

# U31 - SCIENCES PHARMACEUTIQUES

---

## PATHOLOGIES

### 1. AFFECTIONS CARDIO-VASCULAIRES

Insuffisance cardiaque, œdème aigu du poumon, angine de poitrine, infarctus du myocarde, troubles du rythme, artériosclérose, athérosclérose, hypertension artérielle, maladie thrombo-embolique, artérite des membres inférieurs, insuffisance veineuse, phlébite

*Études détaillées : hypertension artérielle, insuffisance veineuse, infarctus du myocarde*

### 2. MALADIES DU SANG

Anémies, troubles de la coagulation (hémophilie)

### 3. INFECTIOLOGIE ET PARASITOLOGIE

- 3.1. • Processus infectieux et parasitaires
- 3.2. • Les circonstances d'apparition des processus infectieux et parasitaires
- 3.3. • La chaîne de transmission
- 3.4. • Réservoirs des germes et mode de transmission
- 3.5. • Les principales maladies infectieuses et parasitaires dans le monde
  - 3.5.1. • Les maladies bactériennes
  - 3.5.2. • Les maladies virales
  - 3.5.3. • Les maladies parasitaires
  - 3.5.4. • Les maladies dues à des champignons microscopiques
  - 3.5.5. • Les maladies dues à des agents non conventionnels
- 3.6. • Prévention collective et individuelle
- 3.7. • Exemple de pandémie : le SIDA

## **4. AFFECTIONS DES ORGANES DES SENS, L'OEIL**

Atteintes inflammatoires de l'œil et de ses annexes, troubles de la vision, cataracte, glaucome, atteintes de la rétine

Étude détaillée : le glaucome

La sphère ORL : otites, vertiges, rhinopharyngites, épistaxis, atteintes inflammatoires de la bouche

Étude détaillée : les otites

## **5. MALADIES DE L'APPAREIL DIGESTIFS ET SES ANNEXES**

Affections gastro-œsophagiennes : hernie distale, reflux gastro-œsophagien, gastrite, ulcère gastroduodénal, états dyspeptiques

Étude détaillée : ulcère gastroduodénal

Affections intestinales : diarrhée, constipation, colopathies fonctionnelles et colites, rectocolites hémorragiques, maladie de Crohn

Études détaillées : diarrhée et constipation

Affections du foie et du pancréas : hépatites, cirrhose, affections de la vésicule, lithiase biliaire, insuffisance pancréatique

Étude détaillée des hépatites A, B, C

## **6. LES TROUBLES MÉTABOLIQUES**

Diabète, carences vitaminiques, hypervitaminoses, troubles du métabolisme du calcium, du magnésium et du phosphore, hyperlipidémies, obésité, hypercholestérolémie, goutte

Études détaillées : diabète, hypercholestérolémie, goutte

## **7. AFFECTIONS CUTANÉES**

Atteintes infectieuses de la peau e des phanères, dermatoses, urticaire, eczéma, psoriasis, acné, mycoses et parasitoses

Études détaillées : eczéma, acné

## **8. MALADIE DE L'APPAREIL URINAIRE**

Néphropathies, insuffisance rénale, troubles urinaires, infections urinaires, lithiase urinaire, adénome prostatique

Études détaillées : infections urinaires, adénome prostatique

## **9. MALADIE DES GLANDES ENDOCRINES**

Affections de la glande thyroïde (hypo- hyperthyroïdie)

Affections de l'hypophyse : insuffisance hypophysaire, retard de croissance, diabète insipide

Troubles gonadiques : hyper androgénie, troubles des règles, aménorrhées, troubles de la ménopause

Études détaillées : hypo et hyperthyroïdie, troubles de la ménopause

## **10. CANCÉROLOGIE**