

✓ POSTE : PH ou PHC en Bactériologie-Mycobactériologie à partir de janvier 2026 (date de prise de poste à discuter avec le/la candidat(e)), en lien avec un départ à la retraite

Présentation du groupe hospitalier

Le GH HUPSSD fait partie de l'Assistance publique Hôpitaux de Paris (APHP). Il se compose de l'hôpital Avicenne (Bobigny pôle spécialisé adultes), de l'hôpital Jean Verdier (Bondy, pôle spécialisé mère enfant, dont l'activité sera déplacée sur Avicenne en 2027) et de l'hôpital René Muret (Sevran, pôle gériatrique et SSR).

→ 1146 lits, 360 000 consultations et 109 000 passages aux urgences par an.

Le GH exerce en lien avec l'Université Sorbonne Paris Nord une triple mission de soins, d'enseignement et de recherche, assurant un accueil de proximité (service des Urgences), des soins de spécialités, et des soins d'excellence dans plusieurs pathologies (infectiologie, femme-enfant, cancérologie, hématologie, pneumopathies interstitielles, nutrition, hépatologie) répondant aux besoins de santé de la population de Seine-Saint-Denis.

Le laboratoire de Microbiologie clinique est situé sur le site de l'hôpital Avicenne, à Bobigny, relié par le tramway ligne T1 aux lignes de Métro n°5 et 7 et bientôt par la future ligne 15.

Présentation du laboratoire

La Bactériologie & la mycobactériologie font partie du service de Microbiologie clinique (32,3 millions de B en 2023) qui comprend également une unité de Prévention du Risque Infectieux, une unité de virologie, une unité d'Antibiologie transversale avec équipe mobile d'antibiothérapie (EMA) et une unité de pharmacologie des anti-infectieux, et appartiennent au DMU "Biologie Pharmacie Recherche Santé Publique".

Ce laboratoire assure le diagnostic bactériologique et le suivi des infections pour l'ensemble du GHU Paris-Seine-Saint-Denis. Il est organisé en 6 secteurs d'activité : (i) prise en charge des échantillons (JO), (ii) Hémoculture et ponctions, (iii) ECBU, Hygiène, (iv) Pus et (v) laboratoire NSB3 pour le diagnostic des mycobactéries, (vi) sérologies bactériennes. Il interagit avec l'ensemble des UF du service pour une prise en charge intégrée de l'infection et une prise en charge optimisée des patients.

Le recrutement y est particulièrement riche, tant en micro-organismes « exotiques », qu'en résistances aux antibiotiques et en mycobactéries (150 nouvelles souches de *Mycobacterium tuberculosis* par an). Les échantillons sont caractérisés par un taux élevé de positivité.

Une plateforme moléculaire (NGS), partagée avec le reste du LBM, vient compléter les infrastructures.

Présentation de l'équipe :

6 biologistes (1 PU-PH, 1 AHU-PH, 4 PH), 2 à 3 internes, 1 cadre médico-technique, 17 techniciens de laboratoire (16,8 ETP), 5 agents de réception et d'enregistrement des échantillons, assurant une activité de 11,5 millions B en 2023.

Les biologistes du laboratoire participent aux staffs hebdomadaires du service des maladies infectieuses et tropicales, aux staffs en réanimation, d'orthopédie septique et à la démarche qualité.

Horaires d'ouverture du laboratoire : journée du lundi au vendredi, matin pour week-end et jours fériés.

Présentation des activités de recherche développées au sein du service

- Activités de recherche clinique ou appliquée, en lien avec les autres services du GH :
 - o Amélioration de la prise en charge diagnostique des infections, notamment des bactériémies
 - o Optimisation du traitement anti-infectieux d'infections selon une approche intégrée associant clinique, microbiologie, pharmacologie, modélisation qui s'appuie sur l'ensemble des expertises disponibles localement
 - o Epidémiologie moléculaire de la tuberculose
- Rattachement à l'unité de recherche l'UMR INSERM 1137 IAME (Infection, Antimicrobials, Modeling, Evolution, Pr E. Ruppé- F. Mentre, Faculté Claude Bernard-Bichat, Paris 18). Modèles développés en lien avec HUPSSD et l'Université Sorbonne Paris Nord : *E. coli*, *M. tuberculosis*.

Outre les bactériologistes et virologues, l'équipe de Sorbonne Paris Nord intégrée à IAME, comprend des compétences en pharmacologie des anti-infectieux, prévention du risque infectieux, infectiologie, bio-informatique (WGS) et modélisation.

Profil du poste

✓ Activités comprenant des missions hospitalières, d'encadrement, éventuellement de recherche appliquée

- Participer à l'encadrement de l'activité de bactériologie, sérologie bactérienne, mycobactériologie, bactériologie de l'environnement
- Interagir avec l'EMA rattachée au service de Microbiologie clinique
- Participer aux différents staffs hebdomadaires (MIT, Réanimation, Orthopédie)
- Participer aux astreintes d'après-midi et de week-end (matinées)
- Participer à la démarche d'accréditation et à la mise en place de nouvelles techniques
- Participer à l'encadrement des internes, des externes et des éventuels stagiaires (formation pratique, participation au programme de cours hebdomadaire interne au service).
- Possibilité de s'investir dans le développement de nouvelles activités (NGS par exemple) grâce à l'accès au plateau technique de biologie moléculaire
- Possibilité de participer aux activités de recherche clinique et biologique et à la valorisation scientifique, selon appétence.
D'autres missions d'enseignement et de formation pourront être envisagées selon le contexte et les désirs du (de la) candidat(e).

✓ Atouts

- Sa situation au sein d'un département où la pathologie infectieuse est riche et variée
- Un hôpital dynamique à taille humaine facilitant les contacts interdisciplinaires
- Un plateau technique spécialisé, incluant NGS
- Equipements : Sysmex, Bruker, Orions, Elitech, Bactec FX, Filmarray, GeneXpert INFINITY, etc.
- Des compétences universitaires complémentaires et originales au sein d'un service et d'une faculté dynamique
- Selon le désir du (de la) candidat(e), la possibilité de participer aux gardes de biologistes senior sur un plateau technique automatisé (nuit ou we)

Profil du candidat : DES de Biologie Médicale ou équivalent, médecin ou pharmacien biologiste, et inscrit à l'ordre des médecins ou pharmaciens au moment de la prise de poste.

Personnes à contacter : Dr Brigitte Lamy : brigitte.lamy@aphp.fr (06 13 05 65 03) ou brigitte_lamy@yahoo.fr
ou Dr Isabelle Poilane isabelle.poilane@aphp.fr