

INTITULÉ DE LA FORMATION
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.
- 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 :**
 - o Examen écrit: jeudi 13 Octobre 2022
 - o Soutenance mémoire: vendredi 28 Octobre 2022
-

Demande de renseignement :

- **D'ordre pédagogique** : S'adresser au secrétariat pédagogique
Pr Tania ATTIE-BITACH – tania.attie@insem.fr
- **D'ordre administratif** : S'adresser au Pôle Formation Continue Universitaire (FCU)
par email de préférence :

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

	Titre Module	Date E learning	Date Présentiel 3,5 h Regroupement de synthèses
	Accueil des étudiants, présentation du programme		Mercredi 01/12/2021
module 1	Généralités - Introduction	Décembre 2022	Lundi 03/01/2022
module 2	Méthodologie et lésions élémentaires	Janvier 2022	Lundi 07/02/2022
module 3	Génétique	Février 2022	Lundi 07/03/2022
module 4	Annexes et grossesses multiples	Mars 2022	Lundi 14/03/2022 Lundi 28/03/2022
module 5	Os et croissance	Avril 2022	Lundi 09/05/2022
E module 6	Pathologie générale	Mai 2022	Lundi 30/05/2022
module 10	Oeil et Neuromusculaire	Mai 2022	Lundi 13/06/2022
module 7	Thorax et parois	Juin 2022	Lundi 04/07/2022
module 8	Abdomen et pelvis	Juillet 2022	Lundi 01/09/2022 Lundi 08/09/2022
module 9	Système nerveux central	Sept 2022	Lundi 03/10/2022

Programme détaillé de la formation

Module 1 : Généralité – Introduction, décembre : 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, janvier, 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, Février : 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, mars : 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 : Os et croissance, Avril : 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 6 : Pathologie générale, mai : 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 10 : Œil et neuromusculaire, Mai : 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

Module 7 : Thorax et parois, juin : 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 8 : pathologies d'organes abdo-pelviens, juillet : 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, septembre : 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

Sessions en présentielle : Regroupement de synthèse semestre – 10 ½ journées

Durée totale 40h00

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