



DU ABC simulation chirurgicale

DU Sciences, Technologies, Santé
Mention ABC simulation chirurgicale

Ce DU permet d'assurer une formation pratique de base pour les jeunes internes débutant leurs fonctions en chirurgie.

Objectifs

Les objectifs du DU sont :

- > apprentissage par simulation des gestes de petite chirurgie qui constituent le corpus de base des fonctions d'interne en chirurgie en particulier en situation d'accueil aux urgences et au lit du patient.
- > apprentissage par simulation des interventions de base les plus fréquentes, facilement abordées au début du cursus de formation de base de chirurgie.
- > apprentissage par simulation des situations essentielles en situation d'urgence chirurgicale, en particulier lors de l'accueil des urgences.
- > apprentissage des notions essentielles à l'intégration dans une équipe chirurgicale : fonctions, conditions d'exercice, aspects médicaux légaux quotidiens, documents sources et raisonnement chirurgical.
- > rappel des notions essentielles d'anatomie chirurgicale et apprentissage à la dissection.
- > présentation et apprentissage par simulation aux gestes de base en chirurgie : chirurgie conventionnelle, ceiliochirurgie, gestes de chirurgie osseuse, etc...

Pour qui ?

Public visé

Sont également admis, les médecins en exercice, impliqués dans les urgences chirurgicales (sur justificatif) et les internes en médecine d'urgence qui pourront adresser leur candidature.

Conditions d'admission

Modalité d'entrée en formation :

Cet enseignement est destiné aux internes nouvellement nommés à l'ECN en chirurgie, gynécologie-obstétrique et filière ophtalmologie.

Les inscriptions seront prises dans l'ordre chronologique, une liste d'attente sera tenue en cas de désistement. Les internes nouvellement nommés en chirurgie et gynécologie-obstétrique seront prioritaires.

Programme

Formation sur 2 années universitaires sous la forme de 2 séminaires de formation de 1 semaine avec enseignement pratique et théorique sur la première année et présentation en fin de 2ème année d'un travail ayant fait l'objet ou accepté pour une communication, un "case report" ou un article de fond. L'enseignement est organisé en séminaire de 1 semaines : un premier fin octobre et un second en mai au début du second semestre pour la première année. Au cours de la seconde année des séminaires pratiques spécialisés (orthopédie et viscérale) seront organisés et les étudiants doivent choisir un tuteur pour la réalisation d'un travail de publication de type "case report" ou mémoire.

Volume d'enseignement :

40 heures d'enseignement théorique et 40 heures d'enseignement pratique pour la première année.

Les séminaires pratiques de la seconde année représenteront de 8 à 40 heures d'enseignement, et le temps de tutorat pour la réalisation du travail de mémoire et de publication sera de 40 heures au minimum.

Méthode pédagogique

Méthode et outils pédagogiques :

Les étudiants bénéficient lors des séminaires d'un enseignement théorique et d'un enseignement pratique. Pour chaque séminaire, l'enseignement théorique est dispensé par des experts le matin de 8h à 12h. L'enseignement pratique est réalisé l'après-midi de 13h à 17h sous forme de travaux dirigés après démonstration par les experts. Lors du second séminaire, des séances pratiques pourront intervenir à la fois le matin et l'après-midi.

Lors de la seconde année, les séminaires pratiques se dérouleront par journées (8 heures minimum) et le tutorat sera en horaires répartis à convenance des tuteurs et des étudiants.

Les outils pratiques mis à disposition seront :

- > Appareils de simulation, en particulier pour les techniques de coeliochirurgie et chirurgie robotique. Simulateurs informatiques et mannequins.
- > Cadavres pour dissection, démonstration d'intervention, simulation de gestes pratiques et d'intervention.

Coût de l'inscription

Pas de droits d'inscription nationaux

Droits spécifiques

Formation initiale

- > Inscription principale : 340 €
- > Inscription secondaire : 150 €