



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



Approche pratique des syndromes malformatifs humains, vus sous l'angle de la clinique, de la génétique, de la biologie du développement, de l'étiopathogénie, des stratégies de diagnostic et de prévention, et de la bonne pratique de prise en charge.



Composante(s)

Faculté de médecine

2 avenue Pr Léon Bernard

35000 Rennes

<https://medecine.univ-rennes.fr/>

LIBELLÉ RÉGLEMENTAIRE

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

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Présentiel

RÉGIME D'INSCRIPTION

Formation continue

Formation initiale



Publics, profils attendus

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



Pré-requis et 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.



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 plus 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».

Organisation

Le DIU est organisé sous l'égide des Centres de Référence Maladies Rares « Anomalies du développement et Syndromes malformatifs », dans le Cadre de la Filière de Soins AnDDI-Rares.

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



Durée de la formation

3 regroupements d'une semaine (105h) en novembre, mars et mai



Calendrier de la formation

- du 25 novembre au 29 novembre 2024 - Paris / faculté de médecine Bichat
- du 10 mars au 14 mars 2025 - Rennes
- du 19 mai au 23 mai 2025 - Bordeaux



Méthodes pédagogiques

- Travaux dirigés
- Cours théoriques
- Mémoire tutoré

Candidature

Formation Initiale

Contact(s)

Sophie QUEREL

sophie.querel [at] univ-rennes.fr

Marin BASLE

Gestionnaire de scolarité

marin.basle [at] univ-rennes.fr

Formation Continue

Contact(s)

Service formation continue et alternance - pôle Santé

2 avenue du Professeur Léon Bernard

35000 RENNES

Renaud ROUSSEAU

Chargé d'animation et d'ingénierie en formation continue et alternance

sfcm [at] univ-rennes.fr

Carine BADIER

Gestionnaire de formation

carine.badier [at] univ-rennes.fr

Coût de la formation

Pour l'année universitaire 2024-2025 : 1 700 €