

Question rédactionnelle n° 1 (Professeur Claire Rodriguez-Lafrasse- Sémiologie biologique)

1-1- Un homme de 54 ans est admis aux urgences pour dyspnée aiguë, fièvre (39,5°C), torpeur, anxiété.

Les résultats du gaz du sang artériel demandé en urgence sont les suivants :

pH = 7,20

PaCO₂ = 70 mm Hg

PaO₂ = 38 mm Hg

Bicarbonates = 26,5 mmol/l

Interprétez ces résultats et donnez le diagnostic le plus probable

Question rédactionnelle n° 1 (Professeur Claire Rodriguez-Lafrasse- Sémiologie biologique)

1-2- Exploration biologique de la fonction pancréatique

Question rédactionnelle n° 2 (Professeur Gilles Devouassoux- Pneumologie)
Description sémiologique de la pneumopathie communautaire à pneumocoque

Question rédactionnelle n° 3 (Professeur Pascal Sève - Infectiologie)

Monoarthrite infectieuse du genou. Généralités. Etiologie. Signes cliniques.
Diagnostic.

Question rédactionnelle n° 4 (Professeur Anne Long- Sémiologie cardio-vasculaire)

Cas clinique

Monsieur X, 85 ans, se plaint d'une douleur du mollet gauche depuis 3 jours.

Il a été opéré il y a une semaine d'une prothèse totale de genou gauche.

Il pèse 102 kg et mesure 1m70 (indice de masse corporelle 35).

Vous notez un œdème de la jambe et de la cuisse gauche.

Vous suspectez une thrombose veineuse du membre inférieur gauche.

Question 1

Citez les 5 éléments du tableau clinique qui sont en faveur de ce diagnostic

Question 2

Citez deux signes que vous allez rechercher à l'examen clinique pour conforter votre hypothèse diagnostic

Question 3

Quelle complication redoutez-vous ?

Question 4

Citez 1 facteur déclenchant majeur transitoire et 1 facteur de risque permanent favorisant la survenue d'une thrombose veineuse profonde. Ces derniers doivent être différents de ceux présents dans ce cas clinique.

Question rédactionnelle n° 5 (Professeur Christiane Broussolle- Hépatogastroentérologie).

Définition, signes cliniques, signes para-cliniques (examens complémentaires), et évolution de la maladie de Crohn.

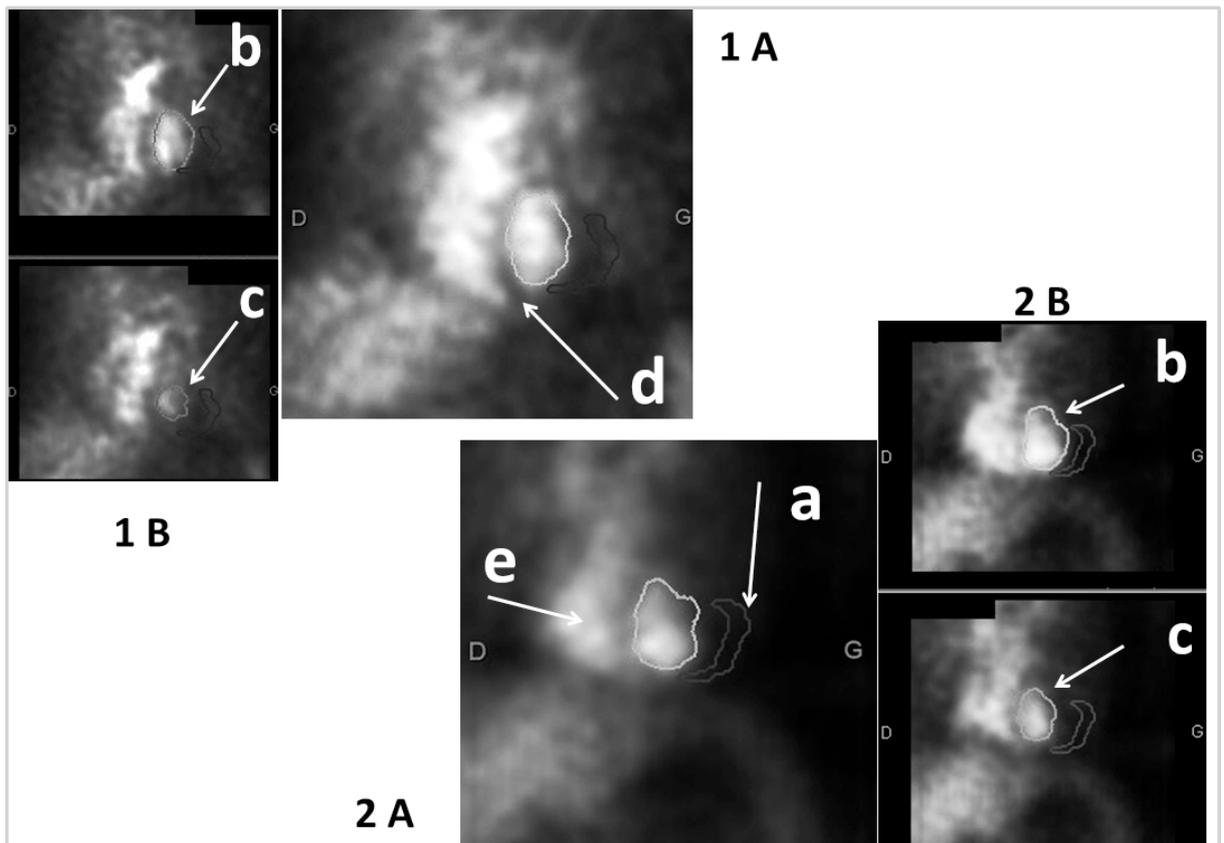
Question rédactionnelle n° 6 (Professeur *Christiane Broussolle*- Endocrinologie)
Décrivez les complications métaboliques aiguës des diabètes sucrés.

Question rédactionnelle n°7 (Docteur Claire Houzard- Sémiologie-Imagerie en médecine nucléaire)

Les réponses sont à écrire exclusivement sous chaque question dans les espaces proposés.

NB : Pour des raisons de reprographie, toutes les images sont présentées en noir et blanc

Sujet : 2 patients (1 : images 1 et 2 : images 2) sont régulièrement suivis en médecine nucléaire en raison d'un traitement par chimiothérapie



2-Quel est le radiopharmaceutique utilisé pour cet examen (vecteur et isotope)?

3-Comment s'appellent les 2 images superposées en 1B (ou en 2B) :

-a : les images supérieures :

-b : les images inférieures :

4-En une phrase courte, indiquer les modalités d'acquisition particulières avec la caméra pour obtenir ces 2 images

5-Comment appelle t'on les différents tracés figurant sur les images scintigraphiques ?

6-Sur les figures, indiquer à quoi correspondent les éléments qui y sont contenus ou les structures anatomiques désignées par les flèches:

a :

b :

c :

d (bande noire) :

e :

7-Comment est exprimé le résultat de cet examen ? et par quelle expression mathématique littérale peut-on l'exprimer ?

8-Le résultat pour le patient 1 est : 64 et pour le patient 2 : 42

a- Ces résultats vous semblent –ils normaux ?

b- A votre avis, quelles sont les images qui expliquent le mieux la différence de résultat entre les 2 patients ?