

**MODULE DE CYTOLOGIE (VHG: 57h)**  
**Département de Médecine**  
**1ère Année de Médecine**  
**Responsable Pédagogique du Module: Pr.W. AYAD**  
**Année Universitaire: 2020/2021**

**Equipe Pédagogique**

**Professeur Wahida AYAD**

Email: wahloucif@yahoo.fr

**Docteur Naouel AILANE**

Email: naouel.ailane@gmail.com

**Docteur Isma MERAD**

Email: meradisma@hotmail.fr

**Intitulés des Chapitres du Module de Cytologie**

- 1/ Organisation générale de la cellule
- 2/ Méthodes d'étude de la cellule
- 3/ Membrane plasmique
- 4/ Matrice extracellulaire
- 5/ Réticulum Endoplasmique
- 6/ Ribosomes
- 7/ Appareil de Golgi
- 8/ Lysosomes
- 9/ Hyaloplasme et Cytosquelette
- 10/ Mitochondries
- 11/ Peroxysomes
- 12/ Noyau interphasique et Cycle cellulaire