

IMAGERIE NEPHRO-UROLOGIQUE

Morphologique, Fonctionnelle et Interventionnelle

(Diplôme Interuniversitaire d')

Bordeaux, Lille, Lyon, Marseille, Montpellier, Nancy, Paris V, Toulouse, Tours

ANNEE 2019-2020

- **Objectifs** : L'objectif est l'acquisition de la pratique quotidienne en sénologie diagnostique.
- **Durée** : 1 an ou 2 ans **Nombre de places** : non limité
- **Droits à payer** :
 - **Si inscription unique à ce seul diplôme ou comme 1^{er} DU (si plusieurs DU)**
En 1^{ère} année : droits administratifs (243 €) + droits pédagogiques (*250 € ou **650 €)
 - **Si inscription seconde : comme 2^{ème} ou énième DU (car plusieurs DU)**
En 1^{ère} année : droits administratifs réduits (159 €) + droits pédagogiques (*250 € ou **650 €)

* 250 € pour les internes DES, AFS et AFSA au titre de la formation initiale

** 650 € au titre de la formation continue

- **Enseignant responsable** :

Pr Catherine ROY

Service de Radiologie et Echographie – Nouvel Hôpital Civil – BP 426 – 67091 STRASBOURG CEDEX

☎ 03 69 55 07 31

Mél : Catherine.Roy@chru-strasbourg.fr

- **Public concerné** :

- Les spécialistes en Radiodiagnostic-Imagerie Médicale titulaire d'un diplôme français,
- Les étudiants en cours de DES ayant validé au moins 6 semestres ans la spécialité Radiodiagnostic –Imagerie Médicale,
- Les étudiants étrangers inscrits en 2^{ème} année d'AFS ou en AFSA dans les spécialités Radiodiagnostic-Imagerie Médicale,
- Les médecins étrangers, spécialistes titulaires d'un diplôme de Radiodiagnostic-Imagerie Médicale, ressortissant de l'Union Européenne ou détenteurs d'une autorisation d'exercer la radiologie en France et/ou jugés aptes à suivre l'enseignement par les directeurs de l'enseignement,
- Les spécialistes en Médecine Nucléaire titulaire d'un diplôme français,
- Les étudiants en cours de DES ayant validé au moins 6 semestres dans la spécialité Médecine Nucléaire.

- **Date d'ouverture des candidatures** : Octobre 2019
- **Date limite de candidature** : Janvier 2020

- **Cours et programme** : Cf enseignant responsable)
- <https://moodle.medecine.parisdescartes.fr/course/view.php?id=278§ion=6>

Les études en vue du DIU ont une durée de 200 heures réparties sur 1 ou 2 années universitaires. Elles comportent 80 heures d'enseignement théorique réparties en 5 modules de 4 demi-journées et au moins 120 heures d'enseignement pratique sous la forme d'un minimum de 30 demi-journées de stage (s) pratique (s) spécialisé au sein d'un service d'imagerie répondant aux conditions de formation fixées par un carnet de stage national. Cet enseignement pratique clinique comprend 40 heures de travaux dirigés.

- **Examens** :

L'obtention du diplôme repose sur la réussite à une évaluation des connaissances et la validation d'un stage pratique spécialisé.

L'enseignement est sanctionné par un examen de fin d'études. Cet examen consiste en :

- une épreuve théorique écrite nationale d'une durée de 2 heures 30 minutes comportant une liste de questions à choix multiple ou à réponses ouvertes et courtes et/ou des questions rédactionnelles de 30 minutes chacune dont au moins une comportant un cas clinique concret (soit une liste de QCM ou QROC et 4 questions rédactionnelles ou 5 questions rédactionnelles). L'épreuve est notée sur 100 points.

La validation du **stage pratique**, notée sur 100 points, est fondée sur :

- le contrôle des présences de l'étudiant à au moins 30 demi-journées d'activité spécialisée dans un service d'accueil ayant reçu l'agrément du conseil pédagogique
- la validation d'un carnet de stage élaboré par le conseil national pédagogique définissant les critères de spécialisation d'une demi-journée d'activité validante d'une part, les types et le nombre d'actes auxquels l'étudiant doit avoir assisté ou qu'il doit avoir réalisé d'autre part, le cas échéant, d'une note d'épreuve pratique de fin de stage reposant sur une étude de cas concrets.

Trois niveaux de stage en fonction des acquisitions de l'étudiant sont définis et correspondent à autant d'option dans l'attribution du diplôme :

.option « Imagerie Morphologique et Fonctionnelle »,

.option « Imagerie Morphologique, Fonctionnelle et Interventionnelle Diagnostique »,

.option « Imagerie Morphologique, Fonctionnelle et Interventionnelle et Thérapeutique ».

Les candidats ayant obtenu une note globale de 100/200 résultant de la somme de la note à l'épreuve théorique nationale au moins égale à 50/100 et de la note de stage pratique au moins égale à 50/100 sont déclarés admis au DIU d'Imagerie Néphro-Urologique avec l'une des trois options précisées plus haut.