Faculté de Médecine de Batna
Département de médecine
Module d'immunologie 3ème année
Année universitaire 2023/2024

Cours	Durée	Enseignant
1. Principes et interprétation des techniques immunologiques : - Des techniques d'immunoprécipitation. - Les réactions d'agglutination. - Les techniques utilisant les anticorps marqués. - Les profils protéiques sériques, urinaires et rachidiens.	**8 heures**	**Dr KHANFRI**
2. Immunopathologie de l'hypersensibilité immédiate (type I)	**4 heures**	**Dr KHANFRI**
3. Hypersensibilité de type II	**2 heures**	**Dr KHANFRI**
4. Hypersensibilité de type III	**2 heures**	**Dr KHANFRI**
5. Hypersensibilité retardée (type IV)	**2 heures**	**Dr KHANFRI**
6. Immunité anti-infectieuse : - Immunité antibactérienne. - Immunité antivirale. - Immunité antiparasitaire.	**4 heures**	**Dr KHANFRI**
7. Les déficits immunitaires congénitaux et leur exploration : - Les déficits immunitaires congénitaux. - Exploration de l'immunité cellulaire. - Exploration de l'immunité humorale.	**4 heures**	**Dr KHANFRI**
8. Les maladies autoimmune (MAI) : - Les mécanismes immunopathologiques des MAI. - Les MAI spécifiques d'organes et leur exploration. - Les MAI non spécifiques d'organes et leur exploration.	**4 heures**	**Dr KHANFRI**
9. Les implications du système HLA en médecine. Immunologie de la transplantation HLA et maladies	**2 heures**	**Dr KHANFRI**
10. Les syndromes lymphoprolifératifs : diagnostic immunologique : - Myélome multiple. - Maladie de Waldenström - Maladie des chaines lourdes	**4 heures**	**Dr KHANFRI**
11. L'immunothérapie-immunosuppression	**2 heures**	**Dr KHANFRI**

CHU BENFLIS TOUHAMI - BATNA
Dr. KHANFRI Yacine
Maître de Conférences B
— en Immunologie —

مريم قرفي
رئيس قسم الطب