

CHIRURGIE VASCULAIRE

Epreuve de vérification des
Connaissances Fondamentales

Sujet :

Cas clinique

Monsieur A., 70 ans, vous est adressé pour avis devant la découverte d'un anévrysme de l'aorte abdominale (AAA) de 35 mm sur une échographie abdominale pratiquée pour la surveillance d'un angiome hépatique.

Il fume 1 paquet par jour depuis l'âge de 20 ans.

Il est traité pour une hypertension artérielle par du ramipril (Triatec)

Il n'a pas de claudication des membres inférieurs, pas de manifestation neurovasculaire, pas de précordialgie ou de signe d'insuffisance cardiaque.

Question 1 : Donner la définition d'un anévrysme de l'aorte abdominale

Question 2 :

a) Quelles sont les populations à risque d'AAA ?

b) Quels facteurs de risque de survenue identifiez vous chez ce patient ?

Cas clinique (suite) : Vous décidez de compléter l'exploration de l'AAA par la pratique d'un échodoppler artériel de l'aorte et des membres inférieurs.

Question 3 : Quels renseignements en attendez-vous ?

Question 4 : Comment allez-vous suivre cet anévrysme ?

Cas clinique (suite) : Ce patient vous est adressé l'année suivante avec les résultats de l'examen de surveillance : le diamètre de l'AAA est mesuré à 48 mm et est strictement sous-rénal.

Question 5 : Envisagez-vous une prise en charge chirurgicale ? Si oui, pourquoi ?

Question 6 :

- a) Quelles sont les alternatives pour traiter cet anévrisme ?**
- b) Sur quels critères morphologiques allez vous choisir ?**
- c) Le traitement par endoprothèse est il à ce jour uniquement réservé aux sujets à risque tels que précédemment définis par l'AFSSAPS ?**

Cas clinique (fin) : morphologiquement l'AAA n'est pas accessible à l'implantation d'une endoprothèse. Il n'existe aucun signe de rupture. Vous optez pour une mise à plat greffe par laparotomie.

Question 7 : Quel est votre bilan d'opérabilité ?