

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Saad DAHLAB - BLIDA 1
Faculté de Médecine
Département de Pharmacie
Laboratoire de Pharmacologie

Concours d'accès au résidanat 2022
Programme des cours de Pharmacologie

1. Pharmacocinétique :
 - ✓ Système ADME : Absorption – Distribution – Métabolisme – Elimination.
 - ✓ Biodisponibilité.

2. Pharmacodynamie :
 - ✓ Notion du récepteur en pharmacologie.
 - ✓ Mécanisme d'action des médicaments et quantification de la réponse pharmacodynamique.

3. Variations de la réponse pharmacologique :
 - ✓ Interactions médicamenteuses.
 - ✓ Adaptation de posologie et suivi thérapeutique pharmacologique.

4. Pharmacologie et développement des médicaments :
 - ✓ Pharmacologie et toxicologie expérimentales.
 - ✓ Pharmacologie clinique : Essais cliniques et pharmacovigilance.

5. Pharmacologie des messagers :
 - ✓ Pharmacologie des domaines adrénérique et cholinérique.
 - ✓ Pharmacologie des domaines dopaminérique et sérotoninérique :
Anxiolytiques et hypnotiques – Antiparkinsoniens – Antiémétiques.
 - ✓ Pharmacologie du domaine histaminérique et des autacoïdes :
Antihistaminiques H1 – Antihistaminiques H2 – AINS.

Pr K.REGGABI

