
Annexe 1 : Liste des priorités de recherche sur le VIH/sida, Hépatites, IST et Tuberculoses

À partir de 2025, l'ANRS MIE pourra inclure dans son appel générique des **priorités de recherche** ciblées sur des thématiques spécifiques et évolutives, avec l'objectif de mobiliser des efforts supplémentaires pour faire progresser les connaissances sur ces sujets considérés comme majeurs.

Ces priorités ciblent les recherches en France et dans les PRFI portant sur :

Priorité 1 – Prévention de la transmission de la mère à l'enfant du VIH/sida, des hépatites virales et de la syphilis congénitale

- **Stratégies de prévention de l'infection par le VIH pendant la grossesse et la période périnatale**, incluant l'évaluation des stratégies pour améliorer l'accès, l'adhésion et la rétention dans les parcours de soins des femmes enceintes, l'estimation du risque résiduel de transmission du VIH par l'allaitement, ainsi que l'identification de stratégies pour réduire la transmission postnatale.
- **Développement et amélioration des méthodes de dépistage et de diagnostic pour le VHB/VHD** chez les femmes enceintes.
- **Stratégies de prévention et de vaccination contre le VHB/VHD chez les femmes en âge de procréer et les nouveau-nés**, incluant des nouvelles approches de vaccination et des études sur l'acceptabilité de la vaccination contre le VHB dans des populations cibles.
- **Optimisation des traitements contre le VHB pour les femmes enceintes.**
- **Évaluation des programmes de diagnostic et traitement des infections combinées syphilis-VIH-VHB** chez les paires mère-enfant.

Priorité 2 – Dépistage, prévention biomédicale non vaccinale et prévention non biomédicale du VIH/sida et des infections sexuellement transmissibles

- **Dépistage des IST et du VIH/sida et étude de la dynamique des épidémies**, incluant le développement de nouvelles approches de dépistage ciblant les groupes à haut risque et des études de modélisation pour prédire l'impact des interventions.
- **Prévention biomédicale non vaccinale de l'infection par le VIH**, incluant l'évaluation des stratégies de PrEP (accès, acceptabilité, faisabilité et efficacité des programmes de PrEP, facteurs de risque d'échec, impact des STI sur la PrEP) en particulier dans les PRFI et sur des populations clés et vulnérables,
- **Prévention biomédicale des IST et impact sur le microbiote.**
- **Prévention non biomédicale**, incluant l'évaluation de stratégies de prévention ciblant des populations clés, l'analyse des échecs dans les stratégies de prévention du VIH/sida et de leurs déterminants.

Priorité 3 – Guérison (Cure) du VIH/sida et des infections par le HBV et le HDV

- **Accélération du développement de nouvelles thérapies**, incluant l'identification et la caractérisation

de nouvelles cibles antivirales et immunitaires et l'identification des corrélats fonctionnels de guérison.

- **Étude des interactions hôte-pathogène**, y compris chez les enfants, et impact sur les stratégies de Cure, incluant des approches de traitement très précoce.
- **Évaluation de nouvelles stratégies antivirales**, particulièrement dans les PRFI, en mettant l'accent sur des approches thérapeutiques innovantes pour le VIH, telles que les vaccins, les thérapies cellulaires et les anticorps, ainsi que sur des stratégies antivirales et immunitaires innovantes pour le VHB/VHD, à travers des études expérimentales et cliniques.
- **Évaluation de l'acceptabilité des protocoles de guérison** et de la volonté des patients de participer à des recherches sur la guérison fonctionnelle.

Priorité 4 – Nouvelles approches thérapeutiques pour la tuberculose

- **Développement de nouvelles stratégies thérapeutiques**, incluant l'optimisation des schémas multi-médicamenteux, le développement de boosters à double activité, l'exploration des immunothérapies ciblant l'hôte, l'utilisation de l'intelligence artificielle pour la découverte de nouvelles molécules et l'identification de cibles.

Priorité 5 – Implémentation et passage à l'échelle des interventions

- **Optimisation de la mise en œuvre des interventions de prévention, de diagnostic, de soins et de traitement**, incluant : le développement de modèles pour des interventions équitables et adaptées aux besoins des communautés cibles dans le domaine du VIH/sida, des hépatites, des IST et de la tuberculose, particulièrement dans les PRFI ; l'implémentation et l'élargissement de l'accès à des traitements, notamment de l'hépatite C dans les PRFI ; l'accès aux traitements combinés contre le VIH/sida, aux tests innovants, à la PrEP et à la PrEP à longue durée d'action pour différents groupes de population.
- **Passage à l'échelle des programmes et interventions**, incluant des analyses économiques et socio-politiques de l'élargissement des interventions, ainsi que des recherches sur les systèmes de santé, les défis et conditions pour améliorer l'accès aux interventions.
- **Approches pour promouvoir l'accès équitable**, incluant des études sur les déterminants sociaux de l'accès aux interventions, le développement de modèles économiques pour garantir l'équité d'accès aux soins et à la prévention, l'évaluation de stratégies d'implémentation innovantes pour garantir un accès équitable aux interventions

Annexe 2 : Liste des partenaires du Réseau International ANRS MIE et contacts de leurs représentants

| PARTENARIAT | CIVILITE | Titre | NOM | PRENOM | MAIL |
|--|----------|-------|-----------------------|------------------|--|
| Site Partenaire Brésil | Madame | Dr | DE CASTRO | Nathalie | nathalie.de-castro@aphp.fr |
| | Monsieur | Dr | TONINI | Maiko | maiko.tonini@saude.gov.br |
| Site Partenaire Burkina Faso | Monsieur | Pr | VAN DE PERRE | Philippe | philippe.vande-perre@inserm.fr |
| | Monsieur | Dr | KANIA | Dramane | draka3703@yahoo.fr |
| | Monsieur | Dr | DAHOUROU | Désiré | ddahourou@yahoo.fr |
| Site Partenaire Cambodge | Monsieur | Dr | SPIRE | Bruno | bruno.spire@inserm.fr |
| | Monsieur | Pr | SAPHONN | Vonthanak | vonthanak@uhs.edu.kh |
| Site Partenaire Cameroun | Monsieur | Pr | DELAPORTE | Eric | eric.delaporte@ird.fr |
| | Madame | Pr | ZOUNG-KANYI BISSEK | Anne-Cécile | annezkbissek@yahoo.fr |
| PRISME* Côte d'Ivoire | Monsieur | Dr | BECQUET | Renaud | renaud.becquet@u-bordeaux.fr |
| | Monsieur | Dr | MOH | Raoul | raoul.moh@pac-ci.org |
| Site Partenaire Sénégal | Monsieur | Dr | TAVERNE | Bernard | bernard.taverne@ird.fr |
| | Madame | Pr | TOURE KANE | Coumba | coumba.toure@ussein.edu.sn |
| Site Partenaire Vietnam | Monsieur | Dr | LAUREILLARD | Didier | didier.laureillard@yahoo.fr |
| | Madame | Dr | PHAN | Thi Thu Huong | huongphanmoh@gmail.com |
| | Madame | Dr | LINH | Thi Thui Doan | thuylinhytcc@gmail.com |
| PRISME* Guinée | Monsieur | Pr | TOURE | Abdoulaye | abdoulaye.toure@cerfig.org |
| | Monsieur | Pr | DELAPORTE | Eric | eric.delaporte@ird.fr |
| PRISME* République Démocratique du Congo | Monsieur | Dr | AHUKA | Steve | amstev04@yahoo.fr |
| | Madame | Pr | PEETERS | Martine | martine.peeters@ird.fr |

* Plateforme de Recherche Internationale en Santé Mondiale