

La formation

Il est créé un Diplôme Interuniversitaire
d'ECHOGRAPHIE
GYNECOLOGIQUE
ET
OBSTETRICALE
à l'Université Claude Bernard - LYON 1, en association avec :

- l'Université de LILLE pour la région NORD
- les Universités de PARIS V et PARIS XII pour la région ILE-DE-France
- l'Université de STRASBOURG pour la région EST
- les Universités de LYON et CLERMONT-FERRAND pour la région RHONE-ALPES
- l'Université de MARSEILLE pour la région SUD-EST
- l'Université de TOULOUSE pour la région SUD-OUEST
- les Universités de BREST et NANTES pour la région OUEST.

Durée : 1 an

Le programme est commun à toutes les universités signataires, établi et actualisé par le Conseil Pédagogique National.

-

les enseignements théoriques

Ils sont organisés, sur le plan pratique, au niveau de chaque université, interrégion ou groupement d'interrégions.

La durée de l'enseignement théorique est d'environ 100 heures.

L'enseignement comprend :

- un module de bases physiques et techniques, incluant les différentes techniques Doppler (15 heures)
- un module d'obstétrique (40 heures)
- un module de gynécologie (25 heures)
- des travaux dirigés (20 heures).

La validation des 3 modules permet aux gynécologues-obstétriciens d'être titulaires du D. I. U. d'Echographie Gynécologique et Obstétricale.

Pour les autres spécialistes concernés et

pour les médecins généralistes, la validation des modules d'Echographie Gynécologique et Obstétricale fait partie des modules optionnels à valider dans le cadre du D. I. U. d'Echographie (enseignement sur 2 ans).

Les modalités locales, interrégionales ou par groupement d'interrégions de chaque module sont précisées par le Conseil Pédagogique National et diffusées en début d'année universitaire de façon à permettre à l'étudiant de s'inscrire aux modules souhaités.

Le programme de l'enseignement théorique est approuvé chaque année par le conseil Pédagogique du D. I. U..

L'enseignement pratique

Il est dispensé sous forme de stages dans des services reconnus validant par le conseil National au niveau de chaque université signataire.

La durée de l'enseignement pratique est au minimum de 80 heures.

Le responsable du stage atteste de la présence de l'étudiant et du nombre d'heures effectuées

S

ont autorisés à s'inscrire au D. I. U.

- **après validation de la 2ème année**, les étudiants en cours de cursus :

- du D. E. S. de Gynécologie-Obstétrique

- du D. E. S. de Radiodiagnostic et Imagerie Médicale

- du D. E. S. des différentes spécialités médico-chirurgicales pratiquant des échographies gynécologiques et

obstétricales

- du D. I. S. ancien et nouveau régime correspondants

- les médecins gynécologues-obstétriciens et radiologistes diplômés ainsi que les médecins titulaires d'une spécialité médicale utilisatrice

- les médecins étrangers justifiant du même niveau d'études, après accord du Conseil Pédagogique national sur proposition du responsable local.

- les sages-femmes, diplômées titulaires d'un diplôme d'état de France ou d'un état membre de la C. E. E.

- les sages femmes étrangères, non originaires d'un état membre de la C. E. E., titulaires d'un diplôme ou certificat autorisant l'exercice de cette profession dans leur pays d'origine, après qu'une autorisation leur ait été donnée par le Directeur de l'enseignement.

Un certificat de validation de l'enseignement, tant théorique que pratique, sera délivré à ces dernières, par le responsable de l'enseignement. **Ce certificat n'autorise en aucune façon son titulaire à exercer la profession de sage-femme sur le territoire français.**

Dans tous les cas, l'inscription est subordonnée à l'autorisation préalable du professeur coordonnateur local de chacune des universités sus-citées. Le nombre d'inscrits est fixé par le Conseil Pédagogique National en fonction des possibilités des stages retenus pour chaque faculté.

L'accord écrit du responsable d'enseignement doit obligatoirement être joint au dossier d'inscription

Responsable de l'enseignement

:

Professeur **RUDIGOZ**

Hôpital de la Croix-Rousse

93, grande rue de la Croix-Rousse

- 69317 LYON CEDEX 04

Téléphone : 04.72.07.24.16

UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1

Durée : 1 an

- contrôle des connaissances

7.1.1 - à la fin de l'année, est organisée une session d'examen dont les sujets et les modalités sont définis par le Jury National, et qui est organisée dans chaque université ou interrégion.

Ne sont autorisés à se présenter à l'examen que les étudiants ayant suivi l'enseignement requis et accompli leurs stages pratiques. L'examen comprend une épreuve écrite anonyme d'une durée de 2 heures.

La correction des épreuves écrites est assurée par le jury national

La moyenne est nécessaire pour se présenter aux épreuves pratiques et à la discussion du mémoire.

7.1.2 - un mémoire d'échographie gynécologique et obstétricale est exigé pour la validation du D. I. U.. Son coefficient est égal à celui des épreuves écrites. Il doit être remis lors de l'épreuve écrite.

7.1.2bis - Chaque étudiant doit faire parvenir avec le mémoire 20 clichés de LCC et 20 clichés de clarté nucale effectués durant le stage pratique. Ces images sont indispensables pour l'obtention du diplôme inter-universitaire. Elles ne sont pas l'objet d'une note.

7.1.3 - une épreuve pratique sur patient termine le contrôle des connaissances. Son coefficient est égal à celui des épreuves écrites et à celui du mémoire. Une note d'épreuve pratique inférieure à la moyenne est éliminatoire.

L'appréciation du mémoire et le contrôle pratique sont assurés par un jury interrégional.

7.1.4 - la réussite à l'examen est prononcée par obtention de la moyenne entre épreuves théoriques, mémoire et épreuve pratique, à coefficient égal.

La réussite ou l'échec est complet : il ne peut être décerné d'admission partielle, théorique ou pratique.

Toutefois, le bénéfice de la réussite à l'examen théorique peut être gardé pour une année universitaire, lorsque les candidats ne peuvent pas se présenter aux épreuves pratiques et de mémoire, ou lorsque les candidats échouent à l'épreuve pratique ou de mémoire

7.1.5

- l'admission définitive du candidat au Diplôme Interuniversitaire est prononcée par le Conseil Pédagogique National au vu de l'ensemble des résultats du candidat.

Enseignement théorique : 100 heures

- un module de bases physiques et techniques, incluant les différentes techniques Doppler (15 h),
- un module d'obstétrique (40 h),
- un module de gynécologie (25 h),
- des travaux dirigés (20 h).

La validation des 3 modules permet aux gynécologues -obstétriciens d'être titulaires du DIU d'échographie gynécologique et obstétricale.

Pour les autres spécialistes concernés et pour les médecins généralistes, la validation des modules d'échographie gynécologique et obstétricale fait partie des modules optionnels à valider dans le cadre du DIU d'échographie (sur 2 ans).

Enseignement pratique : 80 heures

Sous forme de stages dans des services reconnus validant par le Conseil National au niveau de chaque université signataire.

NB

: Programme sous réserve de modifications. Pour de plus amples informations, merci de bien vouloir vous rapprocher du responsable pédagogique, dont les coordonnées se trouvent ci-dessous.

LA PROCÉDURE D'INSCRIPTION RESTE VALABLE.

Public concerné :

Sont autorisés à s'inscrire au DIU National d'Echographie Gynécologique et Obstétricale :

Les étudiants en cours de cursus du D.E.S. au-delà de la 2ème année de formation de Gynécologie-Obstétrique, de gynécologie médicale, du D.E.S. de radiodiagnostic et d'Imagerie médicale.

Les médecins gynécologues-obstétriciens et radiologues diplômés.

Les médecins titulaires d'une spécialité médicale utilisatrice (notamment les gynécologues médicaux et les médecins généralistes), après accord du responsable local (sur justification par le demandeur d'un projet de travail cohérent). Il faut cependant leur préciser que, selon l'arrêté de 2018, le DIU d'écho gynécologique et obstétricale ne leur permet pas de pratiquer l'échographie obstétricale valorisée en tant qu'acte. On peut donc aussi les orienter vers un DU d'écho générale avec module de gynéco-obstétrique.

Les médecins étrangers justifiant du même niveau d'études, après accord du Conseil Pédagogique National, sur proposition du responsable local.

Les sages-femmes titulaires du diplôme d'état ayant un minimum de 2 années d'exercice professionnel.

De façon exceptionnelle, après accord du Conseil Pédagogique National sur proposition du responsable local, **les médecins gynécologues-obstétriciens et radiologues diplômés, les sages-femmes ayant obtenu un DU ou une autre attestation d'échographie obstétricale, les médecins et les sages-femmes étrangers justifiant du même niveau d'études**, ont l'opportunité, de valider leurs acquis si elles remplissent les conditions suivantes :

- Inscription à la faculté de son choix avec CV du candidat. - Règlement auprès de la faculté des Frais administratifs. - Pas d'obligation d'assister aux cours. - Pas d'examen écrit. - Validation de l'épreuve sur simulateur. - Présence à l'épreuve pratique avec le résultat de l'analyse des pratiques professionnelles sur la mesure de la clarté nucale et de la longueur crano caudale lors de l'échographie du premier trimestre?. - Examen pratique équivalent aux autres étudiants, soit manipulation sur patiente et à l'avenir manipulation sur simulateur.

Dans tous les cas, l'inscription est subordonnée à **l'autorisation préalable du coordonnateur local** de chacune des Universités sus-citées. Le nombre d'inscrits est fixé par le Conseil Pédagogique National en fonction des possibilités des stages retenus pour chaque Faculté.

Conditions d'accès :

Les candidats répondant aux pré-requis, doivent déposer un dossier de candidature (CV + lettre de motivation) auprès du responsable pédagogique (adresse mail ci-dessous). Celui-ci, après examen du dossier et dans la limite de la capacité d'accueil, délivrera une autorisation écrite d'inscription.

L'accord écrit du responsable d'enseignement est à fournir obligatoirement au dossier d'inscription.

Contact scolarité (inscription) :

DU Santé Scolarité

Email : scolarite.DU-CAPAMedecine@univ-lyon1.fr

Contact formation continue et alternance (FOCAL) :

AKILA MOUELLEF

Telephone : 0478777576

Email : akila.mouellef@univ-lyon1.fr

Evaluation :

A la fin de l'année est organisée une session d'examen, dont les sujets et les modalités sont définis par le Conseil pédagogique National, et qui est organisée dans chaque Université ou Inter-Région.

Ne sont autorisés à se présenter à l'examen que les étudiants ayant suivi l'enseignement requis. L'examen comprend une **épreuve écrite anonyme d'une durée de 2 heures sur la plateforme SIDES NG**. Elle a lieu sur chaque site organisateur du DIU.

La correction des épreuves théoriques est validée par le **Jury National** défini plus bas.

La validation de l'épreuve théorique (obtention de la moyenne, soit **une note ? à 10**) permet d'être admissible au DIU National d'Echographie Gynécologique et Obstétricale. Cette admissibilité n'est valable que pour l'année universitaire en cours et l'année universitaire suivante, sauf dérogation exceptionnelle accordée par le coordonnateur du DIU sur justification motivant l'absence aux épreuves pratique et orale. **Une note d'épreuve théorique inférieure à la moyenne est éliminatoire.**

Une épreuve sur simulateur est exigée pour la validation du DIU. **Les épreuves sur simulateur auront été réalisées avant l'épreuve pratique afin de pouvoir discuter des résultats.**

Chaque étudiant doit s'inscrire et valider **le programme d'analyse initiale des pratiques en échographie du premier trimestre dans le cadre du dépistage de la trisomie 21**. Cette démarche est indispensable à l'obtention du diplôme inter-universitaire.

Une épreuve pratique sur patient termine le contrôle des connaissances. Son coefficient est égal à celui de l'épreuve écrite. **Une note d'épreuve pratique inférieure à la moyenne est éliminatoire.**

L'appréciation des résultats de l'épreuve sur simulateur et le contrôle pratique sont assurés par un Jury Inter-Régional en veillant à ce que les candidats soient jugés par un jury comportant au moins un enseignant venant d'une autre région que celle dans laquelle le candidat est inscrit.

La réussite à l'examen est prononcée par obtention de la moyenne à l'épreuve théorique et à l'épreuve pratique, ainsi que la validation de la simulation et du programme d'analyse initiale des pratiques de l'échographie dans le dépistage de la trisomie 21.

La réussite ou l'échec est complet : il ne peut être décerné d'admission partielle, théorique ou pratique. **Toutefois le bénéfice de la réussite à l'examen théorique peut être gardé pour une année universitaire, lorsque les candidats ne peuvent pas se présenter aux épreuves pratiques, ou lorsque les candidats échouent à l'épreuve pratique, à l'épreuve sur simulateur, ou au programme d'analyse initiale des pratiques de l'échographie dans le dépistage de la trisomie 21.**

L'admission définitive du candidat au Diplôme Inter-Universitaire est prononcée par le Conseil Pédagogique National au vu de de l'ensemble des résultats du candidat.

Prochaine session :

Date de début : 01/01/0020

Date de fin : 30/03/2021

ENSEIGNEMENT THEORIQUE :

Novembre 2020

Janvier 2021

Mars 2021

Tarifs :

Si prise en charge individuelle : 900 € par an

Si prise en charge employeur : 900 € par an

Modalités d'inscriptions :

Les **candidatures** sont à envoyer à partir **du mois de janvier jusqu'au mois de juin** au secrétariat du Pr Huissoud.

Seul l'accord écrit du Pr Huissoud permettra l'inscription à l'université.

Responsable de l'enseignement :

Professeur Cyril HUISSOUD

Hôpital de la Croix-Rousse

103, grande rue de la Croix-Rousse - 69317 LYON CEDEX 04

Secrétariat :

Jeanne FLORES

04 72 07 19 23

jeanne.flores@chu-lyon.fr

Informations administratives :

Université Claude Bernard Lyon 1

Bureau des DU/DIU

8 avenue Rockefeller

69373 Lyon cedex 08

scolarite.du-capamedecine@univ-lyon1.fr