

## Diplôme inter-universitaire

# INFERTILITE MASCULINE ET ASSISTANCE MEDICALE A LA PROCREATION

UNIVERSITE  
PAUL  
SABATIER



TOULOUSE III

FACULTE DE MEDECINE DE TOULOUSE  
FACULTE DE MEDECINE DE MONTPELLIER  
Universitaire 2008-2009



**RESPONSABLES : Docteur Louis BUJAN, Professeur Samir HAMAMAH**

Avec la participation de : Dr T. ANAHORY, Dr G. BOURROUILLOU, Mme MC. CANNAT, Pr M. CLAUSTRES, Dr M. DAUDIN, Pr H. DECHAUD, Dr A. GIRARDET, Dr E. HUYGHE, Dr V. LOUP, Dr R. MIEUSSET, Pr J. PARINAUD, Pr Ch. PASQUIER, Dr F. PELLESTOR, Pr F. PIERRE, Pr P. PLANTE, Pr P. SARDA, Pr Ch. SULTAN, Dr P. THONNEAU, + autres intervenants attendus

### 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, permettant la mise à jour des connaissances, 50 à 60% de l'enseignement sera constitué de l'étude 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.

### PROGRAMME

Spermatogenèse et maturation des gamètes, Exploration de l'infertilité masculine, Fécondation, Pathologie andrologique, Environnement et infertilité, Virus et appareil génital, Bactéries et sperme, Inflammation du tractus génital, Indications AMP, Conduite d'une stimulation en AMP et techniques d'AMP, Prise en charge des patients virémiques, Principes congélation gamètes et embryons, Traitements à risque pour la fertilité, Techniques des congélations de sperme et indications, Congélation tissu testiculaire, Le clonage, Les cellules souches EG, Principes analyse génétique gamètes et embryons, Maladies génétiques et DPI, Conseil génétique, Anomalies génétique et AMP, Les échecs thérapeutiques, AMP par don, Quand arrêter l'AMP, Le don, Anonymat/secret/don, Sexualité et stérilité, La loi de bioéthique ...

Toutes ces thèmes seront approfondis au cours de l'étude de cas cliniques.

### INSCRIPTIONS : Peuvent demander leur inscription à cet enseignement :

**Formation initiale** : étudiant en cours de DES ou ayant un DES en gynécologie-obstétrique, gynécologie médicale, urologie, endocrinologie, biologie médicale (médecin ou pharmacien). **Formation continue** : Médecins spécialistes en gynécologie-obstétrique, gynécologie médicale, andrologues, endocrinologues, urologues, biologistes. 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 ouvert aux professionnels impliqués dans les centres d'AMP (techniciens de laboratoire, infirmières, sage-femmes) qui présenteront un projet professionnel. En raison des modalités de l'enseignement, le nombre de participants sera limité à 25.

### RENSEIGNEMENTS PRATIQUES :

La 1ère semaine d'enseignement aura lieu à Toulouse:

- du lundi 12 Janvier 2009 au vendredi 16 Janvier 2009

La seconde semaine de cours aura lieu à Montpellier :

- du lundi 30 mars 2009 au vendredi 3 avril 2009

La délivrance du diplôme repose sur la présence obligatoire aux cours et l'obtention de la moyenne à l'examen écrit et au mémoire.

Pour les médecins, des **crédits de formation** pourront être attribués.

Date limite de dépôt des dossiers et clôture des inscriptions : fin décembre 2008.

Secrétariat :

Toulouse : Madame Marie Foulon - CECOS Midi-Pyrénées, Hôpital Paule de Viguier TSA 70034, 31052 Toulouse Cedex 9

tél : 0567771435, fax : 0567771049, courriel : [bujan.sec@chu-toulouse.fr](mailto:bujan.sec@chu-toulouse.fr)

Montpellier : Madame Michèle Hortala - Antenne d'UFR Médecine - Hôpital A. de Villeneuve, 371, avenue du Doyen Gaston Giraud, 34295 Montpellier Cedex 5 - Tél. : 0467546358, fax : 0467336290, courriel : [michele.hortala@univ-montpl.fr](mailto:michele.hortala@univ-montpl.fr)