

# Psychopharmacologie (PHAR701\_PSY)



## En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

## Présentation

### Description

Cet enseignement est destiné aux étudiants de master 1 de psychologie qui désirent compléter le champ de leurs connaissances dans le domaine des médicaments psychotropes. Ces médicaments sont non seulement très couramment utilisés en psychiatrie mais ils sont également largement présents dans notre vie quotidienne (ex: médicaments antidouleur, antistress). Ce cours a pour objectif de fournir aux étudiants les bases neurobiologiques nécessaires à la compréhension des effets multiples d'un médicament psychotrope. L'enseignement magistral parcourt les différents domaines de la psychopharmacologie. Le premier concerne la compréhension de l'objet médicament en tant que tel allant de la découverte d'une molécule active à sa commercialisation. Ce parcours met l'accent sur l'importance de la recherche fondamentale multidisciplinaire dans la découverte d'un candidat médicament et sur les problèmes d'éthique soulevés par la recherche préclinique et clinique. Le second domaine porte sur l'étude des effets d'un médicament sur l'organisme et en particulier sur le cerveau. Ces effets sont toujours le résultat d'une action pharmacologique propre et d'une action non spécifique appelée effet placebo/nocebo. Les mécanismes neurophysiologiques de ces effets sont aujourd'hui en grande partie identifiés grâce aux travaux de recherche menés sur la douleur. Les résultats de ces travaux ont également pour conséquence d'appréhender les mécanismes neurobiologiques de techniques thérapeutiques complémentaires tels que l'acupuncture, la méditation, l'hypnose, la cohérence cardiaque etc. Enfin, le troisième domaine de la psychopharmacologie est l'étude proprement dite de l'action thérapeutique des différentes classes de médicaments psychotropes telles que les antipsychotiques, les antidépresseurs, les stabilisateurs de l'humeur, les anxiolytiques, les antiépileptiques, les analgésiques, les hypnotiques etc. Les travaux dirigés ont pour objectifs de mettre en pratique et d'illustrer certains concepts étudiés en cours magistral et de préparer à l'examen terminal.

### Objectifs

Acquérir les connaissances et la méthodologie des essais cliniques dans le domaine des médicaments psychotropes

---

## Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	27h
TD	Travaux Dirigés	3h

---

## Pré-requis obligatoires

Bonne connaissance en neurosciences et fondamentaux biologiques et physiologiques

---

## Compétences visées

Capacité de réflexion et de synthèse

## Infos pratiques

---

### Lieux

› Chambéry (domaine universitaire de Jacob-Bellecombette - 73)

---

### Campus

› Chambéry / campus de Jacob-Bellecombette