

## « ONE HEALTH : une approche inclusive pour la surveillance, la prévention et le contrôle des épidémies »



### Une édition qui marque un tournant stratégique pour la santé publique

Du 25 au 27 novembre 2025, le CERMES a organisé à l'Université Islamique du Niger la cinquième édition de ses Journées Scientifiques (JSC5). Ce rendez-vous, désormais institué tous les deux ans, est devenu un véritable baromètre de la vitalité scientifique du Centre mais aussi un espace unique de réflexion pour la communauté scientifique régionale et internationale.



Cette édition 2025 a été officiellement lancée par Madame la Ministre de la Population, de

l'Action Sociale et de la Solidarité Nationale, assurant l'intérim du Ministre de la Santé et de l'Hygiène Publique.

Dans son allocution d'ouverture, Pr Sidikou Ramatou Djermaakoye Seyni a rappelé l'importance stratégique du thème choisi :

*« Nous nous rassemblons autour d'une conviction simple et puissante : la santé humaine, la santé animale et la santé des écosystèmes sont indissociables. One Health n'est pas un slogan de plus, c'est une manière efficace de protéger nos familles, nos éleveurs et nos communautés contre les menaces sanitaires d'aujourd'hui et de demain. »*

Elle a également félicité le CERMES pour la qualité de l'organisation, soulignant que ces journées « sont essentielles pour renforcer la recherche nationale et préparer le pays aux défis sanitaires émergents ».



## Le CERMES : une institution solide, moderne et engagée pour l'excellence

Dans son discours de bienvenue, la Directrice Générale du CERMES, Pr SABO Haoua SEINI, a rappelé la trajectoire de l'institution depuis sa création, ainsi que son rôle pivot dans la surveillance épidémiologique, la recherche et la formation au Niger :



« *Le CERMES, membre du Réseau du Programme National regroupant 33 instituts, est aujourd'hui un centre de référence pour la recherche sur les maladies transmissibles et non transmissibles. Notre vision est claire : contribuer à l'amélioration durable de la santé des populations du Niger et de la sous-région.* »

Elle a également mis en avant le rôle central du CERMES dans la production d'évidences scientifiques mobilisables pour l'action publique : « *La recherche est au cœur de notre métier. Les JSC constituent un cadre idéal pour accroître notre visibilité, intensifier les échanges scientifiques et partager les résultats*

*issus de nos travaux avec la communauté scientifique et les décideurs. »*

### Une infrastructure scientifique robuste

Pr SABO Haoua SEINI a mis en lumière :

- 4 unités de recherche (Bactériologie, Virologie, Épidémiologie, Entomologie et Parasitologie)
- 7 laboratoires spécialisés,
- 8 Laboratoires Nationaux de Référence,
- Une plateforme de biologie moléculaire, une de cancérologie, un Laboratoire d'Analyse Médicale,
- Et un service qualité qui a permis l'accréditation du premier laboratoire du CERMES selon la norme ISO 15189.

Pr SABO Haoua SEINI a ensuite salué « l'abnégation et le professionnalisme du personnel », soulignant que le Centre poursuit sa marche « irréversible vers l'accréditation de l'ensemble des laboratoires ».

### Le rôle clé du Centre de Formation Pierre et Anne-Marie Moussa (CFPAM)

La DG a également insisté sur la mission essentielle du CFPAM : « *La formation continue est indispensable si nous voulons maintenir un système de santé solide. Le CFPAM appuie efficacement les efforts du Ministère pour renforcer les compétences du personnel médical et paramédical.* »



## Une participation exceptionnelle : 12 nationalités, 136 communications, 6 grandes conférences



L'édition 2025 a connu une affluence record, signe de l'intérêt grandissant porté aux JSC :

- 165 résumés reçus
- 136 communications retenues
- 111 communications orales
- 25 communications affichées
- 12 pays représentés, dont le Niger, Burkina Faso, Bénin, Tchad, Sénégal, Mali, Algérie, Tunisie...

Le Comité scientifique, composé de 16 experts issus d'universités et instituts prestigieux, a garanti la rigueur et la pertinence de la programmation.

### Des conférences de haut niveau

Les participants ont largement salué la qualité des conférences plénières, parmi lesquelles :

- Approche « One Health » au Niger
- Surveillance épidémiologique dans le monde
- Effets du changement climatique sur les épidémies

- Opérationnalisation du paradigme One Health
- Recherche clinique et épidémiologique
- Contrôle des épidémies au Niger : succès et perspectives

### One Health : une nécessité nationale et un impératif scientifique

Le thème central de cette édition a été abondamment discuté dans les sessions. Les discours de la Directrice Générale et de Madame la Ministre ont convergé sur un point essentiel :

*« Aucune crise sanitaire ne peut être anticipée ni contrôlée sans une approche One Health solide, intersectorielle et durable ».*

La Directrice Générale a rappelé que le CERMES a déjà intégré cette vision dans ses activités quotidiennes : *« L'approche One Health nous permet d'anticiper, de détecter et de contrôler plus efficacement les maladies qui émergent à l'interface entre humains, animaux et environnements. Elle englobe aussi la lutte contre les résistances antimicrobiennes, la sécurité sanitaire des aliments, les impacts environnementaux et la résilience des populations. »*

Madame la Ministre a également insisté sur la nécessité d'investir dans la prévention plutôt que dans la réaction : *« Choisissons la préparation plutôt que la surprise. One Health n'est pas une dépense : c'est un investissement indispensable pour éviter les crises futures. »*



## Les défis sanitaires émergents : un appel à l'action collective

Les débats scientifiques ont mis en évidence plusieurs défis majeurs pour le Niger et la sous-région :

- l'émergence de nouvelles zoonoses,
- la recrudescence des maladies vectorielles,
- les effets du changement climatique,
- la dégradation des écosystèmes et l'utilisation incontrôlée des pesticides,
- la résistance aux antimicrobiens,
- la baisse de la couverture vaccinale dans certaines zones.

Dans son adresse, la Directrice Générale avait clairement souligné : « *Les défis auxquels nous faisons face exigent une réponse intégrée, scientifique et collaborative. Aucun secteur ne peut agir seul.* »

Les propositions issues des sessions ont notamment insisté sur : i) le besoin de systèmes intégrés de surveillance, ii) la modernisation des outils technologiques, iii) le partage réel des données entre secteurs, iv) le renforcement des formations interdisciplinaires et v) l'implication accrue des communautés.

### Une jeunesse scientifique dynamique, moteur de l'innovation

Un moment fort des JSC5 a été la présence active des jeunes chercheurs, doctorants, techniciens de laboratoire et étudiants. La Directrice Générale leur a adressé un hommage appuyé : « Un chapeau spécial pour saluer l'engagement des jeunes chercheurs et

étudiants dont la créativité, l'énergie et la rigueur enrichissent profondément notre communauté scientifique. » Elle a encouragé la nouvelle génération à poursuivre ses efforts, à innover et à s'engager dans les sciences au service du bien-être des populations.

### Vers un CERMES innovant et engagé

Les 5èmes Journées Scientifiques ont permis d'ouvrir des perspectives nouvelles et d'affirmer une conviction partagée : le Niger dispose des compétences, de l'expertise et de la volonté nécessaires pour devenir un modèle régional dans l'approche One Health et dans la gestion des épidémies.

Madame la Ministre, Pr Sidikou Ramatou Djermakoye Seyni, a conclu en déclarant l'ouverture officielle des travaux tout en appelant à « parler d'une seule voix pour déjouer la prochaine épidémie avant qu'elle ne déjoue nos vies ».

La Directrice Générale, de son côté, a clos son discours sur une tonalité mobilisatrice : « *Plus de science, plus d'action, plus d'impact. Vive un CERMES uni et solidaire pour l'excellence de la recherche.* »

Cette édition restera comme un jalon majeur dans la consolidation de la recherche scientifique au Niger, marquant une nouvelle étape dans l'engagement collectif pour la surveillance, la prévention et le contrôle des épidémies.





Conception, réalisation et crédit photo : équipe communication du CERMES