

UE8 NCM



En bref

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

Présentation

Objectifs

Cet enseignement a pour objectif de faire connaître les différents outils dont disposent les chercheurs amenés à étudier des cellules et des tissus du système nerveux : techniques de prise en charge macroscopiques et de préparations anatomiques, techniques d'imagerie et de traitement de l'image, techniques d'analyse cellulaire et subcellulaire. Trois axes transversaux («fils directeurs») peuvent être retenus en vue d'illustrer l'intérêt des différents outils et leurs places respectives dans l'élaboration d'un protocole de recherche : Pathologie tumorale, inflammatoire, vasculaire (l'AVC) et dégénérative.

Compétences visées

Pouvoir utiliser les outils afin d'étudier des cellules et des tissus du système nerveux, Connaître les nouveaux marqueurs, traceurs...).

Liste des enseignements

| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|--------------------------------------|---------|-----|----|----|---------|
| Analyse morphologiques en neurologie | Matière | 27h | | | |

Infos pratiques

Lieu(x)

- › Angers

Campus

› Campus Belle-beille