

Collège Sciences de la santé

Diplôme d'Université Et Capacités en Médecine

Case 148

146, rue Léo Saignat

CS 61292

33076 BORDEAUX Cedex

[scolarité.du-capacité@u-bordeaux.fr](mailto:scolarité.du-capacité@u-bordeaux.fr)

Tél. : 05 57 57 13 21

**DIPLOME UNIVERSITAIRE ACCOUCHEE ET NOUVEAU-NE :  
SUIVI A LA MATENITE ET A DOMICILE  
EXAMEN CLINIQUE DU NOUVEAU-NE**

*UFR de rattachement : UFR des Sciences Médicales.*

**Liste des enseignants\*:**

Dr AMESTOY Anouk, Mme BARANDON, Pr BARRAT Pascal, Dr BAUDUER Frédéric, Mme BLASQUIZ Martin, Dr CAPON Grégoire, Pr CONSTANS Joël, Mme DEKINDT Emmanuelle, Mme DUBEAU Catherine, Dr ELLEAU Christophe, Dr FILET Jean-Philippe, Dr FRANTZ Sandrine, Mme GIOAN Estelle, Mme GLATIGNY Elisabeth, Dr GOSSE Philippe, Dr GUILHON-PENAUD, Dr HENRY Maud, Pr HOROVITZ Jacques, Mme JARNEVIC Anne-Sophie, Dr JOLY Laurence, Mme LEROUGE-BELHAICHE Marion, Mme LOUPIT Laurence, , Mme MARIN Caroline, Mme MARTIN Alexandra, Dr MIREMONT-SALAME Ghada, Mme NORRIS Laureen, Dr REBOLLA Muriel, Mme CAMPAGNE Annie, Mme RICROS Delphine , Pr RIGALLEAU Vincent, Dr BRISSAUD Olivier, Dr ROUX Denis, Dr SARLANGUE Jean ,Mme SZYMANSKY Nathalie, Dr SUTTER-DALLAY Anne-Laure, Mme TOUSSAINT Eva.

\*Des modifications peuvent toujours intervenir.

**1/ Objectifs de la formation :**

- Améliorer la prise en charge globale (Medico psycho sociale) du couple mère/nouveau-né dans le mois qui suit la naissance
- Renforcer et réactualiser les connaissances sur le suivi physiologique du post partum pour la mère et le nouveau-né.
- Renforcer et réactualiser les connaissances sur les principales pathologies, les anomalies physiques et sociales rencontrées et savoir les dépister
- Prévenir les situations à risque
- Connaître les orientations possibles dans une approche multidisciplinaire (sage-femme, médecin généralistes, pédiatre, obstétricien, pédopsychiatres, psychiatres, psychologues, acteurs sociaux..)

## **2/ Responsable :**

### **Monsieur le Professeur Jacques HOROVITZ**

*Centre Hospitalier Pellegrin  
Ecole de Sages-Femmes  
Place Amélie Raba Léon  
33076 BORDEAUX Cedex*

*E-mail : [jacques.horovitz@u-bordeaux.fr](mailto:jacques.horovitz@u-bordeaux.fr)*

### **Co-coordonateur :**

### **Monsieur le Professeur Éric DOBREMEZ MD PhD**

*Hôpital Pellegrin Enfants  
Place Amélie Raba Léon  
33076 Bordeaux cedex*

*Téléphone : 05 56 79 98 11*

*E-mail : [eric.dobremez@chu-bordeaux.fr](mailto:eric.dobremez@chu-bordeaux.fr)*

### **Co-responsable :**

#### **Madame Laurence LOUPIT**

Sage-femme enseignante

*Centre Hospitalier Pellegrin  
Ecole de Sages-Femmes  
Place Amélie Raba Léon  
33076 BORDEAUX Cedex*

*Téléphone : 05 57 82 02 14*

*E-mail : [laurence.loupit@chu-bordeaux.fr](mailto:laurence.loupit@chu-bordeaux.fr)*

#### **Madame Severine BARANDON**

Sage-femme coordinatrice

Directrice de l'école de sages-femmes de Bordeaux  
PhD pharmaco-épidémiologie

*Centre Hospitalier Pellegrin  
Ecole de Sages-Femmes  
Place Amélie Raba Léon  
33076 BORDEAUX Cedex*

*Téléphone : 05 57 82 02 08*

*E-mail : [severine.barandon@chu-bordeaux.fr](mailto:severine.barandon@chu-bordeaux.fr)*

## **3/ Organisation générale de la formation :**

### **3-1 Capacité d'accueil :**

- Minimum : **15**
- Maximum : **35**

### **3-2 Durée de la formation :**

La formation dure un an **et a lieu tous les 2 ans.**

### **3-3 Enseignement théorique :**

L'enseignement se fait en présentiel.

Le volume horaire global de la formation est de **125 heures** (16 journées de 6 à 8 heures. 3 ou 4 jours de la semaine).

Les cours ont lieu à l'Ecole de Sages-Femmes du CHU de Bordeaux (programme en annexe).

L'enseignement se déroule de janvier à septembre de l'année universitaire.

### **3-4 Stages \*:**

Un stage obligatoire d'au moins 3 demi-journées auprès d'un pédiatre d'une maternité ou un pédiatre de PMI. L'évaluation portera sur un examen clinique de nouveau-né.

Il a lieu de mai à mi - septembre dans un centre hospitalier ou cliniques ou autres structures (PMI...).

Une dérogation peut être donnée pour les participants ayant effectué récemment un stage pédiatrique et pouvant fournir une attestation d'un pédiatre comme quoi l'examen d'un nouveau-né est acquis.

**Le consentement des patients est toujours demandé lors du stage pratique en cas de gestes cliniques de l'étudiant.**

\*Les stages donnent lieu à convention.

## **4/ Conditions d'inscription :**

### **4-1 Titres requis ou niveau :**

L'autorisation d'inscription est prononcée par le directeur de l'enseignement après examen du dossier.

Peuvent être admis à s'inscrire :

- **Les sages-femmes, les médecins généralistes, les internes de médecine générale et les internes inscrits à un DES de spécialité autre que gynécologie obstétrique.**

**Il conviendra de joindre à votre dossier de candidature : un curriculum vitae, une lettre de motivation et le diplôme requis pour accéder à la formation (à minima).**

### **4-2 Période d'inscription :**

L'inscription doit absolument être effectuée à l'Université de Bordeaux avant le 15 novembre de l'année précédant le début du Diplôme Universitaire.

Inscription en ligne lien : <https://apoflux-du.u-bordeaux.fr/etudiant/>

## **5/ Coût de la formation :**

Formation initiale et internes: **450€/an**

Formation continue :

- *Reprise d'études non financées : 880€/an*
- *Reprise d'études financées : 1300€/an*

Auquel s'ajoutent les droits d'inscription correspondant à la base du droit d'inscription de Licence.

## **6/ Contrôle des connaissances et conditions de validation :**

### **6-1 Nombre de session :**

Il n'est organisé qu'une seule session d'examen par an (en septembre).

### **6-2 Nature des épreuves :**

La présence en cours est obligatoire.

L'examen consiste en une épreuve écrite de cas cliniques sous forme de Questionnaire à Choix Multiples (QCM) et Questions à Réponses Ouvertes et Courtes (QROC) ou de questions rédactionnelles.

La durée de l'épreuve est de 3 heures.

Sujet et mise à disposition de copies vierges par l'Université de Bordeaux, Collège Santé.

Une épreuve pratique réalisée pendant le stage et évaluée par le directeur de stage : examen d'un nouveau-né.

### **6-3 Validation :**

Pour être déclaré admis, le candidat doit obtenir la moyenne générale et avoir validé son stage.

### **6-4 Dispositions prévues en cas d'échec :**

Le redoublement est autorisé.

## **7/ Délivrance du diplôme :**

Après obtention, le Diplôme est remis à l'étudiant :

- Par voie postale après une demande écrite accompagnée d'une enveloppe avec l'adresse du candidat et affranchi au tarif en vigueur
- En main propre sur présentation d'une pièce d'identité
- Il valide un crédit libre de formation pour les internes de médecine générale

## **8/ Programme**

### **Suivi de la Mère**

#### **SURVEILLANCE MEDICALE**

Sortie précoce

Mise en place d'un suivi par des professionnels du champ médico psycho social

Présentation d'un réseau périnatal : exemple, le RPNA

Consultation postnatale

Entretien postnatal précoce

Surveillance des suites de couches immédiates post césarienne

Contraception

Sexualité en post-partum

#### **PATHOLOGIES du POSTPARTUM - Dépistage - Hospitalisation : du symptôme à la pathologie**

Epidémiologie

Fièvre en période de suites de couches

Saignements en période de suites de couches

Douleur en période de suites de couches

Incontinence urinaire en période de suites de couches

Anémie en période de suites de couches

Diabète en période de suites de couches

Hypertension en période de suites de couches

Surpoids/ obésité/ troubles alimentaires

Insuffisance veineuse en post-partum

Soins de santé primaire - coordinations des soins

## **PHARMACOLOGIE**

Médicaments et Allaitement – Pharmacocinétique et pharmacovigilance  
Médicaments de la douleur  
Choix d'un médicament, afin d'optimiser un traitement médicamenteux et d'éviter les accidents  
Les bonnes pratiques des prescriptions médicamenteuses

## **PSYCHOLOGIE - PSYCHIATRIE - SOCIAL**

Psychologie - Dénis de grossesse - Vécu traumatique de l'accouchement  
Parentalité : Fonction maternelle - Fonction paternelle - Fratrie  
De la naissance du parent au développement de l'enfant  
Femmes en situation de migration  
Difficultés psychologiques - baby blues –Dépression post natale  
Asthénie - Troubles du sommeil  
Précarité - Situations de vulnérabilité  
Violences faites aux femmes  
Maltraitance mère et enfant : point de vue juridique

## **Suivi du Nouveau-né**

### **PHYSIOLOGIE**

Adaptations du nouveau-né à la vie extra utérine  
Examen clinique du nouveau-né  
Compétences du nouveau-né : vision, audition, gustatives, olfactives, toucher, rythme des apprentissages  
Pleurs du nouveau-né – Interprétation  
Sortie précoce  
Diversification alimentaire de 6 mois à 2 ans

### **PATHOLOGIES - Dépistage - Hospitalisation: du symptôme à la pathologie**

Surveillance d'un enfant de petit poids (prématuré et/ou hypotrophie)  
Nouveau-né avec troubles de la régulation thermique  
Nouveau-né hypotonique et / ou hyporéactif  
Nouveau-né cyanosé  
Nouveau-né ictérique  
Mouvements anormaux (trémulations - convulsions - hypertonie) chez le nouveau-né  
Vomissements chez le nouveau-né  
Diarrhées, constipation chez le nouveau-né  
Douleur chez le nouveau-né  
Soins de santé primaire - Coordinations des soins

### **PREVENTION**

Prévention de la mort inattendue du nouveau-né  
Prévention du bébé secoué  
Dépistage du DNN  
Prévention de l'obésité infantile  
Vaccination  
Santé environnementale

### **ALLAITEMENT**

Physiologie de l'allaitement  
Mise en place de l'allaitement  
Prise en charge de l'allaitement  
Pathologies de l'allaitement  
Allaitement artificiel

### **PHARMACOLOGIE**

Médicaments et nouveau-né: pharmacocinétique

### **PSYCHOLOGIE - PSYCHIATRIE**

Pédopsychiatrie : dépression du nouveau-né - carences de maternage - conséquences de la maltraitance

Violences faite aux enfants  
Dépistage des troubles du spectre de l'autisme

### ATELIERS PRATIQUES TD

- 1- Pose implant - DIU - Frottis Cervico Utérin / vidéos
- 2- Examen clinique du nouveau-né / film / Document sur la plagiocéphalie
- 3- ED cas cliniques d'obstétrique

### 9/ Calendrier des cours pour l'année universitaire 2023-2024:

DATES 2024		
Lundi	8	Janvier
Mardi	9	Janvier
Mercredi	10	Janvier
Lundi	29	Janvier
Mardi	30	Janvier
Mercredi	31	Janvier
Lundi	4	Mars
Mardi	5	Mars
Mercredi	6	Mars
Jeudi	7	Mars
Mercredi	27	Mars
Jeudi	28	Mars
Vendredi	29	Mars
Mardi	13	Mai
Mercredi	14	Mai
Jeudi	15	Mai
Mardi	25	<b>JUIN : Examen</b>
<b>JURY</b>	Mardi	01-oct-24
Stages	A partir du mois de Mai jusqu'à fin Septembre 2024	

Sem	Lundi	Mardi	Mercredi	Lundi	Mardi	Mercredi	
8	8	9	10	29	30	31	
8h00	Janvier	Janvier	Janvier	Janvier	Janvier	Janvier	8h00
9h00	2024						9h00
9h00	Accueil Pr Horovitz L Loupit S Barandon		Pédiatrie DR ELLEAU		Dépistage de l'autisme DR AMESTOY	Pédiatrie DR ELLEAU	9h00
10h00	Le Réseau Périnatal Mme CAMPAGNE	Sortie Précoce Nné Mme MARTIN		Psychologie Mme GLATIGNY			10h00
11h00	Suivi PMI Mme BLASQUIZ	EX. clinique Nné Mme MARTIN	Sexualité DR ROUX	Mort inattendue & subite du nourrisson BB secoué DR BRISSAUD	Soins de santé primaire Coordinations des soins Mère	Entretien pré et post natal précoce Mme Barandon	11h00
12h00					Dr GUILHON-PENAUD		12h00
13h00							13h00
14h00							14h00
14h00	Compétences du Nouveau-né DR JOLY	Douleur du Nné DR REBOLA	Dépistage DNN Mme DUBEAU	Physiologie de l'allaitement maternel Le lait maternel Mme MARIN	Soins de santé primaire Coordinations des soins Nné	Psychologie Mme TOUSSAINT	14h00
15h00			Insuffisance veineuse Pr CONSTANS		Diabète Pr RIGALLEAU		15h00
16h00		Precairité & situations de vulnérabilités Mme NORRIS					16h00
17h00	Diversification alimentaire de 6m à 2 ans DR JOLY						17h00
18h00							18h00
19h00							19h00
20h00							20h00
21h00							21h00
22h00							22h00
23h00							23h00
24h00							24h00
Sem	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Mercredi	Jeudi	
4	4	5	6	7	27	28	
8h00	Mars	Mars	Mars	Mars	Mars	Mars	8h00
9h00				Ateliers TD			9h00
9h00	Incontinence urinaire DR CAPON	Psychologie Mme GLATIGNY	Contraception Mme RICROS	Pr HOROVITZ- Dr LAMBERT - Mmes LOUPIT-SZYMANSKY- MARTIN		Femmes Migrantes Mme GIOAN	9h00
10h00				1 DIU	MALTRAITANCE (femmes et enfants) Mme JARNEVIC Magistrate		10h00
11h00	Contraception Epidémiologie Mme RICROS		Pédiatrie DR ELLEAU	2 Frotis cervico utérin			11h00
12h00				3 Nexplanon			12h00
13h00				4 Examen Nné			13h00
14h00				Film Examen clinique du NN			14h00
15h00	Consultation Postnatale Mme DEKINDT	Psychologie Mme TOUSSAINT	13h30 / 17h30 Pathologies de l'allaitement maternel Mme MARIN	Contraception Mme RICROS	Pédiatrie DR ELLEAU	Pharmacovigilance DR MIREMONT	15h00
16h00	Entretien post natal précoce Mme BARANDON		Allaitement Artificiel Mme MARIN	Debriefing / FAQ Pr HOROVITZ Mme RICROS			16h00
17h00				Anémie DR BAUDUER	Comportement alimentaire DR HENRY	Post Partum Césarienne Pr HOROVITZ	17h00
18h00							18h00
19h00							19h00
20h00							20h00
21h00							21h00
22h00							22h00
23h00							23h00
24h00							24h00
Sem	Vendredi	Mardi	Mercredi	Jeudi		Mardi	
29	29	13	14	15		25	
8h00	Mars	Mai	Mai	Mai		Juin	8h00
9h00							9h00
9h00	Santé Environnementale Mme LOUPIT	Obésité de l'enfant Pr BARAT					9h00
10h00							10h00
11h00	Dépression du Post-Partum DR SUTTER-DALLAY	SDC Sorties de la maternité et sorties précoces Pr HOROVITZ	SDC Pathologiques DR FILET	Dépression Nné Maltraitance Dépistage DR SUTTER-DALLAY			11h00
12h00							12h00
13h00							13h00
14h00							14h00
15h00	Violences faites aux femmes Mme RICROS	Pharmacocinétique Nné Vaccins DR SARLANGUE	ED SDC Pathologiques DR FILET	Hypertension du post-partum DR GOSSE			15h00
16h00	Violences faites aux enfants Mme LEROUGE BAILHACHE			Santé Environnementale Mme LOUPIT			16h00
17h00							17h00
18h00							18h00
19h00							19h00
20h00							20h00
21h00							21h00
22h00							22h00
23h00							23h00
24h00							24h00
	Jaune	Interventions se rapportant à la Pédiatrie					
	Vert	Interventions se rapportant à l'Obstétrique					
	Bleu	Interventions se rapportant à la psychologie et la législation					

SOUS RESERVE DE MODIFICATIONS