**Enseignement du Diplôme d’Etudes Spécialisées Complémentaires**

**de Réanimation et de Médecine Intensive et Réanimation**

# Module Circulatoire

**Faculté de Médecine de Strasbourg**

**Les 25 et 26 février 2019**

# Lundi 25 février 2019

## **09 h 00 – 11 h 00**

* **Quelles informations tirer du signal de pression artérielle ? (15 min + 5 QCM)**
* *Mlle Clémence Perrin*
* **Retour veineux et pression systémique moyenne (15min + 5 QCM)**
* *M. Baptiste Lordier*
* **Lactate : physio, mesure et intérêt (15min + 5QCM)**
* *M. Théo Géroux*
* **Monitorage systématique du débit cardiaque en cas d’état de choc :**
* *Pour (10min): Mlle Justine Leroux*
* *Contre (10min): M. Antonin Hugerot*
* *Synthèse (10min – 10QCM): M. Simon Viville*

## **11 h 30 – 13 h 00**

* **La Swan-Ganz en pratique (15min + 5 QCM)**
* *Pr. V. Castelain*
* **Influence hémodynamique de la pression intra-abdominale (15min + 5 QCM)**
* *M. Valentin Morandeau*
* **Monitorage de la FEVG dans l’état de choc :**
* *Pour (10min): Mlle Camille Gibert*
* *Contre (10min): M. Jean Baptiste Blanvillain*
* *Synthèse (10min – 10QCM): Mlle Laura Textoris*

## **Déjeuner**

# Lundi 25 février 2019

## **14 h 00 – 16 h 00**

* **Evaluation de la précharge :**
* *« Pressions » de remplissages (5min) : M. Vincent Elsensohn*
* *« Volumes » de remplissage (5min) : Mlle Clotilde Grangé*
* *« Test » de remplissage (5min) : M. Bertrand Litzler*
* *Rien de tout ça (5min) : Mlle Alicia Taha*
* *Synthèse (10 min – QCM ; Pr. V. Castelain)*
* **Echographie pulmonaire en réanimation (15min + 5 QCM)**
* *Dr. M. Guillot*
* **Inotropes : mécanismes d’action, intérêts, risques (15min + 5 QCM)**
* *Mlle Maud Vincendeau*
* **Vasoconstricteurs : mécanismes d’action, intérêts, risques (15min + 5 QCM)**
* *Mlle Camille Aquin*
* **Stratégie d’utilisation des catécholamines dans les états de choc (15min + 5 QCM)**
* *Pr. B. Lévy*

## **16 h 15 – 18 h 30**

* **Dysfonction Ventriculaire droite**
* *Conséquences (5min + 5 QCM) : Mlle Sibylle Cunat*
* *Comment diagnostiquer (5min + 5 QCM) : M. Tanguy Dubost*
* *Comment la traiter (5min + 5 QCM) : M. Paul Monasterolo*
* **Conséquences physiologique de l’ECMO veino-artérielle (15min + 5 QCM)**
* *Pr. B. Lévy*

# Mardi 26 février 2019

## **08 h 30 – 10 h 00**

* **Couplage Ventriculo-Artériel et méthodes d’études cliniques (15min + 5 QCM)**
* *M. Lev Volkov*
* **Cardiomyopathie de stress (15min + 5 QCM)**
* *Mlle Mauriane Plion*
* **Cardiomyopathie septique (15min + 5 QCM)**
* *Pr B. Lévy*

# Mardi 26 février 2019

## **10 h 15 – 12 h 30**

* **Etat de choc : d’une physiopathologie mécanique à une physiopathologie inflammatoire (15 min + 5 QCM)**
* *Dr R. CLERE-JEHL*
* **Ischémie reperfusion, de la physiopathologie aux manifestations cliniques (15min + 5 QCM)**
* *Mlle Charlotte Poussardin*
* **Corticothérapie et état de choc : (15min + 5 QCM)**
* *Mlle Estelle Dossot*
* **Conséquence du choc septique sur l’hémostase (15 min + 5 QCM)**
* *Pr F. MEZIANI*
* **Capnographie volumétrique : principe et intérêts (15 min + 5 QCM)**
* *Pr V. Castelain*

## **Déjeuner**

## **13 h 30 – 15 h 00**

* **Le Picco : avantages et inconvénients (15min + 5 QCM)**
* *M. Thibaud Soumagne*
* **Echographie cardiographie : que doit connaitre tout réanimateur (15min + 5 QCM)**
* *Mlle Paminat Rollet*
* **Stratégie de monitorage d’un état de choc (15 min + 5 QCM)**
* *Mlle Anouck Appriou*
* **Assistance cardiaque (15min + 5 QCM)**
* *Pr. Bruno Lévy*

## **15 h 15 – 17 h 30**

* **Interactions hépato-cardio-pulmonaires ? (15 min + 5 QCM)**
* *Pr. Vincent CASTELAIN*
* **Physiologie et interaction cardiovasculaire cœur et Poumon (15min + 5 QCM)**
* *M. Vivien Danielo*
* **BNP : physiologie, intérêts et limites (15min + 5 QCM)**
* *M. Clément Haddadi*
* **Décatécholaminisation ou béta bloquants en réanimation (15min + 5 QCM)**
* *Pr. Bruno Lévy*