**Département de Médecine**

**Programme d’Enseignement de la 1ère Année de Médecine**

***Module de Cytologie***

# Année universitaire: 2024-2025 Lieu : Amphi 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Date et Heure** **Par section**  | **Intitulé du Cours** | **Enseignant** |
| **24/09/2024****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Programme du module****Organisation générale de la Cellule**Généralités sur les cellules | **Pr Belarbi-Amar N** |
| **01/10/2024****Section A :** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 | **La cellule eucaryote****pos**  | **Pr Belarbi-Amar N**  |
| **08/10/2024****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **La cellule bactérienne** | **Dr Hamadouche H** |
| **15/10/2024****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Les Virus** | **Pr Belarbi-Amar N** |
| **22/10/2024****Section A :** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 |  **Méthodes d’étude de la cellule** | **Pr Belarbi-Amar N** |
| **29/10/2024****Section A :** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 | **La membrane plasmique**Aspect ultra structural  | **Dr Hamadouche H** |
| **05/11/2024****Section A:** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 | **La membrane plasmique**Fonction de perméabilité | **Dr Hamadouche H** |
| **12/11/2024****Section A :** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 | **La membrane plasmique**Adhésivité cellulaire et matrice extracellulaire | **Pr Belarbi-AmarN** |
| **19/11/2024****Section A:** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 | **La membrane plasmique**Fonction de communication intercellulaire | **Pr Belarbi-AmarN** |
| **26/11/2024****Section A :** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 | **L’Hyaloplasme ou Cytosol** | **Dr Hamadouche H** |
| **03/12/2024****Section A :** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 | **Le Cytosquelette :**Microtubules, microfilaments d’actine et filaments intermédiaires | **Dr Hamadouche H** |
| **10/12/2024****SectionA :** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 | **Le Cytosquelette :**Propriétés physiologiques, pathologies | **Dr Hamadouche H** |
| **17/12/2024****Section A :** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 | **Le Système endomembranaire :**Caractéristiques générales | **Dr Hamadouche H** |
| **07/01/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B :**14h-16h00 | **Le Système endomembranaire :**Réticulum endoplasmique | **Dr Hamadouche H** |
| **14/01/2025****Section A:** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Le Système endomembranaire :**Appareil de Golgi | **Dr Hamadouche H** |
| **04/02/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Le ribosome** :Composition chimique et structure | **Dr Messadi W** |
| **11/02/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Le ribosome :**Protéosynthèse et distribution des protéines produites | **Dr Hachemi S** |
| **18/02/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Le Système endomembranaire :**Lysosomes | **Pr Belarbi-Amar N** |
| **25/02/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **La mitochondrie :**Morphologie et ultrastructure | **Pr Belarbi-AmarN** |
| **04/03/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **La mitochondrie :**Fonctions de la mitochondrieRôle dans l’apoptose et renouvellement | **Pr Belarbi-Amar N** |
| **11/03/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Les peroxysomes** | **Dr Hamadouche H** |
| **18/03/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Le noyau interhasique :**Caractéristiques morphologiques des noyaux | **Pr Belarbi-Amar N** |
| **08/04/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Le noyau interphasique :**Caractères spécifiques des cellules tumorales | **Pr Belarbi-Amar N** |
| **15/04/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Le noyau interphasique :**L’enveloppe nucléaire, la chromatine | **Pr Belarbi-Amar N** |
| **22/04/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Le noyau interphasique :**Le nucléole, le nucléoplasme | **Dr Hamadouche H** |
| **29/04/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **Le cycle cellulaire**Phases du cycle et points de contrôle   | **Dr Benzazoua N** |
| **06/05/2025****Section A :** 08h-10h00**Section B:**14h-16h00 | **La mitose**Etapes de la division cellulaire | **Dr Benzazoua N** |

 **COORDINATRICE DU MODULE**

**Pr BELARBI**

**Chef de Département Président du CP**