



DIU PATHOLOGIES ET URGENCES PERINATALES

Programme 2026-2027



RESPONSABLE/S

Pr Gilles KAYEM (Sorbonne Université) / Pr Laurence FOIX-L'HELIAS (Sorbonne Université)
Pr Loïc SENTILHES (Université de Bordeaux)



EQUIPE DE COORDINATION

- Pierre DELORME (Sorbonne Université)
- Clément CHOLLAT (Sorbonne Université)
- Hugo MADAR (Université de Bordeaux)



LIEU/X

Hôpital Armand Trousseau

26 avenue du Dr Arnold Netter – 75012 paris



MODALITÉS (préciser %)

☐ Présentiel 

☐ Distanciel 

☒ Hybride  +  (10 journées de visioconférence et 1 journée en
présentiel cas clinique + examen)



MÉTHODES

Volume horaire : 74 heures 45 au total, réparties comme suit

- **Plateforme e-learning :** 68 heures 45 (**zoom**)
- **Présentiel :** 8 heures (6 heures de révisions et 2 heures d'examens)
- **Stage pratique obligatoire :** non



MODALITÉS D'ÉVALUATION

☒ Examen final

Oral / Ecrit : Ecrit

Présentiel / distance : Présentiel

Date : 13 mai 2027, de 10h à 12h

☐ Soutenance de mémoire (date)

☐ Session de rattrapage : non

Examen final écrit en présentiel.

Date : 13 mai 2027 de 10h à 12h

Condition : présence à au moins 80% des enseignements + présence (séance de simulation)

Pas de mémoire.



DATES / SESSIONS

Session 1 : Travail, accouchement, naissance

Date : le 18 novembre 2026

Heure :

- Matin : de 08h30 à 13h00
- Après-midi : de 14h00 à 17h45

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 08h30 à 10h30 (Organisation des soins CPDPN et législation des interruptions médicales de la grossesse – Pr J.M. JOUANNIC)
- De 11h00 à 12h00 (Le mode d'accouchement à terme (siège, jumeaux, macrosomes, indications périnéales) – Pr Thomas SCHMITZ)
- De 12h00 à 13h00 (Prise en charge de l'utérus cicatriciel – Pr Thomas SCHMITZ)
- De 14h00 à 15h30 (Médicaments, grossesse et allaitement – Mme Bénédicte COULM)
- De 15h45 à 16h45 (Les techniques du déclenchement – Pr Loïc SENTILHES)
- De 16h45 à 17h45 (Indications courantes du déclenchement (PAG, terme dépassé, 39 SA ?) – Pr Loïc SENTILHES)

Session 2 : Travail, accouchement, naissance

Date : le 25 novembre 2026

Heure :

- Matin : de 08h30 à 13h15
- Après-midi : de 14h15 à 17h45

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 08h30 à 09h30 (Surveillance du travail et décisions d'extraction fœtale – Dr Guillaume GIRARD)
- De 09h30 à 10h30 (Les grandes causes d'asphyxie : rupture utérine, HRP, procidence du cordon – Dr Guillaume GIRARD)
- De 10h45 à 12h00 (Indications et technique de l'accouchement instrumental (complications incluses) – Dr Hugo MADAR)
- De 12h00 à 13h15 (Facteurs de risque et prise en charge d'une dystocie des épaules – Dr Hugo MADAR)
- De 14h15 à 15h15 (Diagnostic et prise en charge des traumatismes obstétricaux du nouveau-né (hémorragie sous-galéale incluse) – Pr Pascal BOILEAU)
- De 15h30 à 16h45 (Encéphalopathie anoxo-ischémique : physiopathologie, prise en charge et pronostic – Dr Isabelle GUELLEC)

Session 3 : Pathologie vasculaire maternelle et réanimation

Date : le 09 décembre 2026

Heure :

- Matin : de 09h15 à 12h30
- Après-midi : de 14h00 à 17h00

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 09h15 à 10h15 (Microangiopathie thrombotique et grossesse – Dr Julie PELTIER)
- De 10h30 à 11h30 (Pathologie neurologique et grossesse (SEP, myasthénie, épilepsie) – Pr S. DUPONT)
- De 11h30 à 12h30 (Pathologie neurologique maternelle : prise en charge du nouveau-né – Dr Marie-Sophie CHAVET)
- De 14h00 à 15h00 (Syndrome des anticorps antiphospholipides (SAPL) et lupus érythémateux disséminé – Pr A. MEKINIAN)
- De 15h30 à 17h00 (Éclampsie, pré-éclampsie et HTA pendant la grossesse : prise en charge obstétricale (45 min) ; HELLP syndrome : physiopathologie, diagnostic, prévention (45 min) – Dr Édouard LECARPENTIER ; Pr Marie-Pierre BONNET)

Session 4 : Travail, accouchement, naissance — prématurité

Date : le 16 décembre 2026

Heure :

- Matin : de 08h30 à 12h45
- Après-midi : de 14h00 à 17h15

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 08h30 à 09h00 (Prévention de la prématurité : progestérone, cerclage, repos – Dr Hugo MADAR)
- De 09h00 à 11h00 (Mode d'accouchement du prématuré – Dr Hugo MADAR)
- De 11h30 à 12h45 (Rupture prématurée des membranes avant terme : diagnostic, prise en charge et pronostic obstétrical. Cas particulier de l'infection intra-utérine. – Pr Gilles KAYEM)
- De 14h00 à 15h30 (Pathologies et devenir du prématuré (grande prématurité) – Dr Clément CHOLLAT)

- De 15h45 à 17h15 (Réanimation du nouveau-né en salle de naissance (inhalation méconiale) – Dr Clément CHOLLAT)

Session 5 : Urgences périnatales et salle de naissance

Date : le 13 janvier 2027

Heure :

- Matin : de 08h30 à 12h30
- Après-midi : de 14h00 à 18h00

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 08h30 à 10h00 (Morbidity et mortalité obstétricale maternelle (embolie amniotique, EP) – Dr Agnès RIGOUZZO)
- De 10h30 à 11h30 (Placenta prævia et placenta accréta – Pr Gilles KAYEM)
- De 11h30 à 12h30 (Vasa prævia, hémorragie fœto-maternelle et Benckiser – Dr Paul MAURICE)
- De 14h00 à 14h45 (Rupture des membranes à terme – Fièvre pendant le travail – Dr Hanane BOUCHGHOUL)
- De 14h45 à 15h45 (Prise en charge du nouveau-né à risque d'INBP – Pr Laurence FOIX-L'HÉLIAS)
- De 16h00 à 17h00 (Hémorragie du post-partum : prise en charge obstétricale – Pr Loïc SENTILHES)
- De 17h00 à 18h00 (Hémorragie du post-partum : prise en charge anesthésique – Pr Marie-Pierre BONNET)

Session 6 : Pathologies maternelles et conséquences néonatales

Date : le 27 janvier 2027

Heure :

- Matin : de 08h30 à 13h00
- Après-midi : de 13h45 à 17h00

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 08h30 à 09h30 (Prise en charge obstétricale du RCIU en fonction de l'âge gestationnel – Dr Hanane BOUCHGHOUL)
- De 09h30 à 10h30 (Prise en charge et pronostic pédiatrique du RCIU – Dr Emmanuelle MOTTE)

- De 11h00 à 12h15 (Thyroïde et grossesse : aspects maternels – Pr Nathalie CHABBERT-BUFFET)
- De 12h15 à 13h00 (Thyroïde et grossesse : aspects pédiatriques – Dr Emmanuelle MOTTE)
- De 13h45 à 14h45 (Cancer et grossesse – Pr Paul BERVEILLER)
- De 14h45 à 15h45 (Obésité maternelle et grossesse – Pr Paul BERVEILLER ; Dr Cécile CIANGURA)
- De 16h00 à 17h00 (Diabète maternel et grossesse – Dr Anne PINTON (à confirmer) ; Dr Cécile CIANGURA)

Session 7 : Pathologies maternelles et conséquences néonatales

Date : le 03 février 2027

Heure :

- Matin : de 08h30 à 13h00
- Après-midi : de 14h00 à 16h45

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 08h30 à 09h30 (Complications de la grossesse gémellaire monochoriale (STT, TAPS, syndrome en miroir) : prise en charge – Dr Hanane BOUCHGHOUL)
- De 09h30 à 10h30 (Morbidity et mortalité maternelle : sepsis grave – Dr Agnès RIGOUZZO)
- De 11h00 à 12h00 (Prise en charge et diagnostic de l'anémie fœtale (hémorragie fœto-maternelle, allo-immunisation) – Dr Paul MAURICE)
- De 12h00 à 13h00 (Hyperbilirubinémies sévères du nouveau-né : prise en charge et diagnostic – Dr Jessica WIRTH-MASTAIN)
- De 14h00 à 15h00 (Prise en charge et diagnostic de l'anémie néonatale (anémie aiguë) – Dr Clément CHOLLAT)
- De 15h15 à 16h15 (Prise en charge anténatale et diagnostic de la thrombopénie fœtale – Dr Paul MAURICE)
- De 16h15 à 16h45 (Prise en charge de la thrombopénie du nouveau-né – Dr Claire RENARD)

Session 8 : Situations à risque

Date : le 10 mars 2027

Heure :

- Matin : de 08h30 à 12h15
- Après-midi : de 13h30 à 16h00

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 08h30 à 09h30 (Cardiopathies maternelles / obstétricales – Dr Guillaume DUTHOIS)
- De 09h30 à 10h00 (Cardiopathies maternelles : effets des traitements maternels sur le nouveau-né – Dr Camille DOLLAT)
- De 10h15 à 11h15 (Cardiopathies néonatales - Dr Mathilde LETOUZEY)
- De 11h15 à 12h15 (Soins palliatifs en salle de naissance – Pr Elisa KERMORVANT)
- De 13h30 à 14h30 (L'extrême prématurité : quelle prise en charge ? – Pr François GOFFINET)
- De 14h30 à 16h00 (Vulnérabilité en périnatalité et protection de l'enfance (CRIP, AEMO, OPP) – Dr Laurence VENEAU ; Pr Laurence FOIX-L'HÉLIAS)

Session 9 : Aspects médico-légaux en périnatalité

Date : le 24 mars 2027

Heure :

- Matin : de 08h30 à 12h00
- Après-midi : de 13h30 à 17h15

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 08h30 à 10h00 (Notion de faute ou d'erreur médicale et aléa thérapeutique en périnatalité – Dr Guillaume GIRARD)
- De 10h30 à 12h00 (Voies de recours juridiques pour les personnes victimes d'un dommage – Mme Magali RICHARD-PIAUGER)
- De 13h30 à 15h00 (Gestion du risque et travail en équipe – Dr Pierre RAYNAL)
- De 15h15 à 16h15 (Méthodologie de la RMM – Dr Guillaume GIRARD)
- De 16h15 à 17h15 (Exemples de RMM interactifs (encéphalopathie) – Dr Guillaume GIRARD)

Session 10 : Aspects psychologiques et psychopathologiques en périnatalité

Date : le 31 mars 2027

Heure :

- Matin : de 08h30 à 12h00
- Après-midi : de 13h30 à 16h30

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 08h30 à 10h00 (Le développement premier du bébé et les interactions précoces parents-bébé – Pr Bernard GOLSE)
- De 10h30 à 12h00 (Psychopathologie maternelle en période périnatale – Dr Sarah BYDLOWSKI)
- De 13h30 à 15h30 (Les troubles des interactions parents-bébé – Mme Anna COGNET)
- De 15h30 à 16h30 (Le deuil périnatal – Mme Jessica SHULZ)>

Session 11 : Révisions, cas cliniques et simulation

Date : le 12 mai 2027 en présentiel

Heure :

- Matin : de 08h00 à 12h00
- Après-midi : de 14h00 à 17h00

Description sommaire du module (thèmes abordés) :

- De 08h00 à 08h30 (Accueil et petit-déjeuner – Amphithéâtre SORREL Hôpital Armand Trousseau (Paris 12e))
- De 08h30 à 10h00 (Révisions obstétricales – Dr Pierre DELORME – Amphithéâtre SORREL Hôpital Armand Trousseau (Paris 12e))
- De 10h30 à 12h00 (Révisions : prise en charge du nouveau-né en salle de naissance — Introduction à la simulation / prébriefing – Dr Clément CHOLLAT – Amphithéâtre SORREL Hôpital Armand Trousseau (Paris 12e))
- De 14h00 à 17h00 (Simulation haute-fidélité – Dr Pierre DELORME, Dr Clément CHOLLAT, Dr Hugo MADAR, Dr Mathilde LETOUZEY + 2 formateurs (Nythia UNG, 1 CCA, 1 pédiatre) – Amphithéâtre SORREL Hôpital Armand Trousseau (Paris 12e))

Evaluation finale : Examen écrit

Date : le 13 mai 2027

Heure : de 10h à 12h

Adresse : Amphithéâtre Sorrel, Hôpital Armand Trousseau (Paris 12e)

COORDONNÉES



Karima HADJAR secrétaire pédagogique

Secretariatdiu.urgperinat.trs@aphp.fr

01.44.73.60.96

Pour tout renseignement concernant les tarifs de cette formation, veuillez consulter les prix sur la fiche du [site de Formation Continue](#).