

Oncologie et angiogenèse



Composante
Faculté des
sciences

En bref

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

Présentation

Description

- # Impact des perturbateurs endocriniens dans le développement des cancers hormonodépendants
- # Récepteurs couplés aux protéines G, cibles thérapeutiques des tumeurs endocrines.
- # Rôle des UPR (« unfolded protein response ») dans la progression cancéreuse. Angiogenèse tumorale : Mécanismes et déroulement, cible thérapeutique.

Objectifs

Comprendre les principaux mécanismes cellulaires et l'implication de l'angiogenèse dans l'initiation et le développement tumoral.

Heures d'enseignement

CM	Cours magistral	20h
----	-----------------	-----

Compétences visées

- # Connaître les origines cellulaires responsables du développement tumoral.
- # Être capable de décrire les principales cellules et leur implication au cours du processus d'angiogenèse
- # Être capable de proposer et de comprendre un protocole de recherche en cancérologie

Infos pratiques

Lieu(x)

➤ Angers

Campus

➤ Campus Belle-beille