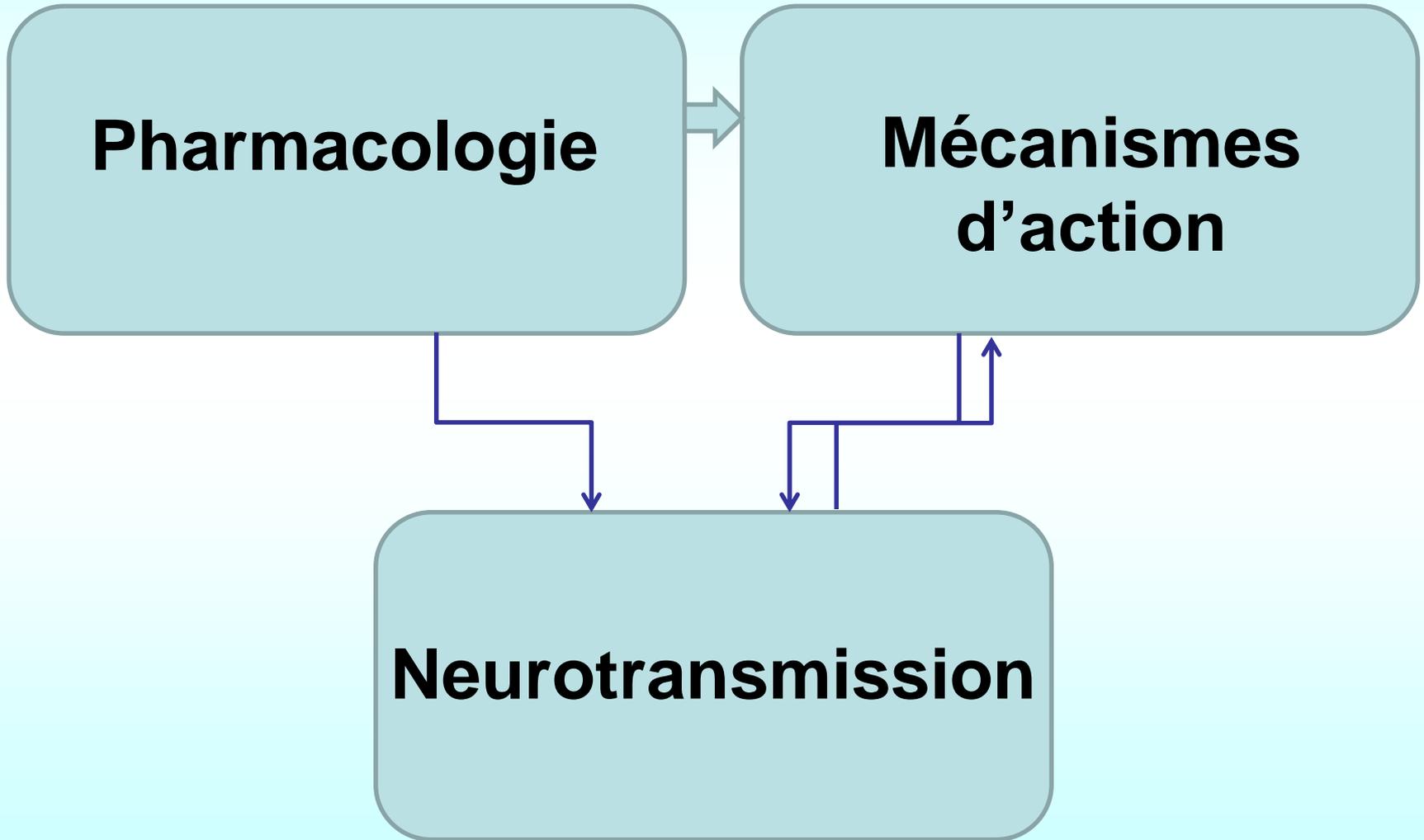


Pharmacologie et Neuropharmacologie

Philippe DE DEURWAERDERE, PU

deurwaer@u-bordeaux.fr

Objectifs du module



Pharmacologie Pharmacocinétique

UF Pharmacie

Pharmacologie

Interaction ligand - cibles (protéines) Affinité – Sélectivité – Efficacité Agonistes – Antagonistes – Agonistes Inverses

Bernard Muller, PU

8 heures de cours

Fabrice Pourageaud, MCU

4 heures de TD

4 heures de TP informatique (simulation)

PK

Clearance, temps de $\frac{1}{2}$ vie, distribution, métabolisme des xénobiotiques

Dominique Breihl, PU

6 heures de cours

Natalina Cirnat, PH

4 heures de TD

Neurotransmission Neuropharmacologie

Les différents systèmes

**Les cibles pharmacologiques
de la neurotransmission
(récepteurs, transporteurs,
enzymes)**

**Les implications
fonctionnelles des systèmes
de neurotransmission**

Antidépresseurs

Antiparkinsoniens

Antipsychotiques

Pistes de traitement

Philippe De Deurwaerdère
20 heures de cours/ 6 heures de TD
8 heures de « divers »

Évaluation 9 ECTS

Examen final: 3 heures (3 X 1 heure)
Pharmacologie, PK et Neuropharmacologie)

1 note de TP en Pharmacologie (1/4 de la note de pharmacologie)

1 note de TD en PK (1/4 de la note de PK)

1 note de « TD » en NP (1/6 de la note de NP)