

Domaine : Médecine - **Thématique(s) :** Cancérologie
DIPLOMÉS D'UNIVERSITÉ (DU, DIU)

DU – RADIOCHIRURGIE ET RADIOTHÉRAPIE EN CONDITIONS STÉRÉOTAXIQUES INTRA ET EXTRACRÂNIENNES

🕒 **Durée de la formation :** 49 heures
📅 **Dates :** Voir le calendrier
📍 **Lieu :** Faculté de médecine Sorbonne Université
💶 **Tarif :** Voir ci-dessous

Modalité : Présentiel

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **430 €**
Étudiants en formation initiale sans interruption d'études, inscrits en DN ou DE (hors DU-DIU) au titre de l'année en cours ou diplômés de moins de 2 ans

Formation Continue Individuelle (FCI) : **1 300 €**
Libéraux, salariés et individuels non pris en charge

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 300 €**
Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière

OBJECTIFS

Acquérir les connaissances servant de base à la pratique de la radiothérapie en conditions stéréotaxiques intra et extra-crâniennes.
L'enseignement est multidisciplinaire.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

- Médecins, médecins étrangers pouvant exercer la médecine en France.
- Étudiants en 3e cycle des études médicales, internes en médecine générale et de spécialités, les étudiants DFMSA.
- Physiciens d'hôpitaux, ingénieurs, informaticiens par dérogation du Directeur de l'enseignement.

PROGRAMME

Exposer les bases, modalités, les indications et les résultats de la radiochirurgie, et de la radiothérapie en conditions stéréotaxiques **intracrâniennes et extracrâniennes**.

• Généralités :

Histoire de la radiothérapie stéréotaxique (RTS)
Bases radiobiologiques
Dosimétrie des minifaisceaux
Motion management
Imagerie
Prescription de la dose en RTS

• Stéréotaxie intracrânienne :

Neurinomes / Méningiomes
Malformations Vasculaires Cérébrales (MAV)

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Florence Huguet

INFORMATIONS

Responsable : Pr Florence Huguet
Code faculté de médecine : 1X188X

Inscription administrative

Si candidature acceptée :

Faculté de Médecine Sorbonne Université
Les Cordeliers, 15 rue de l'école de médecine

Esc.. H – RDC – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

Permanence téléphonique : 01 71 11 96 27
Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 9h30 à 11h30

Ouvert au public :

Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 13h à 16h

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Télécharger le dossier de prise en charge ici

Formation Continue Santé Pôle DU-DIU

Atelier pratique tumeurs cérébrales bénignes
Métastases cérébrales : point de vue de l'onco-radiothérapeute
Métastases cérébrales : point de vue du physicien
Atelier pratique métastases SNC

• **SBRT 1 :**

SBRT poumon : point de vue de l'onco-radiothérapeute
SBRT poumon : point de vue physicien
Atelier pratique SBRT pulmonaire
SBRT ORL
Réirradiation par stéréo
SBRT rachis /os
Atelier pratique SBRT rachis

• **SBRT 2 :**

SBRT pancréas
SBRT foie
Atelier pratique SBRT foie
Contrôle de qualité
SBRT prostate
Atelier pratique SBRT prostate

Télécharger le programme 2022 2023

Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520
75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmdecine@sorbonne-universite.fr

Session 1	DU 24/11/2022 AU 25/11/2022
------------------	-----------------------------

Session 2	DU 19/01/2023 AU 20/01/2023
------------------	-----------------------------

Session 3	DU 16/03/2023 AU 17/03/2023
------------------	-----------------------------

Session 4	DU 25/05/2023 AU 26/05/2023
------------------	-----------------------------

MÉTHODES

Enseignement : 40 h de cours et 9 h d'ateliers pratiques.

L'enseignement a lieu **un jeudi et un vendredi tous les deux mois de novembre à mai.**

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Envoi par le jury d'un dossier comprenant trois cas cliniques avec les différentes imageries et le scanner de centrage au format DICOM-RT à **renvoyer par l'étudiant avant fin août** avec les contours et la dosimétrie (principe du Benchmark Case),
- Oral de rattrapage possible en septembre si résultats jugés insuffisants par le jury.

POUR CANDIDATER

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Inscription : du 2 septembre au 31 octobre 2020

Pr Florence HUGUET

Hôpital Tenon

Secrétariat d'Oncologie Radiothérapie

4, rue de la Chine – 75970 Paris cedex 20

Tél. : 01 56 01 83 22

florence.huguet@aphp.fr

CALENDRIER

Durée de la formation : 49 heures

Rythme : un an

L'enseignement a lieu un jeudi (10h30 à 17h30) et un vendredi (8h30 à 15h30) tous les deux mois de novembre à mai.

SESSION 1	du 24/11/2022 au 25/11/2022	Session 1
SESSION 2	du 19/01/2023 au 20/01/2023	Session 2
SESSION 3	du 16/03/2023 au 17/03/2023	Session 3
SESSION 4	du 25/05/2023 au 26/05/2023	Session 4