

PROGRAMME
DIU de Pathologie Fœtale et Placentaire

Responsable pédagogique : Pr Tania ATTIE-BITACH – tania.attie@insem.fr
Coordonnateur pédagogique : Pr Tania ATTIE-BITACH – tania.attie@insem.fr
Intervenants permanents : Nom – Prénom –Qualité/fonction – Email

Objectif(s) :

Formation des médecins spécialisés en fœtopathologie amenés à exercer dans les laboratoires publics (hospitalo-universitaires - hospitaliers) et privés. Ouverture du DIU aux Sage-Femmes

- o Prendre en compte la diversité des disciplines impliquées dans la formation de ces spécialistes
- o Prise en charge des examens fœtopathologiques devenus indispensables après tout échec de grossesse et rendus obligatoires après les Interruptions Médicales de Grossesse (IMG) par le décret de loi 1997 (création des centres pluridisciplinaires de diagnostic prénatal).
- o Formation théorique et pratique dans le domaine de la pathologie fœtale et placentaire

Modalités pratiques :

- **Volume horaire d'enseignement : 180**
 - o Autoformation : 138 heures
 - Vidéo non interactives : 46 h
 - Autoformation : 92 h
 - o Cours et cas cliniques en présentiel : 42 h
 - **Volume horaire stage (s'il y a lieu) : 125 (optionnel)**
 - **Modalité de contrôle des connaissances et compétences :**
 - **Modalité de contrôle des connaissances et compétences (examens, soutenance de mémoire...) :**
 - o Examen théorique: jeudi 29 Septembre 2025
 - o Soutenance mémoire: vendredi 10 Octobre 2025
-

Demande de renseignement :

- **D'ordre pédagogique** : S'adresser au secrétariat pédagogique : diu.foeto@gmail.com
- Lilia BEN SLAMA

- **D'ordre administratif** : S'adresser au Pôle Formation Continue Universitaire (FCU) par email de préférence : inscription.dudiu.medecine@scfc.parisdescartes.fr

ou par téléphone de 9h30 à 12h et de 14h à 16h au 01.76.53.46.30

Programme

	Titre Module	Date E learning, plateforme Uness 3C	Date Présentiel / visio 14h-18h (Regroupement de synthèse)	Lieu
	Accueil des étudiants, présentation DIU		Lundi 09 décembre 2024	visio
module 1	Généralités - Introduction	Décembre	Lundi 03 Mars 2025 matin	visio
module 2	Méthodologie et lésions élémentaires	Janvier	Lundi 03 Mars 2025 après midi	site faculté Necker
module 3	Génétique	Février	Lundi 24 mars 2025	site faculté Necker
module 4	Annexes et grossesses multiples	Mars	Lundi 12 Mai 2025 matin	visio
module 5	Pathologie générale	Avril	Lundi 12 Mai 2025 après midi	site faculté Necker
module 6	Abdomen et pelvis	Avril	Lundi 2 juin 2025	site faculté Necker
module 7	Os et croissance	Mai	Lundi 7 juillet 2025	visio
module 8	Système nerveux central	Juin	Lundi 1 septembre 2025	visio
module 9	Thorax et parois	Juillet	Lundi 15 septembre 2025	visio
module 10	Œil et neuro-musculaire Et révisions	Septembre	Lundi 09 décembre 2024	site faculté Necker

Programme détaillé de la formation

Module 1 : Généralité – Introduction : durée totale 18h

6h : 16 séquences : en e-learning avec des séquences de contenus de 20 mn.

Contenu pédagogique : Développement embryo-foetal, Anomalies du développement, Diagnostic anté-natal, Aspects éthiques.

12h : Travaux personnels : consultations des ressources, prise de contact avec le responsable pédagogique de la séquence, en distanciel, auto formatif

Module 2 : Méthodologie et Lésions élémentaires, durée totale 18h

6h : 17 séquences : en e-learning avec des séquences de contenus de 20 mn.

Contenu pédagogique : Méthodologie, Lésions élémentaires, Tumeurs.

12h : Travaux personnels : consultations des ressources, prise de contact avec le responsable pédagogique de la séquence, en e-learning, auto formatif

Module 3 : Génétique : durée totale 16h30

5h30 : 16 séquences : en e-learning avec des séquences de contenus de 20 mn.

Contenu pédagogique : Bases de l'hérédité, Dysmorphie, Syndromologie.

11h : Travaux personnels : consultations des ressources, prise de contact avec le responsable pédagogique de la séquence, en e-learning, auto formatif

Module 4 : Annexes et grossesses multiples : durée totale 19 h

6,5h : 19 séquences : en e-learning avec des séquences de contenus de 20 mn.

Contenu pédagogique : Placenta, Grossesses multiples, Liquide amniotique.

13h : Travaux personnels : consultations des ressources, prise de contact avec le responsable pédagogique de la séquence, en e-learning, auto formatif

Module 5 : Pathologie générale : durée totale 10h30

3h30 : 10 séquences : en e-learning avec des séquences de contenus de 20 mn.

Contenu pédagogique : Clarté nucale et anasarque, Akinésie, Hémato-immuno, Tératogènes, Ciliopathies, Maladies métaboliques

7h : Travaux personnels : consultations des ressources, prise de contact avec le responsable pédagogique de la séquence, en e-learning, auto formatif

Module 6: Thorax et parois: durée totale 13h30

4h30 : 13 séquences : en e-learning avec des séquences de contenus de 20 mn.

Contenu pédagogique : Cœur, Poumons et diaphragme, Peau, Paroi

9h : Travaux personnels : consultations des ressources, prise de contact avec le responsable pédagogique de la séquence, en e-learning, auto formatif

Module 7 : Os et croissance : durée totale 15h00

5h : 15 séquences : en e-learning avec des séquences de contenus de 20 mn.

Contenu pédagogique : Croissance, Os.

10h : Travaux personnels : consultations des ressources, prise de contact avec le responsable pédagogique de la séquence, en e-learning, auto formatif

Module 8 : pathologies d'organes abdo-pelviens : durée totale 10h30

3h30 : 10 séquences : en e-learning avec des séquences de contenus de 20 mn.

Contenu pédagogique : Digestif, Foie, Pancréas, Reins et uropathies, Génital, gonades et surrénales.

7h : Travaux personnels : consultations des ressources, prise de contact avec le responsable pédagogique de la séquence, en e-learning, auto formatif

Module 9 : Système nerveux central : durée totale 15h

5h : 15 séquences : en e-learning avec des séquences de contenus de 20 mn.

Contenu pédagogique : Système nerveux central

10h : Travaux personnels : consultations des ressources, prise de contact avec le responsable pédagogique de la séquence, en e-learning, auto formatif

Module 10 : Œil et neuromusculaire : durée totale 3h

1h : 3 séquences : en e-learning avec des séquences de contenus de 20 mn.

Contenu pédagogique : Œil, Neuromusculaire

2h : Travaux personnels : consultations des ressources, prise de contact avec le responsable pédagogique de la séquence, en e-learning, auto formatif

Sessions en présentiel : Regroupement de synthèse semestre – 10 demi- journées

Durée totale 40h00

Contenu pédagogique : Synthèse, Étude de cas cliniques et travaux pratiques sur les contenus pédagogiques évoqués lors des modules 1 à 10.