



# Hématologie - Anti-thrombotiques



## 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 - Épreuves

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