

PRESENTATION DES SPECIALITES OCEAN INDIEN :

GÉNÉTIQUE MÉDICALE

- Interne référent : Fanny FERROUL (fanny.ferroul@hotmail.fr)
- Médecin coordinateur : Pr Bérénice DORAY (berenice.doray@chu-reunion.fr)

MAQUETTE EN PRATIQUE :

▪ PHASE SOCLE : 2 semestres	- 1 stage en génétique clinique (consultations, avis en salle...) - 1 stage en laboratoire de génétique (cytogénétique ou génétique moléculaire)
▪ PHASE APPROFONDISSEMENT : 4 semestres	- 1 stage en génétique clinique - 1 stage en laboratoire de génétique - 2 stages libres : en génétique ou hors-filière
▪ PHASE DE CONSOLIDATION : 2 semestres	- 2 stages de 6 mois ou 1 stage de 1 an en génétique, en clinique ou au laboratoire selon le projet de l'interne

FST ACCESSIBLES DANS LA SUBDIVISION :

- Génétique et médecine moléculaire bioclinique (disponible à La Réunion)
- Fœtopathologie (métropole)
- Bio-informatique (métropole)

INTERCHU ET DISPOS :

- Nombre de semestres obligatoires : 1 en clinique et 1 en laboratoire (pas obligatoire mais fortement conseillé) en interCHU
- Nombre de semestres maximum autorisés : non défini
- Villes accessibles : toute la France +/- à l'étranger si projet cohérent

TERRAINS DE STAGE ACCESSIBLES DANS LA SUBDIVISION :

- Génétique clinique CHU Nord
- Génétique clinique CHU Sud
- Cytogénétique CHU Nord
- Génétique Moléculaire CHU Nord
- Stages libres déjà ouverts pour les précédents internes de Génétique :
 - Neuropédiatrie CHU Nord
 - Couplé HDJ pédiatrique / réanimation néonatale / maternité CHU Nord
 - Gynécologie CHU Nord
 - Centre de Référence des Maladies Neuromusculaires CHU Sud
 - Laboratoire d'Hématologie CHU Nord
 - D'autres terrains de stage sont envisageables avec une demande d'agrément

POINTS POSITIFS DE LA SPE DANS LA SUBDIVISION :

- Service clinique polyvalent : consultations de génétique tout venant avec tous les âges de la vie, du prénatal aux personnes âgées, et avec toutes les spécialités (pédiatrie et prénatal mais aussi cardiogénétique, neurogénétique, oncogénétique, néphrogénétique, endocrinogénétique, sensoriel avec ORL et ophtalmo, etc...).
- Equipe jeune et dynamique, bonne ambiance dans le service avec les autres professions (ingénieurs, techniciens, secrétaires, etc...).
- Service en plein développement avec la mise en place de nouvelles techniques d'analyse au laboratoire.
- Nombreux projets liés aux particularités génétiques de La Réunion avec des pathologies spécifiques à l'île.
- Spécialité proche de la recherche avec des maladies ultra-rares et la découverte de nouveaux gènes tous les ans.
- Possibilités assez larges d'interCHU dans différentes villes et de M2 à l'étranger (Canada, Australie).
- Excellente qualité de vie avec des horaires de jour, pas de gardes, pas de weekends.
- Excellente qualité de vie à La Réunion !

POINTS NEGATIFS DE LA SPE DANS LA SUBDIVISION :

- Centre moins spécialisé que dans certaines villes de métropole pour une surspécialité donnée, surtout pour le laboratoire : intérêt +++ des interCHU.
- Mise en place de nouvelles techniques en cours, parfois en place depuis longtemps en métropole : intérêt +++ des interCHU également.

AUTRES :

- Cours de DES national, 1 semaine par semestre à Paris ou Nantes avec nos co-internes de toute la France, pas de prise en charge financière, possibilité de visioconférence si souhaité.
- Master 2 de Génétique à La Réunion avec stage au laboratoire de recherche.

EN RESUME :

Spécialité très intéressante alliant clinique, laboratoire et recherche, touchant tous les âges de la vie et toutes les spécialités, en plein développement avec l'essor de la génomique, de la médecine personnalisée et des avancées technologiques.