



**Secrétariat Général**

Comité Technique de Gestion de la Réponse à la Pandémie du Coronavirus (COVID-19)

**Niger, Pandémie Coronavirus (COVID-19)**  
**Rapport de situation N°40 du 14 mai 2020**

**Intitulé de l'incident : Réponse sanitaire à la pandémie du Coronavirus (COVID-19)**

**Faits saillants**

| Nouveaux cas COVID-19 | Cumul Cas confirmés | Cumul Décès | En cours de traitement | Cas positifs parmi les travailleurs de santé | Cas sortis guéris |
|-----------------------|---------------------|-------------|------------------------|--|-------------------|
| 16                    | 876                 | 50          | 149                    | 169  | 677               |

**Situation épidémiologique**



**Figure N°1** : Distribution des cas confirmés de COVID-19 par région affectée, du 19 mars au 14 mai 2020

- L'épidémie affecte toutes les 8 régions du pays. La capitale Niamey reste l'épicentre avec 81% des cas positifs du pays (709/876) ; la région de Zinder reste un foyer très actif avec 10,6% des cas (93/876).
- Taux de létalité (50/876) : 5,8%.

A la date du 14 mai 2020, 16 cas nouveaux cas et 1 décès sont enregistrés. L'épidémie évolue en dents de scie.

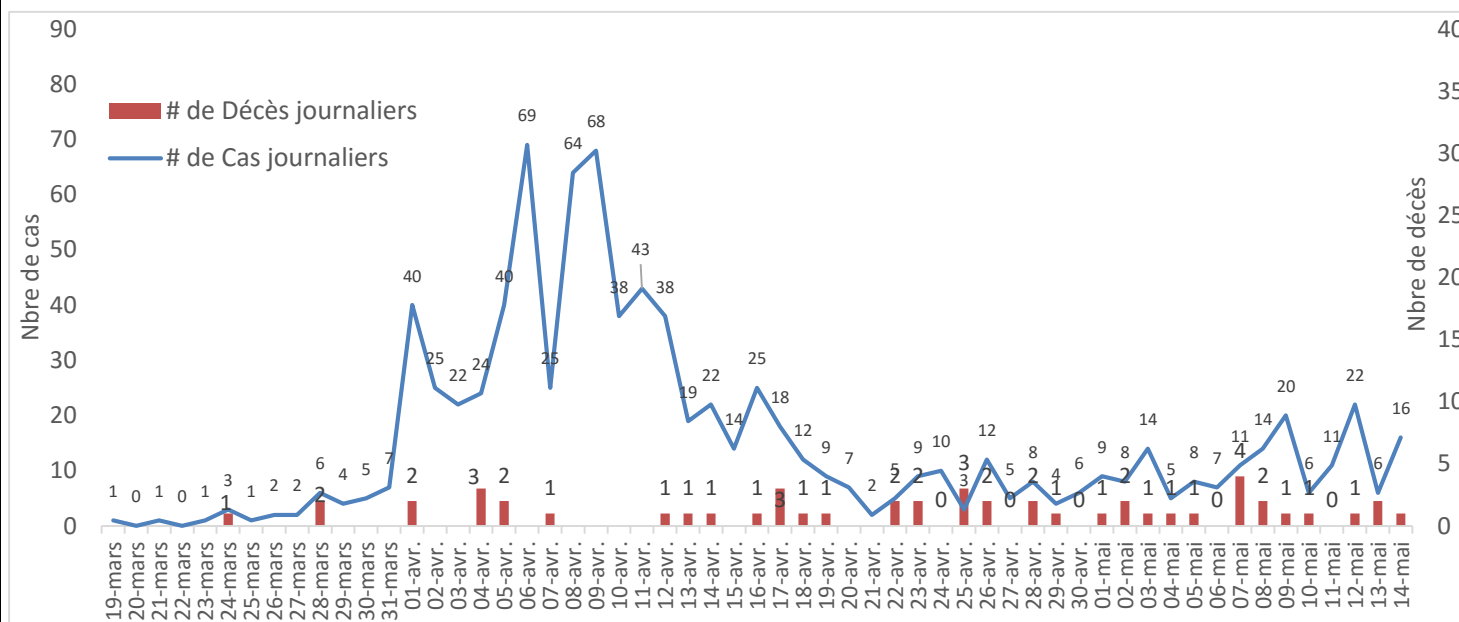


Figure n°2 : Evolution journalière des cas confirmés et décès de COVID-19 au Niger, du 19 mars au 14 mai 2020 (n=876)

Tableau N°1 : Répartition des cas de COVID- 19 selon les régions du 19 mars au 14 mai 2020

| Régions      | Cas confirmés |            | Décès    |           | Taux de létalité | Date confirmation du dernier cas |
|--------------|---------------|------------|----------|-----------|------------------|----------------------------------|
|              | Nouveaux      | Cumul      | Nouveaux | Cumul     | %                |                                  |
| Agadez       | 5             | 29         | 0        | 0         | 0                | 14/05/2020                       |
| Diffa        | 0             | 5          | 0        | 0         | 0                | 12/05/2020                       |
| Dosso        | 0             | 14         | 0        | 0         | 0                | 12/05/2020                       |
| Maradi       | 0             | 6          | 0        | 1         | 16,66            | 12/05/2020                       |
| Niamey       | 2             | 709        | 0        | 38        | 5,36             | 14/05/2020                       |
| Tahoua       | 0             | 15         | 0        | 0         | 0                | 04/05/2020                       |
| Tillabéry    | 0             | 5          | 0        | 0         | 0                | 11/05/2020                       |
| Zinder       | 9             | 93         | 1        | 11        | 11,82            | 14/05/2020                       |
| <b>Total</b> | <b>16</b>     | <b>876</b> | <b>1</b> | <b>50</b> | <b>5,71</b>      |                                  |

Les régions qui ont enregistré le plus grand nombre de cas sont Niamey (709 cas) et Zinder (93 cas), puis la région d'Agadez (29 cas). Zinder est en passe de devenir le 2<sup>ème</sup> foyer épidémique du pays.

Niamey enregistre le plus grand nombre de décès (38) soit 77,55% suivi de Zinder (11) soit 22%.

⇒ **Activités du laboratoire COVID- 19**



Laboratoire national de référence COVID-19 du CERMES, Niamey

**Tableau N°3 : Activités de laboratoire au 12 mai 2020**

| Laboratoire (sites)                          | Régions desservies       | Types d'analyse | Date de démarrage | Nombre total de tests réalisés |
|--|--------------------------|-----------------|-------------------|--------------------------------|
| <b>CERMES Niamey</b>                         | Niamey, Dosso, Tillabéri | PCR             | 18/03/2020        | <b>3 264</b>                   |
| <b>Centre Hospitalier Régional de Maradi</b> | Maradi                   | PCR             | 30/04/2020        | <b>116</b>                     |
| <b>Centre Hospitalier Régional de Tahoua</b> | Agadez et Tahoua         | PCR             | 04/05/2020        | <b>44</b>                      |
| <b>Hôpital National de Zinder</b>            | Zinder et Diffa          | PCR             | 11/05/2020        | <b>14</b>                      |
| <b>TOTAL</b>                                 |                          |                 |                   | <b>3 438</b>                   |

Au début de l'épidémie, le Niger ne dispose que d'un site de dépistage à la PCR, le CERMES de Niamey qui est rendu opérationnel dès le 18 mars 2020. Au 11 mai, 3 centres se sont ajoutés pour décongestionner celui de la capitale. A la date du 12 mai 2020 ces 4 laboratoires ont réalisé 3 438 tests. Le CERMES, laboratoire principal en a réalisé 95,2% (3 264/3438).

**Tableau N°4 : Personnel de santé affecté par le COVID-19 du 19 mars au 13 mai 2020**

| CATEGORIE PROFESSIONNELLE  | NOMBRE     | POURCENTAGE % |
|----------------------------|------------|---------------|
| Infirmier(ère)             | 53         | 31,4          |
| Médecin                    | 46         | 27,2          |
| Sagefemme                  | 13         | 7,7           |
| Fille de salle             | 12         | 7,1           |
| Gestionnaire Service Santé | 7          | 4,1           |
| Technicien de Laboratoire  | 7          | 4,1           |
| Anesthésiste               | 6          | 3,6           |
| Étudiant en Médecine       | 5          | 3,0           |
| Radiologue                 | 5          | 3,0           |
| Pharmacien                 | 3          | 1,8           |
| Ambulancier                | 2          | 1,2           |
| Communicateur Santé        | 2          | 1,2           |
| Aide Chirurgien            | 1          | 0,6           |
| Biologiste                 | 1          | 0,6           |
| Chef cabinet MSP           | 1          | 0,6           |
| Délégué médical            | 1          | 0,6           |
| Épidémiologiste            | 1          | 0,6           |
| Instrumentaliste           | 1          | 0,6           |
| Nutritionniste             | 1          | 0,6           |
| Orthopédiste               | 1          | 0,6           |
| <b>Grand Total</b>         | <b>169</b> | <b>100,0</b>  |

Les Infirmiers(ères) et les médecins sont les catégories professionnelles les plus affectées par le COVID-19 (31,4% et 27, 2%). Les sages-femmes et les filles de salle ne sont pas en reste (7,7% et 7,1%).

Il faut noter que la majorité du personnel affecté l'a été à Niamey, la première région devenue épidémique.

**Tableau N°3 : Situation des cas de COVID-19 le 14 mai 2020**

| Variables  | Nombre     |
|--|------------|
| Nouveaux cas   | <b>16</b>  |
| Total des cas en cours de traitement (nouveaux cas compris) sans les guéris et les Décès | <b>149</b> |
| Sortis guéris  | <b>677</b> |
| Nouveaux décès   | <b>1</b>   |
| Décès cumulés  | <b>50</b>  |
| Nombre de cas hospitalisés au site de prise en charge de Niamey                          | <b>11</b>  |
| Total de cas hospitalisés dans les sites de prise en charge régionaux                    | <b>33</b>  |
| Patients actuellement en soins intensif  | <b>7</b>   |
| Patients suivis en externe   | <b>105</b> |

## Activités réalisées

### 1. Coordination

- Présentation du projet ENABEL sur le Renforcement de la résilience du système de santé publique au Niger, face à la crise COVID-19.

### 2. Prévention et Contrôle de l'Infection (PCI)

- Désinfection des lieux de culte;
- Organisation par les Forces de Défense et de Sécurité (FDS) avec l'appui de l'OMS d'une caravane de sensibilisation sur les mesures préventives contre la propagation du COVID-19 dans les casernes de Niamey;
- Suivi et contrôle du dispositif PCI au niveau de 3 cabinets médicaux.



Désinfection d'une mosquée

### 3. Communication

- Distribution des Kits de lavage des mains aux femmes vulnérables, à l'occasion de la célébration de la 29ème édition de la Journée Nationale de la Femme Nigérienne dans le contexte de la pandémie du COVID-19 par la Ministère de la Promotion de la Femme et de la Protection de l'Enfant avec l'appui de l'ONG OXFAM.



La Ministère de la PFPE remettant des kits de lavage des mains

## Echos des régions

#### Maradi :

- Démarrage des opérations de désinfection des mosquées ;
- Suivi de 95 contacts en confinement dont 50 agents de santé.

#### Dosso :

- ❖ Réunion du comité multisectoriel régional de la coordination des activités de lutte contre l'épidémie du COVID-19 ;
- ❖ Investigation et Prélèvement de 4 alertes ;
- ❖ Désinfection de la mosquée de Kiota dans le District Sanitaire de Boboye
- ❖ Réunion du Comité One Health du département de Falmey pour la coordination des activités de lutte contre l'épidémie du COVID-19.



Réunion du Comité One Health de Falmey

#### Zinder :

- ❖ Restitution de la mission d'appui à la riposte au COVID-19 du Ministre de la Santé Publique, à la cellule régionale de coordination, sous la présidence du Gouverneur, le 14 mai 2020;
- ❖ Rencontre du Gouverneur avec les responsables religieux relativement à l'ouverture des lieux de cultes, le 14 mai 2020 ;
- ❖ Réunion des comités One Health de Damagaram Takaya le 13 mai et de Mirriah le 14 mai 2020 dans le cadre de la lutte contre la COVID-19, sous la présidence des Préfets ;
- ❖ Désinfection de la mosquée de Belbédji ;
- ❖ 9 alertes investiguées et prélevées le 14 mai 2020.

## Problèmes et défis

- Implémentation du plan communautaire COVID-19 par la DOS. eu égard au retard accusé.

## Perspectives

- Organisation des séances de sensibilisation pour identifier les enfants de la rue de Maradi, Niamey et Zinder pour les besoins de la distribution des vivres par la banque Mondiale ;
- Audit de tous les décès COVID-19 intra hospitaliers et communautaires;
- Fonctionnalité du site du Stade Général Seyni Kountché comme centre de prise en charge des cas suspect

#### Points de contact pour le rapport :

**Secrétaire Général du MSP** : Dr RANAOU Abaché : [aranaoudf@gmail.com](mailto:aranaoudf@gmail.com)

**Commission surveillance** : Mme Issoufou Aichatou: [aicha.arzika@yahoo.fr](mailto:aicha.arzika@yahoo.fr)

**Cluster urgences OMS** : Dr Tambwe Didier : [tambwed@who.int](mailto:tambwed@who.int)