



# Comment augmenter l'élimination du CO<sub>2</sub> ?

---

A. Augmenter le débit des gaz (balayage)

B. Diminuer le débit cardiaque par des bêta-bloquants

C. Augmenter la VO<sub>2</sub> du patient

---



# Le désamorçage de la pompe peut être causé par :

---

- A. La plicature des lignes du circuit ou une hypovolémie
  - B. Une hypoxémie sévère du patient
  - C. Une hypothermie thérapeutique du patient
- 
- 

# Comment prévenir l'ischémie du membre inférieur en cas d'ECMO périphérique ?

---

A. Insertion d'un cathéter de reperfusion

B. Implantation d'une canule artérielle de plus petit calibre ?

C. Majorer l'anticoagulation du patient

---



# Quelle type d'ECMO choisir dans un contexte d'arrêt cardiaque ?

---

A. V - V

B. V - A périphérique

C. V - A centrale

---



# Comment peut-on améliorer la PaO<sub>2</sub> du patient sous ECMO ?

---

- A. Diminuer le débit sanguin du patient
  - B. Augmenter son taux d'hémoglobine**
  - C. Augmenter la consommation en O<sub>2</sub> du patient
- 
-

# Quel type de pompe est utilisée dans l'ECMO ?

---

A. Pompe à galets

B. Pompe centrifuge

C. Pompe à piston

---



Sous ECMO V-A, je constate que la courbe au niveau du monitoring de la pression artérielle de mon patient est plate, que puis-je faire pour y remédier ?

---

A. Changer l'échelle de la pression artérielle sur le monitoring

B. Rien, car l'ECMO produit un flux continu non pulsatile

C. Je dois débiter sans attendre le massage cardiaque



# Que signifie le syndrome d'Arlequin ?

---

- A. Une éruption cutanée liée au circuit « heparin coated » sur la partie inférieure du corps
  - B. Une mauvaise perfusion des membres inférieurs détectée par des gaz sanguins prélevés dans l'artère fémorale gauche
  - C. Une mauvaise oxygénation de la partie supérieure du corps détectée par le pulse oxymètre placé au membre supérieur droit
- 

Parmi le matériel indispensable au chevet du patient, je choisis :

---

A. Un défibrillateur

B. Deux clamps

C. Un réchauffeur à sang

---



De combien de personnes est constituée  
l'équipe médicale de transport de Mont-  
Godinne ?

---

A. 3

B. 4

C. 5



Qui peut-être considéré comme l'un des  
précurseurs du développement des  
ECMO ?

---

A. John H. GIBBON

B. William B. KOUWENHOVEN

C. René T. LAENNEC



---