

DU Implantation et surveillance en stimulation défibrillation cardiaque



Diplôme
Diplôme université générique



Domaine(s) d'étude
Maieutique, Médecine, Métiers de la rééducation, Métiers du soin, Odontologie



Accessible en
Formation initiale, Formation continue



Établissements
Université Toulouse III - Université de Toulouse Nouvelle

Présentation

La prise en charge des troubles du rythme cardiaque représente un problème de plus en plus complexe nécessitant des connaissances en électrophysiologie fondamentale, en électrophysiologie diagnostique, en pharmacologie et des compétences pour l'implantation de prothèses – stimulateurs, défibrillateurs, Holvers implantables – et pour la réalisation de techniques ablatives applicables au traitement des arythmies (exemple : la fibrillation auriculaire connaît une progression exponentielle liée au vieillissement de la population : sa prise en charge ne se limite plus aux méthodes pharmacologiques mais fait appel à des techniques de stimulation et d'ablation spécifiques).

La stimulation cardiaque et la défibrillation voient leurs indications curatives prophylactiques augmenter régulièrement. A titre d'exemple, plus de 50 000 simulateurs cardiaques sont implantés annuellement en France et plus de 250 000 patients doivent bénéficier d'une surveillance de leur prothèse ; c'est pourquoi les médecins appelés à prendre en charge des troubles du rythme cardiaque, à implanter et à surveiller les simulateurs cardiaques et les défibrillateurs cardiaques doivent pouvoir acquérir une formation spécifique tant sur le plan théorique que pratique ; or , cette formation globale n'existe pas actuellement sur le territoire national (il n'existe en France que des enseignements séparés de

Rythmologie et de Stimulation), contrairement à beaucoup d'autres pays européens et à l'Amérique du Nord.

Objectifs

ATTENTION : Formation fermée à compter de l'année universitaire 2024-2025

Savoir-faire et compétences

- Savoir porter l'indication des divers modes de stimulation cardiaque et d'implantation des défibrillateurs,
- Savoir suivre les patients traités grâce à l'implantation de stimulateur (ou défibrillateur) cardiaque, ou ayant subi une procédure d'ablation.

Admission

Pré-requis obligatoires

En Formation Initiale :

- Étudiants en Médecine en 3ème cycle inscrits en DES de Cardiologie et Maladies Vasculaires (à partir du 7ème semestre),
- Chefs de clinique et AHU de Toulouse.

En Formation Continue :

- Docteurs en médecine titulaires d'un diplôme français ou de l'Union Européenne titulaires du DES de Cardiologie et Maladies Vasculaires ou du CES de Cardiologie ou son équivalence,
- Docteurs en médecine titulaires d'un diplôme hors Union Européenne titulaires du DES de Cardiologie et Maladies Vasculaires ou du CES de Cardiologie ou son équivalence.

Infos pratiques

Lieu(x)

 Toulouse

En savoir plus

Lien vers le site du diplôme

 <https://www.univ-tlse3.fr/decouvrir-nos-diplomes/du-implantation-et-surveillance-en-stimulation-defibrillation-cardiaque>