



# UFR des sciences médicales

## DIPLOME INTERUNIVERSITAIRE COLOSCOPIE ET DE PATHOLOGIE CERVICO-VAGINALE ET VULVAIRE *3<sup>ème</sup> Cycle*

Il est créé, par décision des Conseils de l'Université de Bordeaux, en collaboration avec les Universités de Montpellier 1 et Paul Sabatier Toulouse 3, à compter de l'année universitaire 2009-2010, un Diplôme Interuniversitaire de Coloscopie et de pathologie cervico-vaginale et vulvaire.

### 1 - Objectifs de la formation

Cette formation a pour but d'apporter à des internes en Gynécologie obstétrique, gynécologie médicale, dermatologie et anatomie pathologique, ainsi qu'à des médecins diplômés de ces spécialités, une formation complémentaire spécifique dans le domaine de la coloscopie.

### 2 - Responsables

Pour l'université de Bordeaux :

**Professeur Claude HOCKE**

*Hôpital Pellegrin Pôle ORG*

*Service de Chirurgie Gynécologie et Médecine de la Reproduction*

*Place Amélie Raba Léon*

*33076 Bordeaux Cedex*

[claude.hocke@u-bordeaux.fr](mailto:claude.hocke@u-bordeaux.fr)

[secretariatphocke@chu-bordeaux.fr](mailto:secretariatphocke@chu-bordeaux.fr)

*05 57 82 10 14*

Pour l'université de Montpellier 1 :

**Docteur R. DE TAYRAC**

Pour l'université de Toulouse 3 :

**Docteur Ariane WEHL**

### 3 - Organisation de la formation :

- **3-1 Capacité d'accueil :**

Le nombre minimum d'étudiants est fixé à **10** et le maximum à **25** pour l'ensemble des universités cocontractantes.

- **3-2 Durée de la formation :**

La durée est de 1 an et a lieu tous les ans.

- **3-3 Enseignement théorique et pratique :**

Le volume horaire de l'enseignement théorique est de **40 heures + 10 colposcopies**.

✓ 1ère session : session nationale en visioconférence.

✓ 2ème session : les cours se déroulent dans les locaux de :

- l'hôpital Pellegrin Pôle ORG, Centre Aliénor d'Aquitaine au Service de Chirurgie Gynécologie et Médecine de la Reproduction
- ou de l'université de Toulouse 3.

- **3-4 Stage :**

Ce diplôme n'est pas ouvert au stage.

### 4 - Conditions d'inscriptions

Conditions de titre :

- Les internes en DES de Gynécologie-obstétrique, de gynécologie médicale, de dermatologie et d'anatomie pathologique,
- Les médecins thésés de ces mêmes disciplines.

*Il conviendra de joindre à votre dossier de candidature : un curriculum vitae, une lettre de motivation et le diplôme requis pour accéder à la formation (à minima).*

### 5 - Coût de la formation

**En formation initiale : 250€ / an**

**En formation continue :**

- Reprise d'études non financée : **450€ /an**
- Reprise d'études financée : **550€ / an**

*Auquel s'ajoutent les droits d'inscription correspondant à la base du droit d'inscription de Licence.*

## 6 - Contrôle des connaissances et conditions de validation :

- **6-1 : Nombre de sessions :**

Il est organisé 1 session d'examen.

- **6-2 : Nature des épreuves :**

Le contrôle des connaissances s'effectue en fin de formation sous la forme d'un examen écrit, d'une durée de 2 heures et noté sur 20, comportant 3 épreuves :

- Commenter un dossier cytologique,
- Une colposcopie à commenter : description, schémas, conclusions,
- Commenter une indication thérapeutique ou explication à donner à partir de résultats cytologiques, colposcopiques ou histologiques.

Lieu des examens :

Les examens se déroulent, alternativement, dans les locaux de chacune des universités cocontractantes.

Composition du jury :

Le jury est composé des responsables du diplôme de toutes les universités cocontractantes.

- **6-3 : Validation :**

Pour être déclaré admis, le candidat doit obtenir une note égale ou supérieure à la moyenne à l'épreuve écrite et avoir validé la pratique de 10 colposcopies.

- **6-4 : Dispositions prévues en cas d'échec :**

Le redoublement est autorisé.

## 7 - Délivrance du diplôme :

Après obtention, le Diplôme est remis à l'étudiant :

- Par voie postale après une demande écrite
- En main propre sur présentation d'une pièce d'identité

Création :

Conseil UFR 1 du 05/06/2009  
C.E.V.U. du 08/07/2009  
C.A. du 09/07/2009

Modification :

**Modifications** : Conseil UFR Sciences Médicales du 10/05/2021  
Conseil du Collège Sciences de la santé du 12/05/2021

**Mis à jour (coordonnées de l'enseignant)** le 21/02/2023  
(Version 3)

**Modifications** : Conseil UFR Sciences Médicales du 09/09/2024  
Conseil du Collège Sciences de la santé du 25/09/2024  
(Version 4)

**Mise à jour (volume horaire)** : 28/11/2024  
(Version 4-1)

**Mise à jour (coresponsable Université de Toulouse 3)** du 17/01/2025  
(Version 4-2)

**Mise à jour (suppression du stage de 10H)** du 12/06/2025  
(Version 4-3)

**Mise à jour (3-3)** du 25/03/2026  
(Version 4-4)

## PROGRAMME NATIONAL

### Principes généraux :

40 heures théoriques (2 sessions de 3 jours/7heures par jour)  
30 heures de stages pratiques

### **J1 Matin**

\*Accueil et information générale concernant la formation 5'

*Par les organisateurs du tous les DIU*

\*Histoire naturelle des lésions cervicales 50' *Jean Luc Brun*

\*Origine et évolution du virus HPV 20' *Gautier Chêne*

\*Cytologie cervicale, technique, classification & critères de qualité 30'

*Christine Bergeron*

\*Histologie cervicale, technique et classification 30'

*Christine Bergeron*

\*Présentation de la colposcopie :

- Historique & le matériel 30' *Jean Gondry*

- Principe, performance 30' *Xavier Carcopino*

### **J1 Après-midi**

#### **HPV ET LA PATHOLOGIE GENITALE FEMININE**

- Les virus HPV, techniques d'identification (45') *Pr Clavel*

- Carcinogénèse pour les cliniciens (45') *Jean Luc Mergui*

- Epidémiologie des lésions HPV induites en France (45') *Jean Luc Pretet*

- Les aspects cliniques des lésions HPV induites (60') *Katty Ardeans*

- L'annonce (30') *Bernard Hyun*

### **J2 matin**

#### **LES MODALITES DE PREVENTION**

##### **Prévention secondaire**

- La cytologie, les tests HPV : performance (30') *Karine Le Bail*

- Recommandation et organisation du dépistage en France (60')

*Olivier Grasselin*

- Les situations particulières pour le dépistage (immunodéprimées, grossesse, post traitement) (45')

*Jacques Rimailho*

##### **Prévention primaire**

- le vaccin (60') *Geoffroy Canlorbe*

### **J2 Après-midi**

#### **LA COLPOSCOPIE**

- Le col et la transformation normale (45') *Raphael Hocquemiller*

- Les images de dystrophie et les images élémentaires (60') *Jean Gondry*

- Les indications (30') *Karine Le Bail*

- La transformation atypique de grade 1 (45') *Hortense Baffet*

### **J3 Matin**

#### **LES DIFFERENTS ASPECTS COLPOSCOPIQUES**

- la transformation atypique de grade 2 (60') *Julia Maruani*
- les signes évoquant l'invasion débutante (45') *S Lanta*
- l'exploration de l'endocol et les anomalies glandulaires (60') *Xavier Carcopino*
- les terminologies colposcopiques (30') *Jean luc Mergui*

### **J3 Après-midi**

#### **AUTRES LOCALISATIONS ET SITUATIONS**

- HPV chez l'homme (30') *Dr O Aynaud*
- variations d'aspect colposcopique de l'adolescence à la ménopause (30') *Dr Pourcelot*
- les modifications et difficultés en cours de grossesse (30') *JJ Baldauf*
- l'examen des localisations vaginales (30') *G Lamblin*
- la pathologie vulvaire (HPV induite et non HPV induite) (90') *JP Arnault*

### **2ème partie orientée vers la pratique faite sur chaque site d'enseignement (en présentiel)**

#### **J1 le matin**

##### **RAPPEL**

- résultats positifs du dépistage : conduite à tenir (30')
  - cas cliniques (45')
- rappel TAG1, TAG2 et signes évoquant début invasion (45')
- comment choisir le site de biopsie et avec quel instrument ? (30')
  - cas cliniques (45')

### **J1 Après-midi**

#### **PRISE EN CHARGE DES LESIONS HISTOLOGIQUES CERVICALES**

- fonctionnement des diverses thérapeutiques (ttt médicamenteux, ttt destructifs réglage des appareils, résection choix et réglage des appareils) (45')
- condylomes : prise en charge médicale ou chirurgicale (30')
- bas grade : traiter ou surveiller ? (littérature/ recommandation) (30')
  - cas cliniques (30')
- haut grade modalité de traitement/truck et astuces (45')
  - cas clinique (30')

### **J2 Matin**

#### **LES SITUATIONS PARTICULIERES DE TRAITEMENT**

- adénocarcinome in situ : prise en charge (45')
- cancer micro-invasif traitement (30')
- post traitement
  - Modalité de surveillance (45')
  - Aspect colposcopiques post traitement (30')
  - cas cliniques thérapeutiques cervicales (60')

## **J2 Après-midi**

### **PRISE EN CHARGE DE LA PATHOLOGIE VULVAIRE**

- diagnostic, prise en charge et surveillance des lésions non HPV induites vulvaires (60').
- diagnostic, prise en charge et surveillance des lésions HPV induites (45')
- cas clinique diagnostic et thérapeutique de pathologie vulvaire (y compris cas clinique en cours de grossesse) (60')

## **J3 Matin**

Les aspects psychosexuels face à la pathologie HPV (45')

Comment communiquer ? (30')

Rappel des recommandations (45')

- dépistage
- indications thérapeutiques
- suivi post thérapeutique

Atelier cas clinique reconnaissance des tableaux colposcopiques (60')

## **J3 Après-midi**

Nouvelles techniques en colposcopie et perspective d'avenir (30')

Mur d'image et entraînement pour l'examen national (120')

Questions réponses