sexe est similaire à celle des cas confirmés (Figure 8).

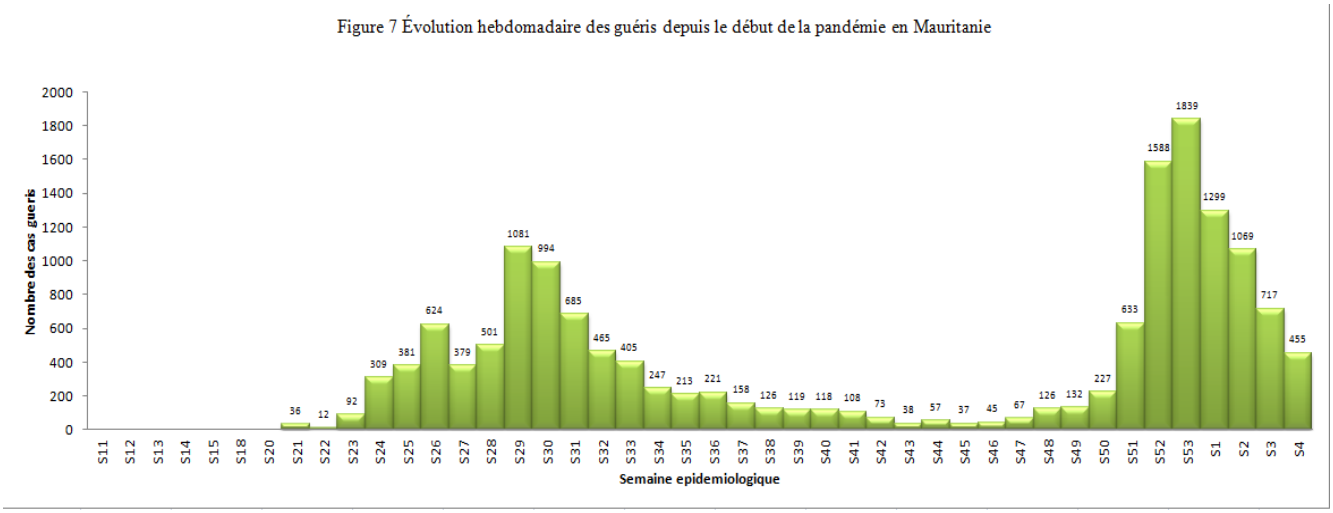
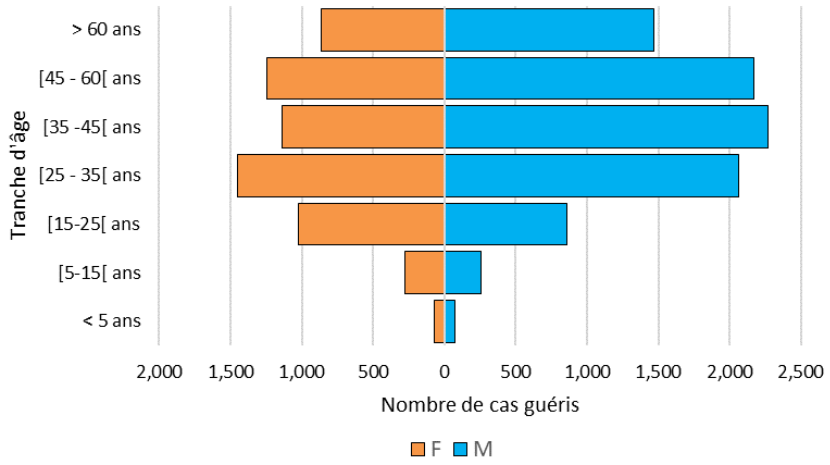


Figure 8 : Répartition par tranche d'âge et par sexe des cas guéris de la COVID-19 en Mauritanie



5. ACTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Réactiver le centre d'appel et renforcer la sensibilisation de la population ;
- 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 ;