

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE (DU) de Médecine de la Reproduction et Infertilité

Pr Jean Marc Ayoubi - Pr Dominique de Ziegler



Plateforme  
de simulation



Séances de vidéos  
pratiques

**1<sup>re</sup> Semaine : 6-10 Mars 2023**  
**2<sup>e</sup> Semaine : 2-6 Octobre 2023**

*Le Diplôme d'Université de l'Hôpital Foch – Université de Paris Ouest (UVSQ) vous offre une plateforme de formation approfondie en médecine de la reproduction et prise en charge de l'infertilité.*

*Tous les aspects seront abordés sur le plan diagnostic, thérapeutique, clinique, biologique, physiologique, génétique, endocrinologie et chirurgicale (AMP - chirurgie ...).*

*Les cours et travaux pratiques, y compris les modèles de simulation, se dérouleront sur deux semaines.*



**ORGANISATEURS :**  
**Pr Jean Marc Ayoubi**  
**Pr Dominique de Ziegler**  
**Dr Paul Pirtea**  
**Pr Marine Poulain**



**Lieu : Hôpital Foch 40 rue Worth - 92150 Suresnes**

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE (DU) de Médecine de la Reproduction et Infertilité

## ENSEIGNANTS

### CLINICIENS

Pr Jean Marc Ayoubi - Dr Claire Basille - Pr Philippe Bouchard - Dr Marie Carbonnel  
Pr Dominique de Ziegler - Dr Stephanie Fay - Dr Caterina Ferretti - Pr René Frydman  
Dr Vanessa Gayet - Dr Vincent Izard - Dr Jacques de Mouzon - Dr Alexandre Vallee  
Pr Arnold Munnich - Dr Paul Pirtea

### BIOLOGISTES

Dr Achraf Benammar - Pr Florence Boiterelle - Dr Meryem Filali - Dr Camille Fossard  
Pr Thomas Freour - Pr Samir Hamamah - Dr Marine Poulain - Pr Catherine Racowski  
Dr Jessica Vandame - Pr François Vialard

## CANDIDATS POTENTIELS

- Étudiants en DES de gynécologie obstétrique, gynécologie médicale, endocrinologie et biologie de la reproduction
- Médecins spécialistes en gynécologie-obstétrique, gynécologie médicale et biologie de la reproduction
- Les titulaires du DES ou DIS en gynécologie obstétrique, gynécologie médicale, biologie de la reproduction, endocrinologie et métabolisme
- Les titulaires du DES ou DIS de chirurgie urologique
- Les étudiants inscrits en DES ayant validé au moins deux semestres de stage dans un service agréé de gynécologie obstétrique, médecine et biologie de la reproduction, endocrinologie et métabolisme
- Les sages-femmes
- Les médecins étrangers justifiant d'une spécialisation dans les disciplines énumérées ci-dessus acquises à l'étranger et jugées suffisantes par le Directeur d'enseignement.



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE (DU) de Médecine de la Reproduction et Infertilité

## Physiologie de la reproduction

- Épidémiologie de l'infertilité et des résultats des traitements
- Cycle menstruel
- Transformations endométriales
- Hormonologie
- Endocrinologie
- Biologie de la reproduction
  - Folliculogénèse et développement ovocytaire
  - Androgénèse et développement spermatique
- Axe hypothalamo-pituitaire-ovarien-endométrial

## Exploration de l'infertilité

- Echographie
- Hystéroscopie
- Coélioscopie
- IRM
- Bilan hormonal
- Thrombophilies
- Génétique
  - Bilan génétique ciblé
  - Conseil génétique
- Facteurs masculins et andrologie
- Analyse de l'historique de l'infertilité
- Psychologie de l'infertilité et de ses traitements
- Facteurs éthiques et législatifs

## Thérapeutique

- Chirurgie
  - Malformations utérines
  - Anomalies acquises de l'utérus (fibromes, polypes)
  - Pathologies des trompes
  - Kystes et tumeurs ovariennes
  - Endométriose
- Assistance à la procréation
  - Induction et stimulation de l'ovulation
  - Inséminations intra-utérines
  - Fécondation in vitro (avec ou sans ICSI)
  - Biopsie testiculaire
- Diagnostic génétique préimplantatoire

## Quels moyens pédagogiques ?

- Cas cliniques, Jeux de rôles
- Démonstrations vidéo
- Plateforme de simulation :
  - Gestion du sperme
  - Echographie de l'infertilité
  - Ponctions ovocytaires
  - Insémination intra-utérine
  - Transfert embryonnaire
- Retransmissions vidéo :
  - Chirurgie de l'infertilité
  - Suivi (monitorage) FIV
  - Ponction ovocytaire
  - Insémination intra-utérine
  - Transfert embryonnaire

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE (DU) de Médecine de la Reproduction et Infertilité

## Droits de scolarité

### FRAIS DE FORMATION\* selon votre profil

- > Pour toute personne bénéficiant d'une prise en charge totale ou partielle : 1300 €
- > Pour toute personne finançant seule sa formation : 1300 €
- > Tarif préférentiel **UNIQUEMENT** si vous êtes :
  - CCA, AHU, Interne, FFI, PAE, Sages-Femmes : 950 €

L'enseignement associe une formation théorique mais aussi des formations plus pratiques avec des ateliers de simulation pour l'apprentissage des gestes techniques (monitorage de la stimulation ovarienne, ponctions échoguidées, inséminations, transferts embryonnaires...).

Ainsi que des séances de travaux dirigés et des sessions de monitoring des traitements.

## Inscription obligatoire - Places limitées

### Contact :

Secrétariat du Pr Ayoubi - 01 46 25 11 60

Contact : [p.pirtea@hopital-foch.com](mailto:p.pirtea@hopital-foch.com)

Service de Gynécologie - Obstétrique & Médecine  
de la Reproduction de l'Hôpital **FOCH**

[www.gynfoch.com](http://www.gynfoch.com)

[www.hopital-foch.com](http://www.hopital-foch.com)

