

BACTERIOLOGIE, PARASITOLOGIE, MYCOLOGIE

Centre Hospitalier de Valenciennes

<p>Faculté Université de Lille</p> <p>Adresse CH Valenciennes Avenue Désandrouin 59322 Valenciennes</p> <p>Moyens d'accès A 40 minutes en voiture de Lille par autoroute (gratuite) A23 et accès au Parking (covoiturage possible entre internes du labo/pharmacie).</p> <p>A 35 minutes en train (TER depuis Lille Flandres), abonnement mensuel 99€ (50% remboursés par l'établissement). Gare à 5 minutes en vélo ou 20 minutes à pied (accès Tram à 5 minutes – trajet 20 minutes).</p> <p>Voiture exclusivement : NON Hébergement possible à l'internat du CH Valenciennes</p>	<p>Effectifs du service</p> <p>6 PH Temps plein 1 PH Temps partiel 33 Techniciens</p> <p>Nombre moyen de postes disponibles par semestre : 3</p>	<p>Chef de service :</p> <p>Dr Gisèle DEWULF dewulf-g@ch-valenciennes.fr</p> <p>Responsable des internes :</p> <p>Dr Edith MAZARS mazars-e@ch-valenciennes.fr</p> <p>Tél secrétariat : 03.27.14.33.86</p> <p>Tél interne : 03.27.14.30.27</p> <p>https://www.ch-valenciennes.fr/</p>	<p>Agréments</p> <p>Socle : OUI</p> <p>Approfondissement : OUI</p> <p>Dr Junior OUI</p>
<p>Secteurs spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Laboratoire P3 : OUI - CNR : NON - Accréditation norme NF EN ISO 17025 : analyses biologiques et microbiologiques des eaux (Légionnelles) <p>SIL :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Glims 	<p>Organisation fonctionnelle du service</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 secteurs sont présents au sein de l'UF Microbiologie: Bactériologie, Parasitologie/Mycologie, Mycobactéries, Environnement (dont Légionnelles). - Le laboratoire de Bactériologie dispose d'une chaîne automatisée WaspLab (2 ensemenceurs Wasp, 2 étuves intelligentes) fonctionnant 24h/24 7j/7. - Le laboratoire s'organise autour des différents postes techniques : ensemencement Wasp, ensemencement manuel, cytologies urinaires, Hémostats, ECBU, Pus profonds, Pus superficiels, Respiratoires, BK/Copro, BMR, Microbiologie spécialisée, Environnement, Parasitologie/Mycologie - L'identification des bactéries, des levures et des champignons filamenteux est réalisée sur 2 spectromètres de masse (Bruker MALDI BioTyper) - Les analyses de Biologie Moléculaire (PCR IST, PCR Pneumocystis, Identification Mycobactéries) sont réalisées dans l'UF de Biologie Moléculaire mais sont interprétées et validées en Microbiologie. Les PCR multiplex sont réalisées en bactériologie (4 automates différents) - Le laboratoire réalise les analyses microbiologiques pour 6 Centres Hospitaliers et 4 Cliniques (~3500 lits). - 1 à 2 Biologistes encadrent chaque jour 1 à 3 Internes (Validation, Lecture ED/Gram/ATB diffusion, Formation continue) 		

Mission(s)/activité(s) principale(s) de l'interne et enseignement dans le service

- Présence de l'interne à la paillasse : OUI (lecture Gram hémoculture, ATB diffusion, CMI)
- Lien avec les services cliniques : OUI
- Participation à des projets de recherche : OUI
- Séances de bibliographie : OUI
- Réunions de service : OUI (~1/mois)
- Staffs avec d'autres services : OUI (3/semaine)
- Cours dans le service : NON

Autres :

- Le laboratoire dispose d'un Centre de Prélèvement avec la possibilité pour les internes de se former (prélèvements mycologiques, gynécologiques et sanguins)
- Initiation à la qualité (logiciel KaliLab)
- formation des externes en Pharmacie, de stagiaires de BTS/IUT de technicien d'analyses médicales.

Encadrement de thèse d'exercice ? OUI

Accueil d'étudiants en M2 ? NON

Encadrement de thèse de science ? NON

Publications du service

- *Bemer et al. Management of patients with pulmonary mycobacteriosis in France : a multicenter retrospective cohort study. BMC.Pulm Med 2021*
- *P. Coulon, C. Cordier, P. Saint-Léger, F. Lambiotte, S. Loidant, E. Mazars. Invasive pulmonary aspergillosis in an ICU patient with Legionnaire's disease : a diagnostic challenge. J Mycol Med 2020*
- *M. Penven, A. Lalieu, A. Boruchowicz, M. Paluch, T. Diedrich, G. Dewulf, C. Cattoen. Bacteremia caused by Elizabethkingia miricola in a patient with acute pancreatitis and peritoneal dialysis. Med Mal Inf 2020*
- *C. Duployez, C. Loïez, C. Cattoen, F. Wallet, A. Vachée. In vitro activity of temocillin against extended-spectrum beta-lactamase-producing Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae strains isolated from urinary tract infections in France. Med Mal Infect 2019.*
- *B. Lamy, A. Ferroni, C. Henning, C. Cattoen, P. Laudat. How to accreditation of blood cultures' proceedings. A clinical microbiology approach for adding value to patient care. Clin Microbiol Infect, 2018*
- Fréquentes communications affichées à la RICAI suite aux travaux réalisés par des internes.

Gardes et astreintes

- Gardes : NON
- Astreintes WE : 1 interne chaque samedi matin

Horaires

- Jour : 8h30 - 17h30
- Samedi : 9h-13h

Equipe mobile d'infectiologie NON, mais liens très étroits avec les infectiologues

- Participation à 3 staffs hebdomadaires :
 - o Pied Diabétique (Patient / Endocrinologue / Infectiologue / Microbiologiste)
 - o Ortho Septique (Chirurgien Orthopédiste / Gériatre / Infectiologue / Microbiologiste)
 - o Réanimation (Réanimateurs / Pharmacien / Infectiologue / Microbiologiste)

Place de l'infectiologue :

- Avez-vous déjà eu un infectiologue réalisant un stage de Microbiologie dans votre service ? NON
- Souhaitez-vous accueillir des infectiologues dans votre service ? OUI
- Le rôle de l'interne d'infectiologie est-il identique à celui de l'interne microbiologiste ? NON
(Pas de droits d'accès à la validation biologique)

Autres remarques

- Les analyses de Virologie (PCR/Sérologies) et Sérologies sont réalisées par l'UF Immunologie / Sérologie infectieuse, 1 poste d'interne disponible dans ce secteur (poste d'interne polyvalent avec autres UF possible).
- Aperçu du laboratoire de microbiologie du CH de Valenciennes en vidéo :
https://www.youtube.com/watch?v=Fdo3JEMvpks&ab_channel=TanguyLeroux

