

# Sommaire pertinent : Rein et Organes génitaux

- I. Rein (Appareil urinaire)
  1. Généralités et fonctions du rein
  2. Anatomie macroscopique du rein
    - Situation et rapports
    - Morphologie externe et interne
  3. Anatomie microscopique
    - Néphron : glomérule et tube rénal
    - Appareil juxta-glomérulaire
  4. Vascularisation et innervation
  5. Physiologie rénale
    - Filtration glomérulaire
    - Réabsorption et sécrétion tubulaire
    - Régulation hydro-électrolytique
  6. Voies urinaires intrarénales
- II. Organes génitaux
  - A. Appareil génital masculin
    1. Testicules : structure et fonction
    2. Voies spermatiques
    3. Glandes annexes
    4. Pénis : structure et vascularisation
  - B. Appareil génital féminin
    1. Ovaires : structure et fonction
    2. Trompes utérines
    3. Utérus
    4. Vagin
    5. Organes génitaux externes
- III. Régulation hormonale
  1. Hormones sexuelles masculines
  2. Hormones sexuelles féminines
  3. Axe hypothalamo-hypophysaire
- IV. Corrélations anatomo-fonctionnelles