

# MASTER Lyon : Ingénierie pour la Santé et le Médicament

## UE de Physiologie et Biologie des Systèmes intégrés 2021-2022

Les cours ont lieu les **JEUDIS 15h00 à 18h00.**

De Salles à définir.

### Jeudi 23 septembre 2021

**Salle à définir**

Pr. S. ROMAN : Physiologie de la déglutition : apport de la topographie des pressions oesophagiennes.

### Jeudi 30 septembre 2021

**Salle à définir**

Pr. B. ALLARD : Bases de l'électrogenèse neuronale. Aspects physiologiques, pharmacologiques et pathologiques du fonctionnement synaptique.

### Jeudi 07 octobre 2021

**Salle à définir**

Pr. L. ARGAUD : Ischémie-Reperfusion et Cardioprotection.

### Jeudi 14 octobre 2021

**Salle à définir**

PR. C. BARRES : Régulation neuroendocrinienne de la pression artérielle.

### Jeudi 21 octobre 2021

**Salle à définir**

Dr. S. BIDAULT-DUCREUX : Canalopathies du muscle squelettique.

### Jeudi 04 novembre 2021

**Salle à définir**

Dr. R. FERRERA : Métabolisme du myocarde en condition normale et pathologique.

### Jeudi 18 novembre 2021

**Salle à définir**

Dr. L. DUBOURG: équilibre acido-basique.

### Jeudi 25 novembre 2021

**Salle à définir**

PR. V. PIALOUX : Stress oxydant en réponse à l'activité physique en conditions physiologiques pathologiques

### Jeudi 02 décembre 2021

**Salle à définir**

PR. E. CANET-SOULAS : Physiopathologie de l'ischémie-reperfusion cérébrale: apport de L'imagerie médicale.

### Jeudi 09 décembre 2021

**Salle à définir**

Dr. Y. GOURIOU : La cascade ischémique cérébrale.

**Jeudi 16 décembre 2021**

**Salle à définir**

Dr. M. BEAUDOUIN : Physiopathologie du comas.

**Jeudi 13 janvier 2022**

**Salle à définir**

PR. C. SOULAGE : Complications cardio-métaboliques de la maladie rénale chronique : sur la piste des toxines urémiques.

**Jeudi 20 janvier 2022**

**Salle à définir**

Dr. G. BIDAUX : Homéostasie calcique et pathologies associées.

**Jeudi 27 janvier 2022**

**Salle à définir**

Dr. R. FERRERA : Préservation du greffon avant transplantation .

**Jeudi 03 février 2022**

**Salle à définir**

Dr. X. PERROT : Audition.

**Jeudi 10 février 2022**

**Salle à définir**

Pr. F. MION : Motricité colique, physiologie et physiopathologie.

**Jeudi 17 février 2022**

**Salle à définir**

**Créneau libre.**

**Jeudi 03 mars 2022**

**Salle à définir**

Dr. L. PETER-DEREX: Physiologie des états de vigilance – Physiopathologie des parasomnies du sommeil lent.

**Jeudi 10 mars 2022**

**Salle à définir**

Dr. S. LEMOINE : Métabolisme hydrosodé et sa régulation.

**Jeudi 17 mars 2022**

**Salle à définir**

Dr N. MEWTON : Imagerie cardiaque.

**Jeudi 24 mars 2022**

**Salle à définir**

Dr R. CESPUGLIO : Physiopathologie du stress.

**Jeudi 14 avril 2022**

**Examen écrit**