## Programme préliminaire du DIU « maladies cardiaques héréditaires 2020-2021 »

**Généralités**

* Prise en charge pluridisciplinaire et intégration des acteurs- Chevalier Philippe
* De la cellule à l’ECG- Chevalier Philippe
* Classification des cardiomyopathies et démarche étiologique- Charron Philippe
* PEC après une mort subite du sujet jeune- Chevalier Philippe

**Biologie moléculaire et séquençage**

* Bases de la génétique- Schott Jean Jacques
* Séquençage haut débit (stratégie générale, VSI)- Millat Gilles
* Séquençage haut débit dans les cardiomyopathies héréditaires- Richard Pascale
* Séquençage haut débit dans les troubles du rythme / canalopathies- Fressart Véronique

**Canalopathies**

* Syndrome du QT long- Denjoy Isabelle
* Syndrome du QT Court- Extramiana Fabrice
* BAV congénitaux, syndrome de Brugada- Probst Vincent
* TV Catécholergique- Leenhardt Antoine

**Cardiomyopathies et autres pathologies**

* Cardiomyopathie Hypertrophique (CMH)- Charron Philippe
* Cardiomyopathie Dilatée (CMD)-Piriou Nicolas
* Cardiomyopathie ventriculaire droite arythmogène (DAVD / CAVD)- Gandjbakhch Estelle
* Non compaction du ventricule gauche (NCVG)- Habib Gilbert
* Cardiomyopathies pédiatriques et syndromiques- Kraiche Diala
* L’amylose cardiaque- Oghina Silvia
* Atteintes cardiaques des maladies neuromusculaires- en attente
* Maladie de Fabry- en attente

**Génétique clinique**

* Test génétique prédictif, règlementation- Morel Elodie
* Procréation, DPN et DPI- Rooryck Thambo Caroline

**Anatomopathologie et Imagerie**

* Mort subite et autopsie- Rambaud Caroline
* Anatomopathologie dans les pathologies du muscle cardiaque- Chalabreysse Lara
* Echographie et IRM des cardiomyopathies- Donal Erwan

**Aspects transversaux dans les maladies cardiaques héréditaires**

* Activité sportive- Carre Francois
* Prise en charge de la Grossesse- Gouton Marielle
* Ablation des troubles du rythme ventriculaire- Maury Philippe
* Enjeux du Défibrillateur, télémédecine- Sacher Frederic
* Orphanet et le Plan Maladies rares- Rath Ana
* Education thérapeutique- Guendouz Soulef
* Transition enfant-adulte- Ladouceur Magalie
* Impact psychologique du test génétique- Babonneau Marie-Lise
* Enjeux psychologiques dans les maladies cardiaques héréditaires- Michon Claire Cécile