



TEST METIER

ANESTHESIE - REANIMATION

Travail individuel

1h 30 mn

Nom :

Prénom :

CIN :

N° d'examens :

Mode d'emploi :

Prière de répondre par des réponses courtes et précises.

CAS N°1 / 20 points.

Patient de 46 ans, connu asthmatique depuis 27 ans, mal équilibré, est prévu pour cholécystectomie, sous cœlioscopie.

1- Quelle est l'évaluation pré-opératoire que vous allez préconiser chez ce patient ? (3points).

2- Comment allez-vous le préparez pour cette intervention ? (3points).

- 3- Si vous optez pour une anesthésie générale, quelles sont les caractéristiques des drogues anesthésiques que vous allez utiliser pour l'induction anesthésique ? (3points).

1 heure après, le patient commence à présenter une hypercapnie à 55 mm Hg et une hyperpression dans les voies respiratoires de l'ordre de 65 cm d'H₂O.

- 4- Quelles sont les causes qui pourraient vous permettre d'expliquer cette situation ? (3points).

5- Quel est ou quels sont les diagnostics les plus probables selon le contexte ici présenté? **(3points)**.

6- Quelle sera votre conduite à tenir selon le ou les diagnostic(s) le(s) plus probables(s)? **(3points)**.

7- Décrivez les soins postopératoires préconisés chez un patient insuffisant respiratoire chronique. **(2points)**.

CAS N° 2 / 20 points.

Monsieur LARBI, 70 ans, hypertendu connu et équilibré par les ARA II, a un adénome de prostate. Son ECBU découvre un germe dans les urines sensible à la céftriaxone. Son bilan biologique est normal.

- Quelle est votre conduite préopératoire chez ce patient selon le contexte clinique décrit ci-dessus ? (4 points).

- Quelle est la technique chirurgicale la plus utilisée pour le traitement de l'adénome de prostate? - Quelle installation pour cette chirurgie? (4 points).

La technique d'anesthésie choisie est une rachianesthésie. L'acte chirurgical se révèle difficile et long. Votre œil attentif constate que le patient présente un bâillement et devient agité, vous tentez de le calmer mais il répond par des propos confus, vous appelez le médecin réanimateur, celui-ci demande au chirurgien d'arrêter l'irrigation, vous demande de faire un prélèvement biologique au malade et organise le transfert en réanimation.

- A Quelle complication pense le réanimateur ? (4 points).

- Quel est le bilan biologique demandé dans ce sens pour aider au diagnostic de cette complication ? (4 points).

- Quel est le mécanisme physiopathologique de cette complication ? (4 points).