

IMMUNOPATHOLOGIE

Sommaire Détaillé du Référentiel

Directeurs de publication : A. Servettaz, J.-D. Lelièvre, J. Sibilia

Année : 2018 (2e édition)

Éditeur scientifique : Collège des enseignants d'immunologie (ASSIM)

ISBN : 9782294756481

Cet ouvrage est structuré de manière optimale pour répondre précisément au programme du DFASM et des Épreuves Classantes Nationales informatisées (ECNi / UE7). Il se divise en deux grandes parties :
Connaissances et Pratique.

Première partie : Connaissances

Section 1 : Allergologie

- Hypersensibilité cutanéomuqueuse et respiratoire chez l'enfant et l'adulte.
- Physiopathologie, diagnostic et prise en charge globale des allergies (respiratoires, alimentaires, médicamenteuses).

Section 2 : Déficits immunitaires

- Déficits immunitaires primitifs (DIP) de l'enfant et de l'adulte : repérage, diagnostic et grands principes thérapeutiques.
- Déficits immunitaires secondaires (en dehors de l'infection par le VIH).

Section 3 : Transplantations

- Bases immunologiques et mécanismes des transplantations d'organes et de cellules souches hématopoïétiques.
- Phénomènes de rejet de greffe (aigu et chronique) et principes du traitement immunosuppresseur.
- Réaction du greffon contre l'hôte (GVH : Graft-versus-Host Disease).

Section 4 : Pathologies inflammatoires et auto-immunes

- **Mécanismes généraux :** Auto-immunité, rupture des mécanismes de tolérance et physiopathologie de la réaction inflammatoire (syndrome inflammatoire, approche des fièvres prolongées).
- **Maladies systémiques et connectivites :**
 - Lupus érythémateux disséminé (LED) et syndrome des antiphospholipides (SAPL).

- Sclérodermie systémique et syndromes de chevauchement (syndromes de Sharp, etc.).
- Syndrome de Gougerot-Sjögren.
- Polyarthrite rhumatoïde et spondyloarthrites (approches et marqueurs immunologiques).
- **Vascularites systémiques :**
 - Artérite à cellules géantes (maladie de Horton) et pseudo-polyarthrite rhizomélisque (PPR).
 - Maladie de Takayasu.
 - Vascularites associées aux ANCA (Granulomatose avec polyangéite, polyangéite microscopique, syndrome de Churg-Strauss).
- **Pathologies d'organes spécifiques :** Maladies inflammatoires chroniques de l'intestin (MICI), hépatopathies auto-immunes, affections endocriniennes auto-immunes.

Section 5 : Hémato-immunologie

- Exploration immunologique et principales anomalies de l'hémogramme liées aux pathologies immunitaires.
- Thrombopénies immunologiques (PTI) chez l'adulte et l'enfant.
- Anémies hémolytiques auto-immunes (AHA).
- Gammapathies monoclonales et syndromes lymphoprolifératifs de nature immune.

Section 6 : Thérapeutique immunologique (Immuno-intervention)

- Biothérapies et immunothérapies ciblées (anticorps monoclonaux, anti-TNF, anti-IL, inhibiteurs de checkpoints).
- Indications et utilisation des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées.
- Vaccinations, adjuvants et stratégies de modulation ou d'orientation de la réponse immune.

Deuxième partie : Pratique (Auto-évaluation)

Cette section est dédiée à l'entraînement direct, à la vérification des acquis et à la préparation des épreuves de type ECNi :

- **12 Dossiers Progressifs (DP) :** Cas cliniques contextualisés et transversaux, conformes au format officiel des examens, intégralement corrigés et commentés par les experts du Collège.
- **46 Questions Isolées (QI) :** Questions à choix unique (QRU) et à choix multiples (QRM) permettant de valider rapidement les mots-clés, les notions physiopathologiques et les réflexes diagnostiques indispensables.