

# Sommaire

## □ Thématiques Générales

- **Introduction et Rappels Immunologiques**
  - Le système immunitaire et la notion de Soi/Non-Soi
  - Mécanismes de la tolérance et de la rupture de tolérance
- **Auto-anticorps : Détection et Signification**
  - Techniques de dosage (ELISA, immunofluorescence, néphélométrie)
  - Auto-anticorps nucléaires, anti-ADN natifs, anti-phospholipides, etc.
  - Intérêt diagnostique et pronostique
- **Physiopathologie des Maladies Auto-immunes**
  - Facteurs génétiques et environnementaux
  - Rôle des cytokines et des cellules T/B
  - Maladies spécifiques d'organe (thyroïde, diabète de type 1, etc.)
  - Maladies systémiques (Lupus, Sclérodermie, Polyarthrite Rhumatoïde)
- **Aspects Thérapeutiques et Prise en Charge**
  - Traitements conventionnels (AINS, corticoïdes, chimiothérapies)
  - Biothérapies et médicaments ciblés (en développement à l'époque)
  - Thérapie cellulaire et perspectives de recherche
  - Le suivi clinique et biologique des patients