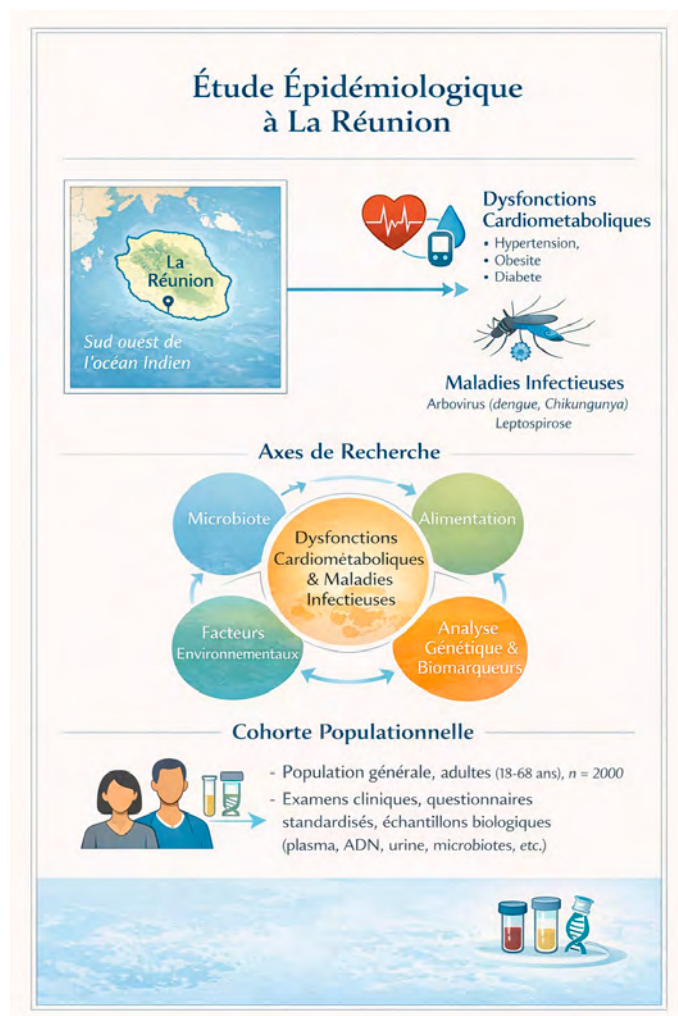


LA LETTRE DE LA NSFA

La NSFA vous propose une sélection d'articles et fait le point sur l'actualité de la Société, avec les dates-clés de notre agenda



UNE APPROCHE HOLISTIQUE DE LA SANTÉ CARDIOMÉTABOLIQUE ET INFECTIEUSE DANS LA POPULATION GÉNÉRALE DE L'ÎLE DE LA RÉUNION : L'ÉTUDE REUNION

POKEERBUX MR¹, MAVINGUI P², GÉRARDIN P³, AGRINIER N^{4,5}, GOKALSING E^{6,7}, MEILHAC O^{1,3}, COURNOT M^{1,8}, A HOLISTIC APPROACH TO CARDIOMETABOLIC AND INFECTIOUS HEALTH IN THE GENERAL POPULATION OF REUNION ISLAND: THE REUNION STUDY. J EPIDEMIOL GLOB HEALTH [INTERNET]. 2 AVR 2024 [CITÉ 24 MAI 2024];

1. Université de La Réunion, UMR Diabète Athérombose Réunion Océan Indien (DéTROl), INSERM U1188, 97410 Saint-Pierre, La Réunion, France
2. Université de La Réunion, UMR Processus Infectieux en Milieu Insulaire et Tropical (PIMIT), CNRS 9192, INSERM U1187, IRD 249, 97490 Sainte-Clotilde, La Réunion, France
3. INSERM CIC1410, Plateforme de Recherche Clinique et Translationnelle, CHU de La Réunion, 97400 Saint-Pierre, La Réunion, France
4. CHRU-Nancy, Inserm, Université de Lorraine, CIC, Epidémiologie clinique, F-54000, Nancy, France
5. Université de Lorraine, Inserm, INSPIRE, F-54000, Nancy, France
6. Etablissement Public de Santé Mentale de La Réunion, 42 chemin du Grand Pourpier, 97866 Saint-Paul Cedex
7. Université de La Réunion, Laboratoire IRISSE (IngéniéRie de la Santé, du Sport et de l'Environnement), EA 4075, UFR SHE
8. Clinique Les Orchidées, Groupe de santé Clinifutur, 97420 Le Port, La Réunion, France

Contexte : La Réunion est caractérisée par sa population multiethnique connaissant une période de transition épidémiologique sans précédent et sa position géographique dans le sud-ouest de l'océan Indien l'exposant à certains agents infectieux, en particulier les arbovirus, comme la dengue et le chikungunya, et les bactéries leptospires. Les maladies cardiovasculaires y représentent la première cause de morbi-mortalité avec une mortalité précoce plus importante qu'en métropole (21% versus 9%). Les prévalences de l'hypertension artérielle, du diabète et de l'obésité sont également plus élevées. L'objectif de l'étude est de décrire la prévalence des dysfonctions cardiométaboliques et des maladies infectieuses et d'explorer les chaînes causales qui peuvent lier ces ensembles pathologiques. Pour cela, il est notamment prévu i) d'explorer les liens entre la composition du microbiote (intestinal, oral ou cutané), les dysfonctions métaboliques et les maladies infectieuses, ii) d'explorer en quoi ces relations bidirectionnelles sont influencées par l'alimentation, la consommation de produits issus de la biodiversité végétale locale, les fonctions cognitives, les antécédents d'événements psychotraumatisés et la santé mentale, les inégalités de santé ainsi que les facteurs envi-

ronnementaux, iii) d'identifier de nouveaux biomarqueurs du risque métabolique par des approches ciblées et ouvertes, iv) d'identifier de nouveaux marqueurs génétiques du risque de maladies cardiométaboliques ou infectieuses ou de la réponse à leur traitement.

Méthodes : L'étude REUNION est une étude épidémiologique descriptive en population générale dont les inclusions sont en cours (déjà 530 sujets sur les 2000 prévus dans le protocole). Les participants, femmes et hommes de 18 à 68 ans, sont recrutés en population générale à partir des listes électorales et de la génération aléatoire de numéros de téléphone portable. Ils bénéficient d'un examen clinique complet et d'un questionnaire standardisé permettant d'évaluer les conditions socio-économiques, les événements de vie, les origines ethniques, le régime alimentaire, l'utilisation de plantes issues de la pharmacopée réunionnaise, les connaissances et comportements en matière de prévention cardiovasculaire et de lutte contre les arboviroses, l'adhérence aux dépistages organisés et l'accès au soin, la santé mentale et les fonctions cognitives. Les données cliniques et paracliniques recueillies comprennent l'index de pression systolique, l'examen bucco-dentaire, le test au monofilament, l'évaluation du système nerveux autonome avec le test d'Ewing, l'électrocardiogramme, la mesure de la rigidité artérielle, l'évaluation de l'athérome infraclinique et l'obstruction bronchique. La bio-banque comprend des échantillons de plasma, d'ADN, d'urine et de microbiotes oraux, intestinaux et cutanés, mais aussi des cheveux pour évaluer l'exposition aux pesticides et autres polluants. La fin des inclusions est prévue pour juin 2027.

Le point de vue de la NSFA : L'étude REUNION est un outil transversal permettant d'appréhender de manière holistique les interactions entre les maladies cardiométaboliques et infectieuses en considérant l'exposition aux facteurs environnementaux au-delà des facteurs de risques classiques cardiovasculaires dits « classiques ». La NSFA a soutenu la constitution de cette étude clinico-biologique unique en population générale, qui a vocation à devenir une cohorte de référence ouverte à toute la communauté scientifique et médicale.

LES ACTUALITÉS DE LA NSFA

20ème congrès annuel de la NSFA



Le 20ème congrès de la NSFA aura lieu du **24 au 26 juin 2026** à Biarritz. En attendant l'ouverture des inscriptions, retrouvez le programme du congrès sur notre [site internet](#).

Le formulaire pour le dépôt des résumés pour vos communications est maintenant accessible. Date limite de dépôt : **25 mars**

[**Déposer un résumé**](#)

Dialogue cœur-rein : Conséquences à long terme des événements cardio-rénaux aigus et stratégies thérapeutiques

LA NOUVELLE SOCIÉTÉ FRANCOPHONE D'ATHÉROSCLÉROSE

Webinar NSFA



DIALOGUE CŒUR-REIN : CONSÉQUENCES À LONG TERME DES ÉVÉNEMENTS CARDIO-RÉNAUX AIGUS ET STRATÉGIES THÉRAPEUTIQUES



REPLAY



Retrouvez le replay de notre dernier webinar sur notre [chaîne youtube](#) !

« Conséquences à long terme d'un événement cardio-rénal aigu : concept d'effet papillon »

Pr. Nans FLORENS

Service de Néphrologie, Dialyse, Transplantation – Hôpitaux Universitaires de Strasbourg.

Laboratoire d'Immuno-Rhumatologie Moléculaire, INSERM UMR 1109,

« La révolution de la protection cardio-rénale : SGLT2i, GLP1-RA et au-delà? »

Pr. Sébastien RUBIN

Service de Néphrologie, Transplantation, Dialyse et Aphèreses

INSERM U1034, Biologie des Maladies Cardiovasculaires, Univ. Bordeaux, Pessac

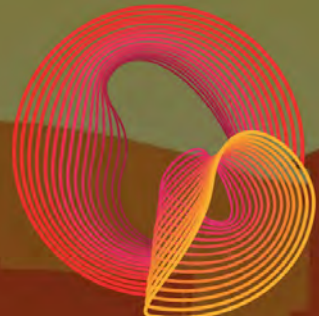
Modérateur

Pr. Philippe BOUCHER

INSERM 1109, Université de Strasbourg

REPLAY

94ème congrès de l'European Atherosclerosis Society (EAS)



EAS

94th Congress

24-27 May 2026 | Athens, Greece

Le 94ème congrès de l'EAS aura lieu du 24 au 27 mai 2026, à Athènes en Grèce.

Retrouvez le programme complet sur le [site de l'EAS](#).

En savoir plus



La Fédération Française de Cardiologie a lancé ses appels à projets pour l'année 2026. Date limite de dépôt des lettres d'intention : le **16/03/2026 avant minuit**, uniquement par la plateforme [Synto](#).

[**En savoir plus**](#)

10th European Workshop on Lipid Mediators



Le [10ème European Workshop on Lipid Mediators](#), organisé par l'ESLM (Société Européenne des Médiateurs Lipidiques) et le GREMI (Groupe français de Recherche et d'Etude des Médiateurs de l'Inflammation), aura lieu à l'Institut Pasteur, à Paris, du 1er au 3 juillet 2026.

Vous avez jusqu'au **1er mai** pour soumettre vos résumés d'articles.

[**Soumettre un résumé**](#)