

Oncogenèse 2



Niveau
d'étude
BAC +4



ECTS
3 crédits



Composante
Faculté des
sciences

En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Description

Mécanismes moléculaires régulant la prolifération cellulaire et ses dérégulations.
Principaux oncogènes, gènes suppresseurs de tumeurs et mécanismes de protection apoptotique.

Heures d'enseignement

CM - Oncogenèse 2	Cours magistral	21,3h
TD - Oncogenèse 2	Travaux dirigés	6,7h

Compétences visées

- # Maîtriser les mécanismes moléculaires qui régulent la prolifération cellulaire.
- # Identifier les principales altérations de la prolifération cellulaire qui peuvent être à l'origine du phénomène de cancérisation.
- # Connaître les principaux oncogènes et les gènes suppresseurs de tumeurs ainsi que leur rôle dans le maintien de l'intégrité du génome.
- # Être capable d'expliquer les mécanismes de protection cellulaire tels que l'apoptose et la sénescence.

Infos pratiques

Lieu(x)

- › Angers

Campus

› Campus Belle-beille