

# Exploration endocrine de la fertilité du couple



Référence : BIO.INF

BIOLOGIE CLINIQUE



## Objectifs

- Connaître les différents paramètres dosés en endocrinologie pour l'exploration de la fertilité chez l'homme et chez la femme
- S'entraîner à interpréter des bilans biologiques en fonction des différentes situations physiopathologiques



## Programme

### Rappels physiologique

Principes et régulation de la gamétogenèse, de la synthèse des hormones hypophysaires, gonadiques et des stéroïdes sexuels

### Cas cliniques

Illustration par des cas cliniques d'infertilité masculine, féminine et du couple

### Exploration Biologique

Marqueurs : HCG, FSH, LH, PRL, TSH, AMH, œstradiol, progestérone, tests dynamiques

Contextes cliniques : causes d'infertilité masculine (Syndrome de Klinefelter, SCOS, ...); causes d'infertilité féminine (Endométriose, Syndrome de Turner, hypogonadisme central, Syndrome des ovaires polykystiques, Hyperplasie congénitale des surrénales, hypothyroïdie ...)

**DURÉE : 7 heures**

**Distanciel** : 2 matinées consécutives

### SESSIONS PROPOSÉES

#### Dates

Du 21 au 22/05/25

Du 24 au 25/09/25

#### Lieu

DISTANCIEL

#### Coût (Net de taxe)

435 €

## Public

Technicien·ne, Biologiste

## Prérequis

Maîtrise de l'immunoanalyse en hormonologie

## Pédagogie

Théorie 65 % - Étude de cas 35 %

## Modalités pédagogiques

Questionnaire préalable.

Remise d'un support de cours.

Outils pédagogiques : Vidéoprojection.

Validation des acquis par test QCM/QROC.

Étude de satisfaction en fin de session.

## Modalités pratiques

Uniquement en distanciel sur 2 matinées

Heure de début : 9h

Heure de fin : 12h30

## INTERVENANTS

Dr Geoffroy MARCEAU

**ADAPTABLE SELON VOS BESOINS  
INTER OU INTRA  
PRÉSENTIEL OU DISTANCIEL**



**Bio Médical  
Formation**

Tél : 02 38 46 94 39

Mail : [contact@biomedicalformation.fr](mailto:contact@biomedicalformation.fr)

Organisme de formation N° 24 45 03852 45

« Ne vaut pas agrément de l'Etat »

SIRET 897 747 754 00017 - APE 8559A