

# Biologie cellulaire, histologie, embryologie

# Composante  
Médecine et  
Pharmacie

## Présentation

---

## Heures d'enseignement

Biologie cellulaire, histologie, embryologie	CM	28h
---	----	-----

---

## Liste des enseignements

La cellule et ses constituants,  
microscopie

La membrane plasmique, transports  
membranaires et adhérence  
cellulaire

Cytosquelette

Structure du génome et réplication  
de l'ADN

Transcription et maturation de  
l'ARNm

Le code génétique et la traduction

Communication intercellulaire et  
transduction du signal

Système endomembranaire

Régulation du cycle cellulaire

Apoptose

Populations cellulaires libres

Tissus épithéliaux

Tissus squelettiques

Tissus musculaires

Tissus conjonctifs

Tissus nerveux

Gamétogenèse

Les voies génitales, la fécondation,  
les 4 premières semaines du  
développement embryonnaire