Informations

Université de Rennes 1
service formation continue et
alternance, pôle Santé
2 avenue du Pr Léon Bernard
35000 RENNES
formation-continue.univ-rennes1.fr

Contacts

Chargé de mission
Renaud ROUSSEAU
sfc@univ-rennes1.fr
02 23 23 39 50

Renseignements pédagogiques
Sophie QUEREL
sophie.querel@univ-rennes1.fr
02 99 26 59 81

Responsable pédagogique
Pr Sylvie ODENT
Service de Génétique Clinique
Centre de référence "Maladies
Rares" Anomalies du
développement CLAD-Ouest
sylvie.odent@chu-rennes.fr

Diplôme inter-universitaire Dysmorphologie, anomalies du développement et syndromes polymalformatifs

Publics

La formation s'adresse à des médecins et paramédicaux travaillant avec des enfants, des adultes ou des fœtus polymalformés ou souffrant d'une anomalie du développement syndromique.

Elle est ouverte aux professionnels de santé ayant une activité en rapport avec les anomalies de développement, les malformations, le handicap mental syndromique, en particulier :

- médecins : pédiatres, obstétriciens, foetopathologistes, échographistes, cytogénéticiens et médecins des secteurs médico-social et médico-éducatif ;
- paramédicaux : infirmiers, sages-femmes, psychologues, assistants sociaux (en lien avec la thématique) ;
- internes de médecine en DES de génétique médicale.

Objectifs, compétences développées

Selon leur professions, les personnes formées sont en mesure de diagnostiquer l'étiologie de ces anomalies du développement, d'apporter un conseil pour leur prise en charge ou pour prévenir les complications.

Les + de la formation

- Le contenu de cette formation est issu des travaux de la filière de santé maladie rare AnDDI-Rares.
- Plus de 30 spécialistes interviennent au cours des 3 semaines.
- DIU s'intégrant dans l'axe 9 du Plan Maladies rares 3 qui prévoit de «Former les professionnels de santé à mieux identifier et prendre en charge les maladies rares».

Conditions d'accès

Avoir un niveau d'étude de niveau bac+3 minimum et avoir une activité ou un projet professionnel en lien avec les anomalies du développement et/ou la génétique médicale.

Modalités de candidature

Sélection sur dossier : CV, lettre de motivation, projet professionnel.

DIU Dymorphologie, anomalies du développement et syndromes polymalformatifs

Durée

105 h réparties en
3 séminaires d'une semaine

Lieux

Rennes (mai 2020)
Paris (décembre 2019)
Lyon (mars 2020)

Candidatures

Dépôt des candidatures
formations.univ-paris-diderot.fr

Organisation pédagogique

La formation se déroule sous forme de trois séminaires d'une semaine à Rennes (mai), à Paris-Diderot (décembre) et, à tour de rôle, dans les 4 autres universités partenaires : Dijon, Lille, Lyon et Bordeaux (mars).

Planning 2019-2020

- Paris : du 2 au 6 décembre 2019
- Lyon : du 9 au 13 mars 2020
- Rennes : du 11 au 15 mai 2020

Programme

Séminaire 1

- Introduction à la dysmorphologie
- Dysmorphologie anténatale
- Imagerie fœtale – DPN- DPI
- Génétique moléculaire : bases
- Génétique du développement
- Cytogénétique : technologies – CGH
- Ateliers bases de données Web
- Cytogénétique
- Tube digestif et syndromes
- Malformations oculaires et rétinopathies syndromiques

Séminaire 2

- Déficience intellectuelle (exploration, diagnostic et prise en charge)
- Malformation du système nerveux central
- Retards et avances staturaux
- Pathologies du tissu de soutien
- Syndromes avec malformation des membres
- Tératogènes
- Cœur et syndromes
- Ambiguïtés sexuelles
- Obésité syndromique

Séminaire 3

- Malformations craniofaciales et cérébrales
- Déficience intellectuelle liée à l'X
- Chondrodysplasies
- Syndromes dermatologiques
- Syndrome & prédisposition tumorales
- Dysmorphologie et métabolisme
- Dysmorphologie et surdité
- Cancer et développement
- Diagnostic prénatal des syndromes