

Sommaire

Partie I – DFGSM-2 : Tissu lymphoïde et sanguin

1. Introduction générale au système immunitaire ([shop.elsevier.com][1])
2. La structure et l'organisation générale du système immunitaire ([shop.elsevier.com][1])
3. Les structures moléculaires reconnues par le système immunitaire ([shop.elsevier.com][1])
4. L'immunité innée et la réaction inflammatoire ([shop.elsevier.com][1])
5. Le système du complément ([shop.elsevier.com][1])
6. Les lymphocytes NK (Natural Killer) ([shop.elsevier.com][1])
7. Le complexe majeur d'histocompatibilité (HLA) ([shop.elsevier.com][1])
8. Les cellules dendritiques ([shop.elsevier.com][1])
9. Origine, différenciation et répertoire des lymphocytes T ([shop.elsevier.com][1])
10. Les lymphocytes B : diversité et ontogenèse ([shop.elsevier.com][1])
11. L'immunité adaptative : activation et polarisation des lymphocytes T ([shop.elsevier.com][1])
12. L'immunité adaptative : lymphocytes T régulateurs et tolérance ([shop.elsevier.com][1])
13. L'immunité adaptative : réponse T CD8+ cytotoxique ([shop.elsevier.com][1])
14. Les lymphocytes B : différenciation et activation ([shop.elsevier.com][1])
15. Les immunoglobulines : structure et fonctions ([shop.elsevier.com][1])
16. La mémoire immunitaire ([shop.elsevier.com][1])
17. L'immunité muqueuse ([shop.elsevier.com][1])
18. Les réponses immunes contre les pathogènes : immunité anti-infectieuse ([shop.elsevier.com][1])
19. Les cytokines et les chimiokines : fiches synthétiques ([shop.elsevier.com][1])
20. Entraînement DFGSM 2 (exercices / autoévaluation) ([shop.elsevier.com][1])

Partie II – DFGSM-3 : Immunopathologie et immuno-intervention

21. Les mécanismes physiopathologiques de l'auto-immunité ([AllergoLyon][2])
22. La physiopathologie de l'hypersensibilité allergique immédiate (HSI) ([AllergoLyon][2])

23. Les mécanismes physiopathologiques des anomalies de la prolifération lymphocytaire ([AllergoLyon][2])
24. Les mécanismes de l'immunosurveillance antitumorale ([AllergoLyon][2])
25. Les mécanismes généraux des anomalies génétiques du développement du système immunitaire ([AllergoLyon][2])
26. Les mécanismes des anomalies acquises du développement de l'immunité : immunopathologie de l'infection par le VIH ([AllergoLyon][2])
27. Les mécanismes de l'alloréactivité, des rejets de greffe et de la réaction du greffon contre l'hôte ([AllergoLyon][2])
28. L'immunologie de la grossesse ([elsevier-masson.fr][3])
29. Le développement du système immunitaire à la naissance ([elsevier-masson.fr][3])
30. Le vieillissement du système immunitaire ([elsevier-masson.fr][3])
31. Le mécanisme d'action des vaccins, le rôle des adjuvants ([elsevier-masson.fr][3])
32. Les mécanismes d'action des immunoglobulines polyvalentes ([shop.elsevier.com][1])
33. Les mécanismes d'action de l'immunothérapie spécifique de l'allergène (désensibilisation allergénique) ([elsevier-masson.fr][3])