

Liste des cours
UE 1 - BIOCHIMIE

Cours	J1	J3	J7	J14	J30	QCM TAT	ANNALES
1. Acides Aminés							
2. Peptides et Protéines							
3. Méthodes d'études des protéines							
4. Co-enzymes							
5. Enzymologie							
6. Radicaux libres oxygénés							
7. Glucides							
Lipides							
8.1. Acides gras							
8.2. Glycérol et glycérolipides							
8.3. Glycérophospholipides							
8.4. Sphingolipides							
8.5. Stérols							
8.6. Rôles structuraux							
8.7. Sphingo-glycolipides							
8.8. Médiateurs lipidiques et signalisation cellulaire							
8.9. Vitamines liposolubles							
Métabolisme							
9. Cycle de Krebs							
10. Glycolyse							
11. Chaîne respiratoire mitochondriale							

**Liste des cours
UE 2 - BIOCELL**

Cours	J1	J3	J7	J14	J30	QCM TAT	ANNALES
Tome I							
Membrane Plasmique							
Perméabilité membranaire							
Communication cellulaire							
Tome II							
Cytosquelette							
Mitochondrie							
Noyau							
Cycle cellulaire							
Division cellulaire							
Cytosol							
Tome III							
Adhérence							
Système endomembranaire							
Différenciation cellulaire							

**Liste des cours
UE 2 - HISTO/EMBRYO**

Cours	J1	J3	J7	J14	J30	QCM TAT	ANNALES
HISTOLOGIE							
Intro + Techniques histologiques							
Tissu épithélial							
Tissu conjonctif							
Tissu cartilagineux							
Tissu osseux							
Tissu sanguin							
Tissu musculaire							
Tissu nerveux							
EMBRYOLOGIE							
Généralités							
Semaine 1							
Semaine 2							
Gastrulation							
Neurulation							
Phase somitique							
Formation des vaisseaux							
Placenta							
Grossesses gémeillaires							
Délimitation de l'embryon							
Intestin primitif							
Appareil uro-génital							
Cellules souches embryonnaires							

**Liste des cours
UE 2 - BDR/BDD**

Cours	J1	J3	J7	J14	J30	QCM TAT	ANNALES
BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION							
Méiose							
Ovogenèse							
Spermatozoïdes							
Spermatogenèse							
Régulation de la spermatogenèse							
Sperme							
Fécondation							
Première semaine de développement							
Épidémiologie							
AMP							
BIOLOGIE DU DÉVELOPPEMENT							
Développement du tissu osseux et croissance squelettique							
Hormones thyroïdiennes							
Différenciation sexuelle au cours du développement							
Déclenchement de la puberté							
Mise en place de la gonade et des voies génitales masculines							
Gonade masculine : de la vie foetale à la puberté							
Unité foeto-placentaire							
Mise en place de l'appareil génital féminin							