

## Présentation générale du Service de Génétique du CHU de CAEN

Le service de génétique est rassemblé sur un site unique à l'hôpital Clemenceau.

Il associe les laboratoires de génétique moléculaire, de cytogénétique et les consultations de génétique pré et post-natale.

Il fait partie de la Fédération Hospitalo-Universitaire (FHU) Rouen/Caen dirigée par le Pr T FREBOURG.

Il est centre de référence des maladies rares du métabolisme du calcium et du phosphore (Filière OSCAR) et centre de compétence des anomalies du développement et syndromes malformatifs.

En 5 ans le service a publié 118 articles

En 2016 le service comprend :

2 MCU-PH : 1 MCU en génétique (N GRUCHY ) et 1 MCU en biologie cellulaire (H MITTRE).

3 PH : M DECAMP, N RICHARD en biologie et M GERARD en génétique clinique,

1 AHU en génétique (option biologie) A MOLIN

Nous attendons un poste de conseiller en génétique.

## Objectifs généraux du poste de CCA en Génétique Clinique (consultations)

- Etre titulaire du DES de génétique clinique (048)
- Améliorer l'accès aux consultations de génétique clinique pour la population de Basse-Normandie. (près de 2000 CS en 2016)
- Renforcer l'axe oncogénétique au CHU.
- Permettre un encadrement de qualité pour la formation des internes en génétique clinique

## Activités Clinique :

- Discipline très transversale, la génétique clinique répond à la demande de consultations de génétique pour les différents services du CHU de Caen : Pédiatrie, Cardiologie, Dermatologie, Neurologie, Diagnostic Prénatal, Médecine Interne, ..., Les demandes d'avis spécialisé et de conseil génétique sont en augmentation croissante auquel la seule généticienne du CHU ne peut répondre
- Participation aux Visioconférences locales et régionales ce qui permet une excellente collaboration avec les autres services du CHU, la région Basse-Normandie et les centres de références (équipement acquis au sein du service dans le cadre de la FHU)

## Recherche

- Participation à l'équipe BioTarGen dans son axe génétique dédié aux anomalies du métabolisme osseux et des anomalies du développement.

## Enseignements :

- DES génétique Clinique
- L3 génétique
- Master 1 « biologie moléculaire et pathologies héréditaires » du parcours PIDG de l'école doctorale Rouen-Caen.

Contacts : Pr ML KOTTLER : [kottler-ml@chu-caen.fr](mailto:kottler-ml@chu-caen.fr) tel 0231272417 Dr M GERARD : [gerard-m@chu-caen.fr](mailto:gerard-m@chu-caen.fr)