

Responsables

Pr L. Bujan - Toulouse
Pr S. Hamamah - Montpellier

Intervenants

Pr L. Bujan
Dr C. Coubes
Dr M. Daudin
Pr H. Dechaud
Dr B. Delaunay
Pr S. Droupy
Dr S. Faguer
Dr I. Fauquet
Dr A. Ferrieres
Dr A. Girardet
Pr S. Hamamah
Dr E. Huyghe
Pr Ph. Merveil
Dr R. Mieusset
Mme L. Monteil
Pr J. Parinaud
Pr Ch. Pasquier
Dr G. Poinas
et autres intervenants attendus

Evaluation des acquis

- La présence à minimum 80% de l'enseignement est obligatoire
- Contrôle des connaissances : examen écrit basé sur l'analyse de cas
- Rédaction d'un mémoire bibliographique ou sur une étude de cas à la lumière de la bibliographie
- Pour être reçu, la note minimale de 10 est exigée pour la moyenne des deux épreuves

Formation continue et Développement personnel continu

- Formation donnée sous l'égide du département universitaire FMC-EPP, organisme agréé
- Agrément DPC en cours (oct. 2014)

Évaluation de la formation

Un questionnaire de satisfaction sera distribué à la fin des deux sessions.

Lors des premières et dernières journées d'enseignement deux cas cliniques seront présentés sous forme de QCM aux étudiants.

Demande d'inscription

Faire parvenir un CV et une lettre de motivation à une des deux facultés de médecine organisatrices

Droits d'inscription (Toulouse)

Formation initiale	300 €
Formation continue	800 €

Contacts

Toulouse

Mme Marianne Delrieu
Secrétaire universitaire
CECOS Midi-Pyrénées
Médecine de la Reproduction
Hopital Paule de Viguier - TSA 70034
31059 Toulouse cedex 9
tél. 05 67 77 10 41
fax 05 67 77 10 49
courriel mhdr.secuniv@chu-toulouse.fr

Montpellier

Mme Virginie Garcia
Antenne UFR Médecine. Hopital Arnaud de Villeneuve, 371 av du Doyen Gaston Giraud
34295 Montpellier cedex 5
tél. 04 67 54 63 58
fax 04 67 33 62 90
courriel virginie.garcia@umontpellier.fr

Dans les messages électroniques veuillez noter en objet :

DIU Infertilité masculine et AMP
(+ inscription par exemple)



Faculté de médecine Toulouse
Faculté de médecine Montpellier

Diplôme inter-universitaire

Infertilité Masculine et Assistance Médicale à la Procréation

Responsables :

Pr Louis Bujan - Toulouse
Pr Samir Hamamah - Montpellier

2017-2018

Objectifs

Acquérir les connaissances et le savoir faire permettant l'adaptation du professionnel à la prise en charge de l'homme ayant des troubles de la reproduction.

L'enseignement sera centré sur des cas cliniques permettant aux participants de se mettre en situation et ainsi d'acquérir un véritable savoir faire dans cette thématique.

30 à 40% de l'enseignement, sous forme de cours et exposés, permettra la mise à jour des connaissances, 50 à 60% de l'enseignement sera constitué d'études de cas et enfin 10% de l'enseignement sera sous forme de conférences d'actualité.

Cet enseignement demande une réelle participation et implication des étudiants

Public

Formation initiale : étudiants en cours de DES ou ayant un DES en gynécologie-obstétrique, gynécologie médicale, endocrinologie, urologie biologie médicale (pharmacien ou médecin), médecine générale, pédiatrie.

Formation continue : médecins spécialistes en gynécologie-obstétrique, gynécologie médicale, endocrinologie, urologie, andrologie, biologie médecin généraliste ou pédiatre. Pharmaciens spécialisés en biologie médicale ou scientifiques ayant au minimum un master 2 ou équivalent et impliqués en médecine de la reproduction. L'enseignement est également ouvert aux professionnels impliqués dans les centres d'AMP (techniciens, sage-femmes, infirmières) qui présenteront un projet professionnel ainsi qu'aux étudiants ou professionnels ayant un niveau de 3^{ème} cycle présentant un dossier et ayant l'accord des responsables du DIU.

Afin de favoriser l'interactivité, le nombre de participants est limité à 25

1^{ère} semaine d'enseignement

11 - 15 décembre 2017 : Toulouse

Lundi

Introduction et QCM d'évaluation

Spermatogenèse et maturation gamète mâle

Analyse du sperme et tests d'interaction

Etudes de cas cliniques : mise en place du bilan d'infécondité de 1^{ère} intention

Embryologie de l'appareil génital mâle

Mardi

Physiologie de l'appareil génital

Moyens d'exploration

Etudes de cas cliniques, azoospermies : orientations diagnostiques et thérapeutiques

La chirurgie : un avenir certain

Mercredi

Gène et spermatogenèse

Examens en génétique de la fertilité

Etudes de cas cliniques : quelles indications et orientations dans les stérilités à composante génétique

Le spermogramme : un examen dépassé ?

Jeudi

Oligoasthénotéatospermie.

Pathologie andrologique et infertilité

Etudes de cas cliniques

Thermorégulation de la spermatogenèse

Vendredi

Virus et appareil génital

Bactéries et sperme

Etudes de cas cliniques : infection du sperme, prise en charge patients virémiques

Facteurs environnementaux et fertilité masculine

2^{ème} semaine d'enseignement

26 - 30 mars 2018 : Montpellier

Lundi

L'ovulation et la fécondation

L'exploration de l'infécondité féminine

Stimulation contrôlée de l'ovulation

Etudes de cas cliniques : exploration, orientations thérapeutiques

Les enfants de l'ICSI

Mardi

Les techniques d'AMP et leurs indications

DPI : indication, réalisation et résultats

Etudes de cas cliniques : choix de l'AMP, conseil génétique, anomalies génétiques et AMP, DPI

Aspects légaux et éthiques du DPI

Mercredi

Principes congélation gamètes et embryons

Traitements à risque et préservation de la fertilité

Etude de cas cliniques : autoconservation de sperme ou de tissu testiculaire

Cellules souches et gamètes artificiels

Jeudi

Les échecs thérapeutiques

AMP par don

Etudes de cas cliniques : quand arrêter ? Le don

Anonymat / Secret / Don

Vendredi

Sexualité et stérilité

La loi de bioéthique

Etudes de cas cliniques : les problèmes éthiques

Examen terminal

QCM d'évaluation et conclusion

noir : cours et exposés - vert : cas cliniques,
bleu : conférences d'actualité