

La recherche sur le cancer : connaissances et traitements du futur

ECTS crédits

Composante Sciences Fondamentales et Appliquées

Présentation

Description

Thèmes des enseignements et intervenants de l'UE:

- Aspects historiques de la recherche sur le cancer (Marc Mesnil)
- La cellule cancéreuse (Paule Seité)
- Les gènes du cancer (Nicolas Bourmeyster)
- Le sang, les vaisseaux et le cancer (Omar Benzakour)
- La vaccination antitumorale (Jean-Marc Muller)
- Les médicaments « intelligents » contre le cancer (Sébastien Papot)

Objectifs

Cet enseignement est destiné à faire découvrir à un public très large :

- les mécanismes moléculaires et cellulaires conduisant à la progression tumorale ;

- les conséquences physiologiques du cancer et les progrès amenés par les nouveaux traitements anticancéreux sur sa progression ;

- les avancées les plus actualisées de la recherche sur le cancer, conduisant à de nouvelles stratégies thérapeutiques anticancéreuses.

Enseignement adapté à tous publics.

BAC S conseillé.

Heures d'enseignement

La recherche sur le cancer : connaissances et traitements du futur	CM	20h
--	----	-----

Infos pratiques

Lieu(x)

Poitiers-Campus