

ANESTHESIE REANIMATION

Epreuve de vérification des connaissances pratiques

Sujet :

Un homme de 62 ans, 115 kg pour 1,70 m, va être opéré d'une arthroplastie de hanche en chirurgie réglée, sous anesthésie générale. Il a été victime d'un infarctus du myocarde 5 ans auparavant et depuis est porteur d'un stent nu coronaire. La cardiopathie ischémique est stable depuis cette date, le dernier bilan cardiologique remonte à 2 ans. Le patient ne présente pas de signes cliniques d'insuffisance cardiaque. Il a présenté des épisodes de fibrillation auriculaire ; il est actuellement en rythme sinusal. Il est hypertendu avec une pression artérielle stabilisée sous traitement. Il est diabétique non insulino-dépendant. Il est fumeur actif depuis l'âge de 16 ans (environ 1 paquet/jour).

Son traitement comporte :

aspirine (75mg), aténolol (100 mg), candesartan (1 cp), spironolactone 25 mg + altizide 15 mg, atorvastatine (40 mg), metformine (850 mg x 2), dabigatran (150 mg x 2).

Question N°1 :

Dans le bilan préopératoire, vous demandez une échocardiographie, qu'en attendez vous ?

Question N°2 :

Quelle est la valeur du score de risque cardiaque de Lee ? justifiez

Question N°3 :

Quelle est votre conduite à tenir vis-à-vis du traitement en cours ? (justifiez).

Question N°4 :

Que conseillez vous au patient concernant son tabagisme ?

Question N°5 :

Quels éléments cliniques orientant vers un syndrome d'apnée du sommeil, recherchez-vous ?

Question N°6 :

Décrivez la stratégie périopératoire d'épargne transfusionnelle que vous prévoyez pour ce patient ?

Question N°7 :

Décrivez la pré-oxygénation que vous effectuerez, ainsi que la prise en charge ventilatoire per-opératoire.

Question N°8 :

Au cours de l'anesthésie générale, l'alarme basse de l'ETCO₂ se déclenche : conduite à tenir.

Question N°9 :

A 48 h postopératoire, le patient présente un déséquilibre brutal de la glycémie à 15 mmol/l. Conduite à tenir ?

Question N°10 :

A 72 h le patient se plaint d'une douleur thoracique avec hypotension artérielle modérée. Quels diagnostics envisagez-vous et donnez la conduite à tenir ?