

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE



HOPITAL : Centre Jean Perrin
POSTE : Oncogénétique

SERVICE



EQUIPE

- **Chef de service :** Pr. Yves-Jean BIGNON
- responsables du stage :
Dr Uhrhammer Nancy, Dr Privat Maud
Dr Gay-Bellile Mathilde ; Dr. Cavaillé Mathias

PU PH : 1	AHU, PHU : 1	P Attachés : 1
MCU PH : 0	MCU : 2	
PH : 2	Externes pharmacie : 0	Techniciens : 8
Ingénieur : 1		

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- **Minimum souhaité :** 1
- **Maximum :** 2

FREQUENCE DES ASTREINTES

- **Semaine :** Aucune
- **Samedi matin :** Aucune

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N1 ou N2

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

Masters : M1 et M2 - DU ou Formations

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire

Génétique médicale constitutionnelle : prédisposition héréditaire au cancer (oncogénétique)
Génétique médicale oncologique à visée théranostique (génétique somatique tumorale)

Missions de l'interne

Missions de l'interne : Participation à la validation et au rendu des analyses de biologie moléculaire (NGS, Sanger, QMPSF, ...), principalement panel de gènes impliqués dans le risque héréditaire de cancer et analyse somatique à visée théranostique. Possibilité d'activité de consultation pour les médecins

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation : internes au département d'oncogénétique

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale : oui

Rattachement à une équipe de recherche : UMR Inserm 1240

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Absence d'astreinte et de garde

COMMENTAIRES

Le laboratoire (label INCa : Institut national du cancer) est intégré dans le département d'oncogénétique (consultation médicale, recherche, diagnostic et CRB) et dans le LBM OncoGènAuvergne accrédité à la norme NF EN ISO 15189 depuis le 1^{er} mai 2015 pour la génétique constitutionnelle.

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

Logo
Université

HOPITAL : Centre Hospitalier Aurillac
POSTE : interne laboratoire de biologie polyvalente

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : C Mompeysson
- responsable du stage

PU PH :	AHU, PHU :	P Attachés :
MCU PH :		
PH : 4	Externes pharmacie :	Techniciens 22

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1
- Maximum : 1

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine : une semaine sur 3 /biologiste
- Samedi matin : 1/3/biologiste

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N2

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire : biochimie générale et spécialisée (gazométrie, électrophorèse des protéines, CDT,...), hématocytologie (frottis sanguin et myélogramme), hémostase, immuno-hématologie (groupes, RAI, identification, test de compatibilité), microbiologie (bactériologie, virologie, parasitologie, biologie moléculaire, biologie délocalisée)

Missions de l'interne : prélèvements sanguins et médullaires, activités techniques de routine et spécialisées, validation biologique, participation au déploiement du SMQ, participation aux RCP clinico-biologique

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale

Rattachement à une équipe de recherche

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Participation aux astreintes (cf ci-dessus) à voir avec l'interne

COMMENTAIRES

Organisation du semestre en fonction des besoins de formation de l'interne



DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

HOPITAL : CENTRE HOSPITALIER DE BOURG-EN-BRESSE
POSTE : BIOLOGIE POLYVALENTE

Logo
Université

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : Aline LEROY
- responsable du stage : Aline LEROY

PU PH : 0	AHU, PHU : 0	P attachés :1
MCU PH :0		P. assistants :0
PH : 3	Externes	Techniciens
PC : 3	pharmacie : 0	26

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine : 0
- Samedi matin : 0

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N2

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 — M2 — DU ou Formations Complémentaires

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire

Biochimie
Hématologie
Microbiologie
Immunologie-sérologie

Missions de l'interne

Validation biologique tous secteurs sous couvert PH, interprétation des électrophorèses en double, lecture de myélogrammes en double, lecture de lames d'auto-immunité en double, lien techniciens- biologistes, participation aux réunions et aux projets du service, participation au système qualité. Possibilité prélèvements.

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation

Rotation sur les secteurs du laboratoire ; tutorée par un biologiste, en semaine (du lundi au vendredi)
- encadrement des techniciens à la paillasse
- validation biologique des résultats

Participation aux groupes de travail internes (qualité, évolutions...)

Participation aux réunions avec les services de soins (RCP réanimation et infections ostéo-articulaires, réunions clinico-biologiques, CLIN et autres commissions de l'établissement...)

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale

Possibilité de développer un projet sur le semestre en lien avec l'activité du laboratoire

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Pas d'impératif ni d'astreinte ni de garde.

COMMENTAIRES

Perspectives de carrière possibles.

Logo
Hôpital

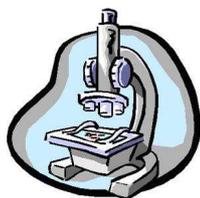
DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

Logo
Université

HOPITAL : Centre Hospitalier Lyon Sud

POSTE : Interne

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : Dr Michel RABA
- responsable du stage : Dr Michel RABA

PU PH :	AHU, PHU :	P Attachés :
MCU PH :		
PH :	Externes pharmacie :	Techniciens : 17

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité :
- Maximum :

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine :
- Samedi matin :

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N1 - N2 - **N1 ou N2**

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 - M2 - DU ou Formations Complémentaires

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire : Immuno-hématologie

- réalisation de groupages sanguins, de recherches d'AC irréguliers, d'épreuve de compatibilité
- suivi biologique des patients : femmes enceintes immunisées, allogreffe de Cellules souches Hématopoïétiques, échanges transfusionnels (drépanocytose, échanges plasmatiques, ...)

Missions de l'interne :

- participation à la validation biologique des résultats (groupage, recherche d'AC)
- participation au suivi biologique des patients

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation

- formation technique
- formation théorique et validation avec les biologistes

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale

Cas cliniques selon dossiers rencontrés

Rattachement à une équipe de recherche : NON

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

NON

COMMENTAIRES

Possibilité de formation à la délivrance des produits sanguins
Possibilité de passage au Centre de santé de l'EFS pour voir des échanges érythrocytaires, des échanges plasmatiques, des prélèvements de cellules souches périphériques, des séances de photo chimiothérapie extracorporelle, etc...

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

HOPITAL : Centre Hospitalier Métropole Savoie
POSTE : Service de Microbiologie Hématologie

SERVICE



EQUIPE

- **Chef de service :** Dr D. Raffenot
- responsable du stage: Dr D. Raffenot

Effectif LBM – Site de Chambéry (effectif service)

PU PH :	AH : 1 (0)	P Attachés :
MCU PH :		
PH : 7.8 (4)	Externes pharmacie :	Techniciens 58.5 (24.7)

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- **Minimum souhaité :** 1
- **Maximum :** 1

FREQUENCE DES ASTREINTES

- **Semaine :** 0
- **Samedi matin :** 0

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N2

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 — M2 — DU ou Formations Complémentaires

ACTIVITES HOSPITALIERES

- Secteurs d'activité du laboratoire

1 - UF de Microbiologie – Hématologie

- Microbiologie : bactériologie, hygiène, parasitologie
- Hématologie : hémato-cytologie (sang, moelle osseuse, ganglion...) immunophénotypage, examens d'hémostase standards et spécialisés (thromboses, maladies hémorragiques, explorations plaquettaires...).

2 - UF de Biochimie

- Chimie clinique : examens de sang et d'urine, test à la sueur, enzymologie, ionogrammes...
- Immunologie courante et spécialisée : marqueurs cardiaques et tumoraux, diagnostic des maladies auto-immunes.
- Virologie, Biologie moléculaire, Sérologies
- Hormonologie – Diagnostic prénatal : dosages d'hormones (thyroïde, surrénale, fertilité...) diagnostic prénatal (laboratoire agréé pour le dépistage de la trisomie 21 et anomalies biochimiques du liquide amniotique).
- Toxicologie – Pharmacologie : recherche et dosage de toxiques, recherche et dosage de stupéfiants, suivi thérapeutique pharmacologique (antibiotiques, antiviraux, antiépileptique...)

- Missions de l'interne

Prendre en charge avec les biologistes référents concernés les analyses de biologie médicale des domaines suivants : Bactériologie, Hématologie, Sérologie, Virologie et biologie moléculaire, électrophorèse des protéines, etc. : contenu du stage à adapter en fonction du projet de l'interne et des projets du service

Activités principales : Suivre l'activité des équipes techniques (répondre aux sollicitations, informer, régler les problèmes rencontrés), valider les résultats des analyses, participer à des réunions internes et externes au service, échanger les informations avec les médecins prescripteurs et correspondants, participer à la démarche qualité du service, assurer la coordination de ses activités avec les autres praticiens du LBM.

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

NON

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

NON

COMMENTAIRES

Chaque secteur d'activité du laboratoire est au quotidien sous la responsabilité d'un biologiste. L'interne intègre au même titre que les autres biologistes le planning d'activités :

- Suivi et encadrement des activités « de routine » : D'abord en binôme avec un référent au début du stage puis en autonomie complète par la suite et cela sur les différents secteurs
- Participation aux activités transversales (démarche d'accréditation par ex.)
- Participation aux projets du service programmés sur la période de stage soit en binôme avec un biologiste référent, soit comme « pilote » de projet selon les cas: mise au point de techniques, participation à des protocoles cliniques, test de matériel, etc.



DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

HOPITAL : CH Montluçon
POSTE : Interne



SERVICE



EQUIPE

- **Chef de service :**
- responsable du stage : Dr Sophie DAURE

PU PH : / MCU PH: /	AHU, PHU : 0.5 Dr Thomas TASSIN	P Attachés
3 PH : Dr Sophie DAURE, Dr Valérie MACCHI, Dr Hélène BALANANT	Externes pharmacie :	Techniciens 27 ETP

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- **Minimum souhaité : 1**
- **Maximum : 1**

FREQUENCE DES ASTREINTES

- **Semaine : aucune**
- **Samedi matin : aucune**

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

~~N1~~ - N2 - ~~N1 ou N2~~

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

~~M1~~ - ~~M2~~ - ~~DU ou Formations Complémentaires~~

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire : Polyvalent : bactériologie, biochimie, hématologie, hygiène, immunohématologie, parasitologie, virologie

Missions de l'interne : validation biologique sur le SIL (NEXLABS) en alternance avec les autres biologistes, lecture des lames de sang, lecture des cytologies de liquides d'épanchement, validation biologique des antibiogrammes (VITEK2compact et SIRSCAN), signature en immunohématologie, interprétation des bilans d'hémostase spécialisée, électrophorèses des HbA1c, des protéines sanguines et urinaires, immunofixations, validation biologique des résultats de bactériologie en alternance avec les autres biologistes (bactériologie sans papier (TD-MICROBIO), identification des champignons filamenteux, des parasites, vérification d'une méthode (dossier SH-FORM-43), participation à la gestion documentaire et au SMQ (indicateurs de performance, analyse de tendance . . .)

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation : après une phase d'intégration, d'évaluation et d'habilitation, l'interne de niveau N2 sera intégré à l'équipe des biologistes et assurera les missions quotidiennes de routine et sera formé aux missions transversales du praticien hospitalier

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale : non

Rattachement à une équipe de recherche : non

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Aucune astreinte, aucune garde

COMMENTAIRES

L'interne participera aux réunions de prestations de conseil des biologistes, aux réunions pluridisciplinaires mensuelles (cas cliniques exposés).

Notre laboratoire est un très bon stage pour développer la polyvalence et voir les dossiers clinico-biologiques dans leur intégralité. L'intégration à l'équipe de biologistes de terrain permet à l'interne de se préparer pleinement à son futur métier de biologiste.

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

HOPITAL : CH De Roanne (42)

POSTE : Interne en Biologie médicale – Biologie polyvalente

Logo
Université

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : Dr Caroline Bréchet
- responsable du stage
Dr Caroline Bréchet

PU PH :	AHU, PHU :	P Attachés :
MCU PH :		
PH : 5	Externes pharmacie :	Techniciens 34

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1
- Maximum : 2

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine : 0
- Samedi matin : 0

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N1 - N2 - **N1 ou N2**

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 - M2 - DU ou Formations Complémentaires

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire

Biologie polyvalente : biochimie, hématologie-hémostase, microbiologie, sérologie, biologie moléculaire. Environ 29 millions de B/an. Environ 500 dossiers /jour.

Missions de l'interne

Participation à l'activité de tous les secteurs, en fonction de l'expérience et de l'orientation de la maquette : prise en charge d'examens de routine et spécialisés (Biochimie : gestion des CIQ, biologie délocalisée, Hématologie : lectures de formules et de myélogrammes, Microbiologie : réalisation et interprétation d'identifications et d'antibiogrammes, lecture de lames), validation biologique, échanges clinico-biologiques, qualité, étude de cas cliniques.

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation

Par les biologistes seniors : formation théorique et pratique
Réunions bibliographiques – Présentation de cas cliniques

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale : Non applicable

Rattachement à une équipe de recherche : Non applicable

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Non applicable

COMMENTAIRES



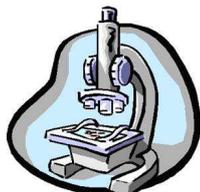
DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

HOPITAL : CH Saint Joseph Saint Luc

POSTE : Niveau 2 – Biologie polyvalente

SEMESTRE DE novembre 2019 à mai 2020

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : M.Pecquet
- responsable du stage : M.Pecquet

PU PH :	AHU, PHU :	P Attachés :
MCU PH :		
PH :	Externes pharmacie :	Techniciens

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1
- Maximum : 1

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine : 0
- Samedi matin : 1/2

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

~~N1~~

N2

~~N1 ou N2~~

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

~~M1~~

~~M2~~

DU ou Formations Complémentaires

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire :

Biologie polyvalente avec activités de Biochimie générale et spécialisée (sérologies, électrophorèse des protéines), Hématologie générale et spécialisée (myélogramme), Bactériologie

Missions de l'interne (encadrées par un biologiste)

- Participer au tour de validation biologique en microbiologie, hématologie et biochimie
- Faire le suivi des contrôles qualité du laboratoire
- Participer à la formation des techniciens
- Aider à la mise à jour du système qualité du laboratoire
- Réaliser des présentations de cas cliniques

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale

Rattachement à une équipe de recherche

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Pas de garde

1 samedi matin sur 2

COMMENTAIRES

Le laboratoire encourage la réalisation de travail conduisant à la rédaction d'un article ou d'un poster.



DESSCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

HOPITAL : Centre Hospitalier de VALENCE

POSTE : BIOLOGIE NIVEAU 2

SERVICE



EQUIPE

- **Chef de service** : Mme THIEBAUT
- **Responsable du stage** :
Mme THIEBAUT

PU PH : 0 MCU PH : 0	AHU, PHU : 0 Assistants spé : 0	P Attachés : 0
PH : 6	Externes pharmacie : 0	Techniciens : 40

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- **Minimum souhaité** : 1
- **Maximum** : 1

FREQUENCE DES ASTREINTES

- **Semaine** : aucune
- **Samedi matin** : aucune

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE : **Niveau N2** (éventuellement N1 4^{ème} semestre)

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR : DU. Possibilité de réalisation de poster voire d'article

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire : Biologie polyvalente (5 secteurs : Hématologie, Biochimie, Bactériologie, Sérologie, Auto-immunité).

Objectifs : Avoir une **pratique polyvalente de la Biologie** tout en ayant la possibilité d'approfondir certains secteurs spécialisés (cf. missions de l'interne).

Missions de l'interne

1/ L'interne a la possibilité de tourner sur les différents secteurs :

- **Hématologie** : Lecture de lames, validation des bilans, initiation ou perfectionnement à la lecture de myélogrammes et d'adénoogrammes, initiation à l'interprétation des immunophénotypages pour les hémopathies aiguës/chroniques chez l'enfant et l'adulte, validation des bilans d'hémostase de routine et interprétation des bilans spécialisés. Possibilité d'assister aux RCP d'hématologie clinique.
- **Biochimie** : gestion des contrôles de qualité, validation des bilans de routine et des bilans de biochimie spécialisée (électrophorèse, immunofixation, dosage urinaire des drogues, hormonologie, etc.). Poste Trisomie 21.
- **Bactériologie** : Lecture des boîtes avec les techniciennes, identification par spectrométrie de masse, validation des antibiogrammes, validation des bilans, tour bactério-clinique. Possibilité d'assister aux RCP.
- **Auto-immunité** : Lecture de lames en immunofluorescence (AcAN, ANCA, triples substrats) et interprétation des bilans.
- **Sérologies** : interprétation et validation des bilans
- **Biologie moléculaire** : validation des bilans

2/ Participation à la démarche qualité du laboratoire et à la formation des techniciennes.

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale : NON

Rattachement à une équipe de recherche : NON

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

AUCUNE

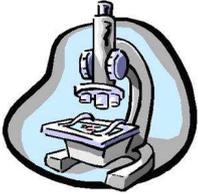
COMMENTAIRES

Possibilité d'avoir une chambre à l'internat

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

HOPITAL : Centre hospitalier de Vichy
POSTE : Interne en biologie médicale

SERVICE



EQUIPE

- Responsable de service : Dr Audrey MONTEWIS
- Responsable du stage : Dr Audrey MONTEWIS

PU PH : 0 MCU PH : 0	AHU, PHU : 0	P Attachés : 0
PH : 4.6 ETP	Externes pharmacie : 0	Techniciens 23.1 ETP

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1
- Maximum : 1

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine : 0
- Samedi matin : 0

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N1 ou N2

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

~~M1~~ - ~~M2~~ - ~~DU ou Formations Complémentaires~~

ACTIVITES HOSPITALIERES

Présentation du laboratoire :

Le laboratoire d'analyses médicales effectue les examens de l'hôpital de Vichy (844 lits) et réalise une moyenne de 400 dossiers journaliers. Le laboratoire dispose d'un centre de prélèvement pour la patientèle externe ouvert du lundi au vendredi pour les prélèvements sanguins et microbiologiques. Le service de biologie est ouvert 24h/24 et fonctionne avec 3 équipes en roulement (jour, soirs et garde de nuit).

L'acheminement des prélèvements se fait par un système pneumatique.

Le laboratoire est informatisé et doté de la prescription connectée.

Missions de l'interne :

- Assurer la validation biologique des examens et communiquer les résultats critiques au prescripteur
- Assurer la prestation conseil auprès des prescripteurs internes et externes à l'établissement, notamment dans l'interprétation des résultats. Ceci dans le but d'instaurer un lien clinico-biologique avec une démarche de juste prescription des examens et d'aide à la prescription des examens spécialisés
- Etre disponible pour répondre à toutes demandes émanant des patients externes
- Participer à la démarche qualité du laboratoire (rédaction de procédures, validation de méthodes...)
- Assurer La formation du personnel technique réalisant les examens de biologie médicale dans les secteurs, en collaboration avec les biologistes responsables et le cadre de service
- Assurer la formation et l'encadrement, notamment pour la rédaction de mémoire des étudiants IUT/BTS dans le cadre de leurs stages diplômant
- Participer à la formation à l'Institut de Formation des Soins Infirmiers (IFSI)

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation

- participation aux évaluations externes de la qualité
- participation aux staffs clinico-biologiques de l'hôpital
- participation aux réunions d'harmonisation inter-biologistes
- congrès, journées de formation

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale : non

Rattachement à une équipe de recherche : non

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Les gardes et astreintes biologiques sont assurées par les biologistes.

Les gardes techniques sont assurés par des techniciens.

L'interne n'est pas sollicité pour les gardes, mais s'il désire participer aux astreintes des biologistes cela peut être envisagé.

COMMENTAIRES

Un équipement informatique et accès à internet est mis à disposition de l'interne.

Ce stage est particulièrement profitable à un interne désireux d'apprécier dans sa globalité le fonctionnement d'un laboratoire de biologie polyvalente.

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

HOPITAL : L'Hôpital Nord Ouest Villefranche sur Saône
POSTE : Biologie polyvalente

SEMESTRE DE MAI 2020 à NOVEMBRE 2020

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : MOULY Laurence
- responsable du stage : MOULY Laurence

PU PH :	AHU, PHU :	P Attachés :
MCU PH :		
PH : 5	Externes pharmacie :	Techniciens
Assistants : 1		28

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1
- Maximum : 1

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine : /
- Samedi matin : /

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N2

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 - M2 - DU ou Formations Complémentaires

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire :

Laboratoire polyvalent divisé en 3 secteurs d'activité (Hématologie dont immuno-hématologie ; Biochimie-Immunologie ; Microbiologie) – Dépôt de délivrance

Missions de l'interne :

Validation, suivi des CIQ et EEQ, lecture des formules sanguines, interprétation des électrophorèses des protéines sériques et HbA1c, immunotypages, suivi des paillasse de bactériologie, présentation de sujets bibliographiques ou techniques au personnel du service.

Participation à la démarche d'accréditation : vérification de méthode, rédaction de procédures....

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation : réunions scientifiques mensuelles animées par les biologistes, participation RMM et RCP.

Possibilités activités de recherche clinique (par exemple participation à l'étude Ciberstaph)

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Pas de garde ni d'astreinte

COMMENTAIRES

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

HOPITAL : Site de Voiron

Laboratoire de Biologie Médicale du CHU de Grenoble Alpes (CHUGA) et du Centre Hospitalier de Voiron – Site de Voiron

SERVICE



EQUIPE

- **Chef de service :** Pr Hervé PELLOUX
- responsables du stage : Dr Corinne ALZIEU, Clara BIONDA, Anne TIXIER et Isabelle VRAY

PU PH : 0	AHU : 0	P Attachés : 0
MCU PH : 0		
PH : 4 ETP	Externes pharmacie : 0	Techniciens 18,3 ETP

FREQUENCE DES ASTREINTES

- **Semaine :** non

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- **Minimum souhaité :** 2
- **Maximum :** 2

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N1 ou N2 - à partir de 2^{ème} année d'internat

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

~~M1~~ — ~~M2~~ — **DU ou Formations Complémentaires**

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire biologie polyvalente : hématologie, hémostase, immuno-hématologie, chimie et immuno-chimie, microbiologie d'urgence. Dépôt de délivrance de produits sanguins labiles.

Missions de l'interne : travail en collaboration avec les biologistes (validation, dialogue clinico-biologique...), aide auprès de l'équipe de techniciens et secrétaires, participation à la démarche qualité du laboratoire et à la vérification des méthodes.

Travail également dans le cadre de la fusion, en collaboration avec les biologistes, pour l'harmonisation des pratiques avec celles du CHUGA et notamment : changements d'analyseurs et middlewares, changements du SIL, changement du logiciel de gestion documentaire et du logiciel de gestion de stock, changement du serveur de résultat et mise en place d'une prescription connectée.

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation : par « compagnonnage », participation cours ou exposés du Laboratoire, participation aux réunions ou aux formations institutionnelles (CLIN, HémoVigilance,...), participation aux cours pour les Internes organisés par les praticiens du CH de Voiron.

Possibilité de rédaction et de présentation de sujets biologiques à l'Equipe ou à un congrès...

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale : selon opportunité

Rattachement à une équipe de recherche : non

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Pas de garde d'Interne au sein du laboratoire de biologie médicale - site de Voiron, mais possibilité de participer à celles du CHUGA.

COMMENTAIRES

Poste ouvert aux Internes en biologie médicale, médecins ou pharmaciens

Permet un approfondissement des connaissances dans les différents secteurs d'activité d'un laboratoire polyvalent, à la démarche qualité et une initiation à la délivrance des produits sanguins labiles et à la gestion d'un dépôt de sang.



DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

Logo
Université

HOPITAL : CENTRE HOSPITALIER ARDECHE NORD
POSTE : BIOLOGIE POLYVALENTE

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : **BOURNAZAUD Yohana**
- responsable du stage : Bournazaud Yohana

PU PH :	AHU, PHU :	P Attachés :
MCU PH :		
PH : 3	Externes pharmacie :	Techniciens 17.5

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1
- Maximum : 1

FREQUENCE DES ASTREINTES

- **Semaine** : possibilité selon le niveau
- **Samedi matin** : possibilité selon le niveau

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N2

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 - M2 - DU ou Formations Complémentaires

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire : Activité de biologie polyvalente dans un hôpital comprenant 215 lits de MCO dont Réanimation polyvalente, Néonatalogie, Hémodialyse, Médecine interne et Hématologie clinique

- Hématocytologie, Hémostase, Immuno-hématologie
- Biochimie, Immuno-sérologie
- Microbiologie, Hygiène environnementale
- Dépôt de délivrance de PSL

Missions de l'interne : en collaboration avec les biologistes seniors

- Validation biologique des résultats, prestation de conseil, dialogue clinico-biologique
- Revue microscopique des frottis sanguins, revue des dossiers de bactériologie et revue hebdomadaire des résultats bactériologiques avec le service de réanimation
- Participer à la démarche qualité : participation aux actions entreprises dans le cadre de la démarche d'accréditation (suivi des CIQ/EEQ, vérifications de méthodes), suivi de la réactovigilance.

ACTIVITES ENSEIGNEMENT / ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation

- Formation pratique en biologie polyvalente hospitalière, exposés de cas clinico-biologiques
- Participer aux activités transversales : démarche EPP, comité de biologie, réunions processus, staffs cliniques, CLIN, commission des anti-infectieux, sécurité transfusionnelle-hémovigilance

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin) / Organisation GARDES

Possibilité de gardes ou astreintes et samedi matin selon le niveau

COMMENTAIRES

Opportunité de découvrir la biologie polyvalente au sein d'un établissement dynamique et innovant et de pratiquer le dialogue clinico-biologique. Possibilité de publication ou poster avec les cliniciens. Logement possible à l'internat.

Logo
Hôpital

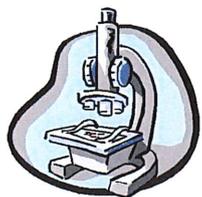
DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

Logo
Université

HOPITAL : Groupement Hospitalier Mutualiste

POSTE : Laboratoire des Eaux-Claires

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : Dr Jean-Christophe Escallier
- responsable du stage : Dr Pierre Fournier

PU PH : 0	AHU, PHU : 0	P Attachés : 0
MCU PH : 0		
PH : 0	Externes pharmacie : 0	Techniciens : 22

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1
- Maximum : 1

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine : 1 / 6
- Samedi matin : 1/6

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N1 - N2 - N1 ou N2 : oui

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 - M2 - DU ou Formations Complémentaires : aucun

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire : Microbiologie/Hématologie (cytologie, hémostase, immunohématologie)/Biochimie/Sérologie virale

Missions de l'interne : (en fonction du poste occupé par jour). Lecture des lames de sang pathologiques, recherche de paludisme, validation biologique des bilans, prélèvements sanguins et à visée infectiologique, activité de prestation de conseil (médecins, IDE, patients), encadrement des équipes de techniciens, de secrétaires et du préanalytique, gestion de la Qualité...etc.

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation : formation initiale avec évaluation sur 8 semaines en doublure systématique avec le biologiste au poste. Réunions médico-biologiques 1/sem, staff quotidien avec infectiologue et réunion de bibliographie intégrée aux réunions aux réunions de biologistes. Evaluation définitive sur présentation d'articles, de cas cliniques, ou d'un travail adapté au profil désiré de l'interne.

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale : oui. A déterminer en fonction du profil de l'interne

Rattachement à une équipe de recherche : non

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Lecture des lames de sang pathologiques, recherche de paludisme, validation biologique des bilans, prélèvements sanguins et à visée infectiologique, activité de prestation de conseil (médecins, IDE, patients), encadrement des équipes de techniciens, de secrétaires et du préanalytique, gestion de la Qualité... etc.

COMMENTAIRES

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : **Pr Lydia CAMPOS**
 - responsable du stage :
Pr CAMPOS - Dr AANEI – Dr FLANDRIN GRESTA –
Dr STAGNARA - Dr RIGOLLET

PU PH : 1	AHU, PHU :	P Attachés :
MCU PH :		
PH : 6	Externes pharmacie :	Techniciens 27

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : **1**
 - Maximum : **2**

FREQUENCE DES ASTREINTES

ACTIVITE DE GARDE : environ 3/mois

- Semaine :
 - Samedi matin :

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N2

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 - M2 - DU ou Formations Complémentaires

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire :

- **Cytologie**
- **Hémostase**
- **Cytométrie en flux**
- **Biologie Moléculaire**
- **Cytogénétique**

Missions de l'interne : Spécialisation dans le domaine choisi. Connaissances des techniques
Acquisition de connaissances en Hématologie Cellulaire
Discussion des dossiers clinico-biologiques

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation

Cours théoriques – Réunions de service – Staffs cliniques (RCP)

Participation à des congrès, conférences

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale : OUI

Rattachement à une équipe de recherche : UMRS 5239 – Pr Pierre JALINOT -LYON

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Activité de gardes : - Semaine : garde de 18H-8H **environ 3 gardes/mois**
 - Samedi : 13H30-9H (le lendemain)
 - Dimanche et jour férié : 9H-8H (le lendemain)

COMMENTAIRES

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

Logo
Université

HOPITAL : CHU de Saint-Etienne
POSTE : Interne en Biologie Médicale

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : Pr. Stéphane PAUL
- responsable du stage : Pr. Stéphane PAUL

PU PH : 1	AHU, PHU : 1	P Attachés :
MCU PH :		
PH : 1	Externes pharmacie :	Techniciens 5

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1
- Maximum : 3

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine : 1/semaine
- Samedi matin : non

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N1 - N2 - N1 ou N2: 1-3

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 oui M2 oui DU oui

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire :

Autoimmunité, Allergologie, Immunité cellulaire (déficits immuns, allergologie, quantiferons), Inflammation/immunité humorale, Suivi des biothérapies, Immunomonitoring (CIC Vaccinologie)

Missions de l'interne :

Validation des examens, accréditation COFRAC, mise au point de nouvelles techniques, participation aux protocoles de recherche clinique

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation :

Participation à l'enseignement d'immunologie du DES, cycle de visioconference au niveau inter-regional

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale

Oui (suivi des biothérapies, immunomonitoring..)

Rattachement à une équipe de recherche

GIMAP EA3064

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

Gardes au niveau du pôle de biologie

COMMENTAIRES

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

Logo
Université

HOPITAL : EFS Rhone Alpes site de Grenoble
POSTE : Laboratoire d'histocompatibilité

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service :
- responsable du stage
Dr D Masson

PU PH :	AHU, PHU :	P Attachés :
MCU PH :		
PH :	Externes pharmacie :	Techniciens

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine : 0
- Samedi matin : 0

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N2

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 - M2 - DU ou Formations Complémentaires

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire :

Activité d'histocompatibilité / immunogénétique dans l'exploration des maladies (agrément) et des greffes de CSH et/ou d'organes :

typage HLA par technique de biologie moléculaire NGS et RT PCR , recherche d'anticorps anti HLA : dépistage et identification en luminex, cross match par cytométrie et cytotoxicité, chimérisme par SNP

Missions de l'interne :

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale

Validation biologique

Validation de méthode dans le cadre de l'accréditation cofrac

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation

Formation aux techniques de biologie moléculaire (RQ PCR, SSP, NGS, SNP)

Participation aux protocoles élaborés avec les équipes de greffe rénale , pulmonaire et de CSH

Développement et déclaration des nouveaux allèles HLA

Rattachement à une équipe de recherche : non

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

non

COMMENTAIRES

Participation aux congrès liés à l'histocompatibilité

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

Logo
Université

HOPITAL : ETABLISSEMENT FRANÇAIS DU SANG site LYON
POSTE : BIOLOGISTE HLA

SERVICE



EQUIPE

- Chef de service : V.DUBOIS
- responsable du stage : S.DUCREUX

PU PH :	AHU, PHU :	P Attachés :
MCU PH :		
PH : 1	Externes pharmacie :	Techniciens
Biologistes 2		17

NOMBRE D'INTERNES DANS LE SERVICE

- Minimum souhaité : 1
- Maximum :

FREQUENCE DES ASTREINTES

- Semaine : aucune
- Samedi matin : aucune

NIVEAU DE L'INTERNE CONCERNE PAR LE POSTE :

N2

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

M1 - M2 - DU ou Formations Complémentaires

ACTIVITES HOSPITALIERES

Secteurs d'activité du laboratoire : greffes d'organes et greffes de cellules souches hématopoïétiques – études HLA et maladies

Missions de l'interne : Apprentissage technique, gestion de dossiers, participation à des projets d'analyse de données

ACTIVITES ENSEIGNEMENT /ET DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Modalités de formation : DES Immunologie déjà validé ou à valider pendant le semestre

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale : recherche clinique associée

Rattachement à une équipe de recherche : NON

ACTIVITES D'ASTREINTE (semaine et matin)/Organisation GARDES

NA

COMMENTAIRES