

Responsables :

Dr L. Bujan Toulouse
Pr S. Hamamah Montpellier

Intervenants :

Dr T. Anahory
Dr G. Bourrouillou
Dr L. Bujan
Mme M.C. Cannat
Pr M. Claustres
Pr P. Costa
Dr M. Daudin
Dr A. Girardet
Pr S. Hamamah
Dr E. Huyghe
Dr V. Loup
Dr R. Mieusset
Pr J. Parinaud
Pr Ch. Pasquier
Dr F. Pellestor
Pr P. Plante
Pr P. Sarda
Pr Ch. Sultan
Dr P. Thonneau
Dr L. Vagner
et autres intervenants attendus

Evaluation des acquis :

La présence à minimum 80% de l'enseignement est obligatoire
Le contrôle des connaissances se fera sous la forme d'un examen écrit basé sur l'analyse de cas.
Un mémoire bibliographique ou l'étude d'un cas à la lumière de la bibliographie sera rédigé
Pour être reçu une note minimale de 10 est exigée pour la moyenne des deux épreuves.

Crédit de formation : formation donnée sous l'égide du département universitaire FMC-EPP, organisme agréé, justifiant ainsi l'attribution de crédits.

Evaluation 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 :

Formation initiale :	300 €
Formation continue :	
Individuelle :	600 €
Institutionnelle :	1200 €

Contacts :

Toulouse :

Madame Marie Foulon
CECOS Midi-Pyrénées,
Hopital Paule de Viguier, TSA 70034
31059 Toulouse cedex 9
tél : 05 67 77 14 35
fax : 05 67 77 10 49
courriel : bujan.sec@chu-toulouse.fr

Montpellier :

Madame Michèle Hortala
Antenne UER 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 : michele.hortala@univ-montp1.fr

Dans les messages électroniques mettre l'objet du message : DIU Infertilité masculine et AMP (+inscription par exemple)



Faculté de médecine Toulouse
Faculté de médecine Montpellier

Diplôme inter-universitaire
(donnant droit à des crédits de formation)

Infertilité Masculine et Assistance Médicale à la Procréation

Responsables :
Dr Louis Bujan (Toulouse)
Pr Samir Hamamah (Montpellier)

2009-2010

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).

Formation continue : médecins spécialistes en gynécologie-obstétrique, gynécologie médicale, endocrinologie, urologie, andrologie, biologie. Pharmaciens spécialisés en biologie médicale ou scientifiques ayant au minimum un master 2 ou équivalent et impliqués en biologie 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.

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

1^{ère} semaine d'enseignement

11 – 15 janvier 2010 : 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
Nouveaux tests : exploration spermatozoïde

Mardi :

Physiologie de l'appareil génital
Moyens d'exploration
Etudes de cas cliniques : orientations diagnostiques et thérapeutiques
La chirurgie : un avenir ?

Mercredi :

Gène et spermatogenèse
Examens en génétique de la fertilité
Etudes de cas cliniques : quelles indications et orientations dans les stérilités à composante génétique.
Spermatogenèse in vitro : réalité ou avenir

Jeudi :

Virus et appareil génital
Bactéries et sperme
Etudes de cas cliniques : infection du sperme, prise en charge patients virémiques
Virus et évolution

Vendredi :

Thermorégulation de la spermatogenèse.
Pathologie andrologique et infertilité
Etudes de cas cliniques : hyperthermie endogène ou exogène, environnement
Facteurs environnementaux et fertilité masculine

2^{ème} semaine d'enseignement

22 – 26 mars 2010 : Montpellier

Lundi :

L'ovulation et la fécondation
L'exploration de l'infécondité féminine
Stimulation 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
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 pour la fertilité
Etude de cas cliniques : autoconservation de sperme ou de tissu testiculaire
Le clonage, les cellules souches

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
QCM d'évaluation et conclusion

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