

	Fiche de poste
Code : 31114 Métier : 05U20 UF : Laboratoires	Technicien de Laboratoire de Biologie Médicale UF : 2403/2409/2431
Rédacteurs : K.George cadre du laboratoire et du brancardage central et S. Fargetas Cadre de Pôle Version : 01 Décembre 2023	
Validation : M. Le Caz Directrice Coordinatrice Générale des Soins	

Intitulé du poste

Fonction : Technicien de laboratoire médical polyvalent

Grade : Technicien de Laboratoire

Présentation des HBT

L'activité des Hôpitaux du Bassin de Thau est répartie sur 6 sites géographiques, dont pour la partie MCO, l'hôpital Saint Clair à Sète et l'hôpital Saint Loup à Agde. Etablissement multi site de 944 lits et places, il fait partie du GHT Est-Hérault/Sud Aveyron.

L'hôpital Saint-Clair est le site le plus important. Il offre un plateau technique complet (bloc opératoire, imagerie, laboratoire, pharmacie...).

L'ensemble des spécialités de médecine et de chirurgie sont présentes y compris les spécialités de recours (réanimation, soins intensifs de cardiologie, néonatalogie...). Une maternité, un service d'urgences et des unités de psychiatrie complètent l'offre du site.

Présentation du Pôle

Le **pôle diagnostic** comprend :

- Le service d'imagerie médicale
- Le laboratoire de biologie médicale, le laboratoire d'hygiène ainsi que l'anatomopathologie
- Le brancardage central
- La chambre mortuaire

Présentation du Laboratoire

Le laboratoire de biologie médicale et d'hygiène hospitalière :

Doté d'une équipe dynamique constituée de 21 techniciens, 1 IDE, 1 OPQ, 5 secrétaires et 4 biologistes, 1 cadre, le laboratoire des hôpitaux du Bassin de Thau réalise environ 330 dossiers / jour (activité en 2022 : environ 20 M/B, soit 1 M d'actes).

Le service de Biologie Médicale est un laboratoire de biologie polyvalente :

- Biochimie générale et spécialisée : large panel d'analyses de biochimie et d'immunoanalyses (ionogrammes, enzymologie, marqueurs cardiaques et tumoraux, vitamines, hormonologie, médicaments), gaz du sang, électrophorèses des protéines, Hba1c
- Sérologies infectieuses : sérologies virales (HIV, hépatites virales, rubéole, grippe) et sérologie parasitaire (toxoplasmose)
- Hématologie-hémostase : cytologie sanguine et médullaire pour le diagnostic
- D'hémopathies. Hémostase de routine et spécialisée (surveillance des anticoagulants, troubles de la coagulation, bilan de thrombose)
- Microbiologie médicale : isolement et identification des micro-organismes (spectrométrie de masse) et antibiogrammes
- Techniques de biologie moléculaire (PCR) (COVID-19, grippe, VRS, panels méningite/pneumopathie/gastro-entérite, tuberculose, clostridium difficile, HPV)
- Microbiologie environnementale dans le cadre de la prévention des infections nosocomiales (eau, air, surfaces, endoscopes)

Le laboratoire d'anatomopathologie :

L'équipe du laboratoire d'anatomopathologie est mutualisée avec le laboratoire de biologie médicale. Avec le médecin pathologiste, elle assure dans un premier temps, l'étude macroscopique des pièces opératoires en provenance des blocs chirurgicaux de notre établissement afin de réaliser le choix des prélèvements qui seront analysés. Les données macroscopiques (poids, taille, lésions...) sont rigoureusement répertoriées.

Si besoin, elle intervient en cours d'intervention chirurgicale dans le but de fournir un résultat en général en moins de 30 minutes afin d'adapter la prise en charge chirurgicale (prélèvement extemporané).

Position dans la structure

- Liaison hiérarchique : Cadre de Santé du Laboratoire, Cadre Supérieur Paramédical, Directrice Coordinatrice Générale des Soins
- Liaisons fonctionnelles et relations professionnelles les plus fréquentes :
 - Praticiens Hospitaliers Biologistes, cadre de santé, secrétaires et ASH du service
 - Personnel médical et paramédical des services
 - Services techniques, logistiques et logistiques médicales
 - Prestataires externes pour la maintenance et la sous traitance d'examens

Missions du poste

Mission générale

Le technicien de laboratoire médical participe à la réalisation technique d'un examen de biologie médicale ou d'un examen d'anatomie et de cytologie pathologiques, sous la responsabilité d'un biologiste médical ou d'un médecin spécialiste qualifié en anatomie et cytologie pathologiques.

Mission permanente

- Prendre en charge d'un poste d'activité : enregistrement des prélèvements, biochimie, hématologie, immuno-hématologie, hémostase sous la responsabilité du biologiste de secteur.
- Prélèvement d'échantillons biologiques, sanguin sous condition du certificat de préleveur.
- Contrôle et enregistrement de la conformité des prélèvements
- Traitement pré analytique des échantillons
- Réalisation des analyses biologiques
- Maintenance et entretien des matériels, équipements et systèmes
- Evacuation des déchets de diverses natures

Veille et transmission des savoirs

- Maintenir et développer son niveau de compétence et suivre l'évolution de la profession, de l'hôpital et de la politique de santé
- Dispenser des enseignements dans les instituts de formation
- Participer aux jurys des différents concours
- Organiser l'encadrement des stagiaires
- Rédiger des articles professionnels

Organisation et particularité de la fonction

Postes / Horaires

Poste	Horaires
Jour <input type="checkbox"/>	Fixes <input type="checkbox"/>
Nuit <input type="checkbox"/>	Variables <input type="checkbox"/>
J67	08h00-15h30
	08h00-16h00
M07	05h50-13h50
S09	13h00-20h00
S02	12h00-20h00
CK1	08h30-19h00
J03	08h00-12h00
CK2	19h50-06h00

Les techniciens devront maîtriser les spécificités de chaque poste technique (microbiologie médicale, biochimie, cyto-hématologie, hémostase, sérologie) pour travailler seuls en horaires de garde

Risques professionnels

- Risques biologiques (AES),
- Risques chimiques et CMR,
- Utilisation de matériels : automates, enceinte thermique, matériel de coupe, piqure (prélèvement et entretien d'automates), plaie (macroscopie)
- Chute (paraffine au sol)

Qualités professionnelles

- Esprit d'équipe et bonnes qualités relationnelles
- Méthode, rigueur, esprit d'initiative, d'analyse et de synthèse
- Autonomie et gestion de l'urgence
- Assiduité, présence au travail et ponctualité
- Discrétion et respect du secret professionnel

Pré requis :

Diplômes

- DUT Génie biologique Option analyses biologiques et biochimiques
- BTS Analyses de biologie médicale
- DETAB - Diplôme d'État de technicien en analyses biomédicales
- BTS Analyses agricoles, biologiques et biotechnologiques

Expériences professionnelles

- Débutant accepté

Formations obligatoires

- Préleveur : Certificat de capacité pour effectuer les prélèvements sanguins
- Attestation de Formation aux Gestes et Soins d'Urgence (AFGSU) Niveau 2.
- Sécurité incendie

Activité

Ensemble de tâches organisé et orienté vers un but précis, mobilisant des compétences déterminées.

Libellé des activités	Niveau requis	Pourcentage activité
Réaliser les prélèvements sanguins des patients externes accueillis au laboratoire	0 – Non requis 1 – A développé 2 – Pratique courante 3 – Maîtrisé 4 - Expert	<i>optionnel</i>
Réaliser des prélèvements de bactériologie environnementale au sein des HBT		
Réceptionner et pré traiter des échantillons biologiques		
Réaliser des analyses de biologie manuellement ou avec l'aide d'automates		
Préparer les prélèvements d'anatomopathologie en vue de lecture microscopique		
Traiter les résultats de biologie avant validation		
Communiquer les résultats urgents ou pathologiques		
Suivre le matériel (maintenances, contrôles...)		
Réaliser et interpréter les CIQ		
Réaliser les EEQ		
Gérer les stocks de réactifs et consommables nécessaires à l'activité		
Mettre en œuvre les mesures qualité et d'hygiène sécurité retenues au laboratoire		
Former et informer des professionnels et des personnes en formation		
Participe à l'élaboration des procédures et modes opératoires liées à la démarche qualité		

Savoir

Liste des connaissances exigées pour mettre en œuvre les savoirs avec le niveau requis

Libellé des savoirs	Niveau requis	Observations
Connaitre les méthodes d'analyses, les valeurs de références en biologie médicales	1 – Connaissance générale 2 – Connaissance détaillée 3 – Connaissance approfondie 4 – Connaissance d'expert	
Connaitre les instructions (procédures, modes opératoires, fiches techniques) relatives aux postes techniques tenus		
Maitriser la gestion des contrôles de qualité		
Maitriser le logiciel métier de biologie		
Maitriser le logiciel de gestion qualité et gestion de stock		
Maitriser du logiciel de suivi des températures		
Maitriser du logiciel métier d'anatomo-pathologie.		
Connaitre les généralités et la procédure d'hygiène et sécurité		
Connaitre les éléments opérationnels relatifs à la Qualité		

Savoir faire

Libellé des savoir-faire	Niveau requis	Observations
Tri		
Identifier les éléments, cellules ou micro-organismes normaux ou pathogènes dans les échantillons biologiques au poste de Cytologie-hématologie	0 – Non requis 1 – A développer 2 – Pratique courante 3 – Maîtrisé 4 - Expert	Analyser et traiter les résultats des examens de biologie médicale
Etre capable d'analyser et traiter les résultats des examens relatifs au poste de Cytologie-hématologie		
Etre capable d'analyser et traiter les résultats des examens relatifs au poste de Hémostase - Sérologie		
Etre capable d'analyser et traiter les résultats des examens relatifs au poste de Biochimie		
Etre capable d'analyser et traiter les résultats des examens relatifs au poste de d'Immuno-Biochimie		
Etre capable d'analyser et traiter les résultats des examens relatifs au poste de Gazométrie		
Identifier les éléments, cellules ou micro-organismes normaux ou pathogènes dans les échantillons biologiques au poste de microbiologie		
Etre capable d'analyser et traiter les résultats des examens relatifs au poste de Microbiologie		
Etre capable d'analyser et traiter les résultats des examens relatifs au poste de Bactériologie environnementale et alimentaire		
Etre capable de valider les activités relatives au poste de Anatomo-pathologie		
Accompagner la personne et communiquer dans un contexte de prélèvement		
Etre capable d'élaborer des documents Qualité		