



# Hématologie - Anti-thrombotiques



ECTS  
3,5 crédits



Composante  
UFR Sciences  
de Santé

## Présentation

---

### Description

- **Cytologie:**
    - Anémies
      - Polynucléose,
      - Syndrome mononucléosique
      - Thrombopénies
      - Cytopénies médicamenteuses
  - **Hémostase:**
    - Hémophilie
    - Maladie de Willebrand
    - Coagulation intravasculaire disséminée
    - Insuffisance hépatocellulaire
    - Thromboses
    - Médicaments anti-thrombotiques : naturels, de synthèse, surveillance biologique.
  - **Immuno-hématologie:**
    - Produits sanguins labilesmédicaments dérivés du sang
- 

### Objectifs

- Connaître les causes, mécanismes et conséquences des anémies.
- Connaître les anomalies de la numération sanguine et leurs causes (thrombopénie, polynucléose, MNI, cytopénies médicamenteuses).
- Connaître les principales pathologies de l'hémostase : maladies hémorragiques et thrombotiques.
- Connaître les divers médicaments anti-thrombotiques, anti-agrégants, fibrinolytiques et leur surveillance,



- Connaître les produits sanguins labiles et les médicaments dérivés du sang.

## Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	30h
TD	Travaux Dirigés	6h
TP	Travaux Pratiques	1,5h

## Pré-requis obligatoires

- Biologie cellulaire
- Biochimie
- Physiologie de l'hématopoïèse, de l'hémostase
- Principes de la transfusion sanguine

## Modalités de contrôle des connaissances

### Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table	120		3		

### Seconde chance / Session de rattrapage

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table	120		3		