

Fiche résumé enseignement complémentaire obligatoire

Université de Paris
Faculté de Médecine
Site Cordeliers

Intitulé : ECO de Radio-pathologie

Enseignants responsables

Nom : BEAUFRERE, Prénom : Aurélie

Adresse mail : aurelie.beaufreere@aphp.fr

Adresse professionnelle : Département d'anatomie pathologique, hôpital Beaujon

Nom : GREGORY, Prénom : Jules

Adresse mail : jules.gregory@aphp.fr

Adresse professionnelle : Département d'imagerie médicale, hôpital Beaujon

Objectifs de l'enseignement

Améliorer l'apprentissage transversal de l'imagerie radiologique et pathologique en mettant l'accent sur l'importance de la coopération entre les différentes disciplines d'imagerie dans la démarche diagnostique et la prise en charge des patients, au cours d'un enseignement interactif. Initiation à l'intelligence artificielle. Cette approche combinée radio/anatomopathologique n'est pas développée dans l'enseignement par spécialité. Il n'est pas nécessaire d'avoir étudié toutes pathologies d'organe qui seront présentées pour profiter de cet enseignement, qui vous permettra au contraire de les approcher au mieux.

Programme

Cours n°1 04/01/2023, 14h30	Introduction de l'enseignement et des différentes modalités d'imagerie + distribution des cas + repérer les principales structures anatomiques (3h)	CM
Cours n°2 11/01/2023, 14h30	Identifier les lésions élémentaires : inflammation aigue et chronique/fibrose (1h30)	ED
Cours n°3 11/01/2023, 16h00	Identifier les lésions élémentaires : inflammation spécifique, pathologie de surcharge et vasculaires (1h30)	ED
Cours n°4 18/01/2023, 14h30	Décrire la sémiologie des pathologies : appareil digestif (2h)	ED
Cours n°5 18/01/2023, 16h30	Décrire la sémiologie des pathologies : appareil cérébral (1h)	ED
Cours n°6 25/01/2023, 14h30	Décrire la sémiologie des pathologies : appareil respiratoire (2h)	ED

Cours n°7 25/01/2023, 16h30	Introduction à la médecine nucléaire (1h)	CM
Cours n°8 01/02/2023, 14h30	Introduction à l'approche d'intelligence artificielle en imagerie (2h)	CM
Cours n°9 01/02/2023, 16h30	Synthèse - Préparation des présentations (1h)	CM

Public cible (DFG2, DFG3, DFA1, DFA2, DFA3)

DFA1 (troisième trimestre).

Nombre d'étudiants dans le programme

30

Volume d'enseignement

15 h

Modalités d'évaluation

Présence aux enseignements : 25% de la note finale

Présentation en groupe d'un cas radio-pathologique : 75% de la note finale