

Table des matières – Allergologie et Immunologie clinique

Partie I : Bases fondamentales

- Introduction à l'allergologie et à l'immunologie clinique
- Système immunitaire : cellules, organes et médiateurs
- Mécanismes de l'inflammation allergique
- Immunoglobulines et récepteurs des IgE
- Hypersensibilités : classification et mécanismes
- Tolérance immunologique et rupture de tolérance

Partie II : Exploration et diagnostic

- Anamnèse allergologique et examen clinique
- Tests cutanés et intradermiques
- Dosage des IgE totales et spécifiques
- Tests de provocation (alimentaires, respiratoires, médicamenteux)
- Diagnostic différentiel des pathologies allergiques
- Imagerie et biologie dans le diagnostic immunologique

Partie III : Allergies respiratoires

- Rhinite allergique : physiopathologie, diagnostic et traitement
- Asthme allergique
- Sinusite et polyposse naso-sinusienne
- Allergies professionnelles respiratoires

Partie IV : Allergies cutanées

- Urticaires et angio-œdèmes
- Dermate atopique
- Eczéma de contact et photodermatoses allergiques

Partie V : Allergies alimentaires et médicamenteuses

- Allergies alimentaires chez l'enfant et l'adulte
- Allergies médicamenteuses : β -lactamines, AINS, anesthésiques, etc.
- Réactions anaphylactiques et chocs anaphylactiques
- Intolérances non immunologiques

Partie VI : Immunothérapie et traitements

- Principes de l'immunothérapie allergénique
- Vaccins allergéniques : indications et suivi
- Pharmacothérapie : antihistaminiques, corticoïdes, anticorps monoclonaux
- Prévention des allergies et désensibilisation

Partie VII : Pathologies immunitaires associées

- Déficiences immunitaires primaires et secondaires
- Auto-immunité et maladies auto-immunes
- Immunodéficiences communes variables
- Immunité et infections chroniques

Partie VIII : Approches récentes et perspectives

- Allergènes recombinants et diagnostic moléculaire
- Microbiote et allergies
- Immunothérapie de nouvelle génération
- Perspectives en immunologie clinique