

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE EUROPÉEN PRATIQUES CHIRURGICALES EN CANCÉROLOGIE



Responsable pédagogique

**Pr Jean-Marc CLASSE**

Professeur des Universités,  
Université de Nantes  
Praticien Hospitalier en chirurgie  
oncologique, ICO René Gauducheau,  
Nantes

Intervenants-experts

Médecins spécialisés en  
oncologie, en médecine  
générale, en santé publique  
et épidémiologique, en  
radiothérapie, en chirurgie, en  
anesthésie, en gynécologie-  
obstétrique...

Le  de la formation

Ce diplôme permet de se  
présenter aux épreuves écrites  
et orales de l'examen européen  
de chirurgie oncologique  
(European Board of Surgery  
Qualification) organisé par  
the European Society of  
Surgical Oncology (Bruxelles)  
dans le cadre de l'UEMS (Union  
Européenne des Médecins  
Spécialistes).

Ce diplôme a été mis en place  
en collaboration avec les  
universités de Lyon, de Marseille  
et de Paris.



Cette formation s'inspire de ce qui existe dans de nombreux pays européens, sous l'influence notamment de l'European Society of Surgical Oncology et l'European Board of Surgery. Cette proposition pédagogique est complémentaire de l'enseignement de la cancérologie intégrée dans les enseignements des spécialités d'organe.

Ce diplôme de chirurgie oncologique vise à compléter la formation en cancérologie, à apporter des éléments de réflexion transversale et à contextualiser l'ensemble des acquis dans des exemples pratiques de situation réelles.

## ■ PUBLIC

Chirurgiens, quel que soit le domaine anatomique d'activité, ayant une activité en cancérologie et notamment une intégration à un réseau de cancérologie.

## ■ PRÉ-REQUIS

- > Être titulaire d'un Diplôme d'Études Spécialisées en chirurgie
- > Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées ou d'un Diplôme d'Études Spécialisées Complémentaires des différentes spécialités chirurgicales
- > Être titulaire d'un Diplôme étranger de chirurgie avec reconnaissance européenne ou d'une AFSA

## ■ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- > Définir les modalités des indications chirurgicales et la qualité des actes dans le contexte de la médecine fondée sur des preuves scientifiques
- > Optimiser la prise en charge et l'information auprès des patients à partir de connaissances en cancérologie appliquées à la chirurgie
- > S'intégrer à un réseau de soins en cancérologie



## ■ CONTENU DE LA FORMATION

### Module 1 (19 h)

- > Biologie du cancer à l'usage du chirurgien
- > Préhabilitation
- > Chirurgie prophylactique
- > Anatomopathologie
- > Chimiothérapie, Hormonothérapie, Radiothérapie
- > Thérapies ciblées
- > Imagerie
- > Organisation nationale
- > Stratégie
- > Préservation de fertilité
- > Oncogériatrie
- > Information sur la perte d'un organe. Décision partagée
- > Onco-génétique
- > Dépistage et stratégies chirurgicales
- > Un essai qui change les pratiques
- > Immuno-oncologie

### Module 2 (21h15)

- > Tumeurs rares
- > Les tumeurs de l'ovaire - Point de vue de l'oncologue médical
- > Quels sont les standards de chimiothérapie péri-opératoire dans les tumeurs digestives ?
- > La sédation digitale
- > Métastases hépatiques des cancers colo rectaux 30 ans d'évolution. Où sommes-nous ? Où allons-nous ?

### Module 3 (23 h)

- > Ambulatoire : Concept, organisation, exemples concrets
- > Anesthésie : consultation, validation de la chirurgie, préparation de l'acte
- > La Programmation opératoire : les résections à prévoir, la question des marges d'exérèse, bilan ganglionnaire, information du patient
- > En chirurgie cancer du sein
- > En chirurgie du cancer avancé de l'ovaire
- > La préservation de la fertilité
- > Chirurgie mini-invasive
- > L'exentération pelvienne : indication, RCP, qualité de vie
- > La reconstruction : implémentation dans le parcours de soins
- > Lambeaux de couverture pédiculés, libres
- > Les traitements combinés
- > La chirurgie des métastases
- > Chirurgie et radiothérapie, curiethérapie
- > Chirurgie lourde et pondération des indications en RCP
- > Éthique en chirurgie oncologique

### Module 4 (14h15)

- > Le DIEP : principes, indications, technique, suivi post-opératoire
- > Radiothérapie
- > L'INCA : présentation, les missions, les nouvelles autorisations
- > Recherche en chirurgie oncologique
- > Tables rondes : Récidive, RAAC, Éthique en chirurgie oncologique, Prise en charge des métastases...

## ■ MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique
- > Mise à disposition de ressources pédagogiques sur la plateforme numérique de l'Université

## ■ VALIDATION

Un diplôme inter-universitaire sera délivré après validation de l'épreuve écrite.

### RYTHME

120 h

- > 77,5 h théoriques - de décembre à juin  
3 séminaires de 3 jours
- > 40 h de stage (optionnel)
- > 2,5 h de validation en juin

### LIEU

- > Centre Léon Bérard, Lyon
- > Institut Paoli-Calmettes, Marseille
- > Institut Curie, Paris
- > Hôpital Nord Laennec, Saint-Herblain

### CAPACITÉ

45 places à l'Université de Nantes

### TARIF DE LA FORMATION

1 350 €\* Droits annexes inclus

\*Tarif soumis à un abattement pour les internes > nous consulter

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- > Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- > Sur entretien si la commission de recrutement l'estime nécessaire
- > Candidature en ligne sur notre site  
<https://candidature.sante.univ-nantes.fr/fc/>

### RENSEIGNEMENTS

Isabelle REIGNER

Tél. : 02 40 16 51 75

diu.pratiques-chirurgicales@univ-nantes.fr

