

Maladies infectieuses

Épreuve de Vérification des Connaissances Pratiques

Tous les sujets sont à traiter

Sujets :

Sujet 1

Un patient de 42 ans originaire d'Afrique subsaharienne consulte au SAU (accueil des urgences) pour une faiblesse du bras droit et de la jambe droite. Il présente également des céphalées depuis 7 jours non soulagées par le paracétamol avec nausées et vomissements. Il dit aussi « voire un peu flou » sans savoir exactement depuis quand. Les vomissements surviennent surtout le matin et sont en jet. Il a comme comorbidité une infection à VIH en rupture de traitement depuis 2 ans.

Constantes : Tension artérielle 140/80 mmHg, Température à 38,5°C, fréquence cardiaque à 100/minute, Saturation en oxygène 97% en air ambiant.

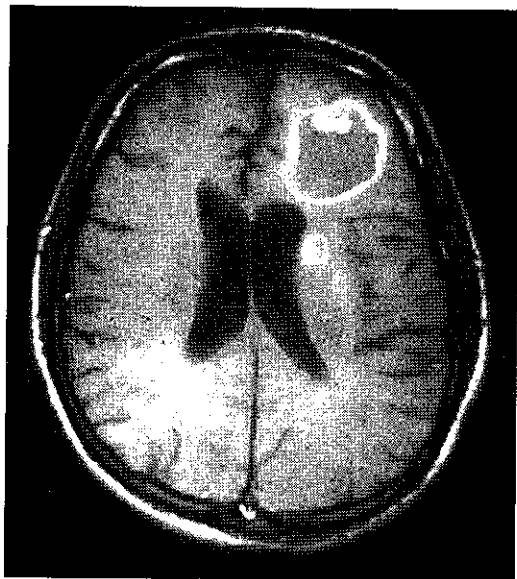
Examen clinique : on retrouve un patient conscient et orienté, Score de Glasgow =15, nuque souple, hémiparésie droite, reflexe cutané plantaire indifférent, bruits du cœur régulier sans souffle audible, auscultation pulmonaire symétrique sans bruits surajoutés, abdomen souple dépressible indolore, présence de ganglions inguinaux.

Question N°1 :

Quelle est votre prise en charge initiale ?

Question N°2 :

Vous faites réaliser une imagerie cérébrale en urgence dont le cliché principal est le suivant :



Décrivez et commentez cet examen ?

Question N°3 :

Suite à cet examen radiologique comment complétez-vous le bilan ?

Question N°4 :

Quel est le diagnostic le plus probable ?

Question N°5 :

Quel(s) traitement(s) mettez-vous en œuvre ?

Quelle est la durée du traitement ?

Sujet 2

Un homme de 25 ans vient vous voir au centre de dépistage des maladies sexuellement transmissibles pour un écoulement rectal douloureux, avec des « glaires ». Il s'agit d'un homme ayant des relations sexuelles avec les hommes comportant des rapports à risques sans préservatif.

Question N°1 :

Q 1.1 Quel diagnostic évoquez-vous ?

Q 1.2 Citez les agents infectieux à évoquer en priorité.

Question N° 2 :

Quel(s) examen(s) demandez-vous pour le bilan de cet écoulement ?

Question N°3 :

Quel traitement débutez-vous après réalisation des prélèvements ?

Question N°4 :

Quelles vaccinations pourriez-vous lui proposer ?

Sujet 3

Une femme de 55 ans consulte aux urgences le 1er décembre 2021 pour dyspnée. Ses principaux antécédents sont un diabète non insulino requérant traité par metformine, une hypertension artérielle sous beta bloquant et un indice de masse corporelle de 36 kg/m².

Elle présente depuis 7 jours une altération de l'état général modérée avec fièvre à 38.8°, toux sèche, myalgies.

Depuis 24 heures elle décrit une oppression thoracique et une dyspnée, elle est polypnéique à 32/mn, la tension artérielle est de 130/70 mm/Hg, la saturation en oxygène est de 90 % en air ambiant.

A l'auscultation pulmonaire on retrouve des crépitants des deux bases.

Question N° 1 :

Q 1.1 Quel(s) diagnostic(s) suspectez-vous ?

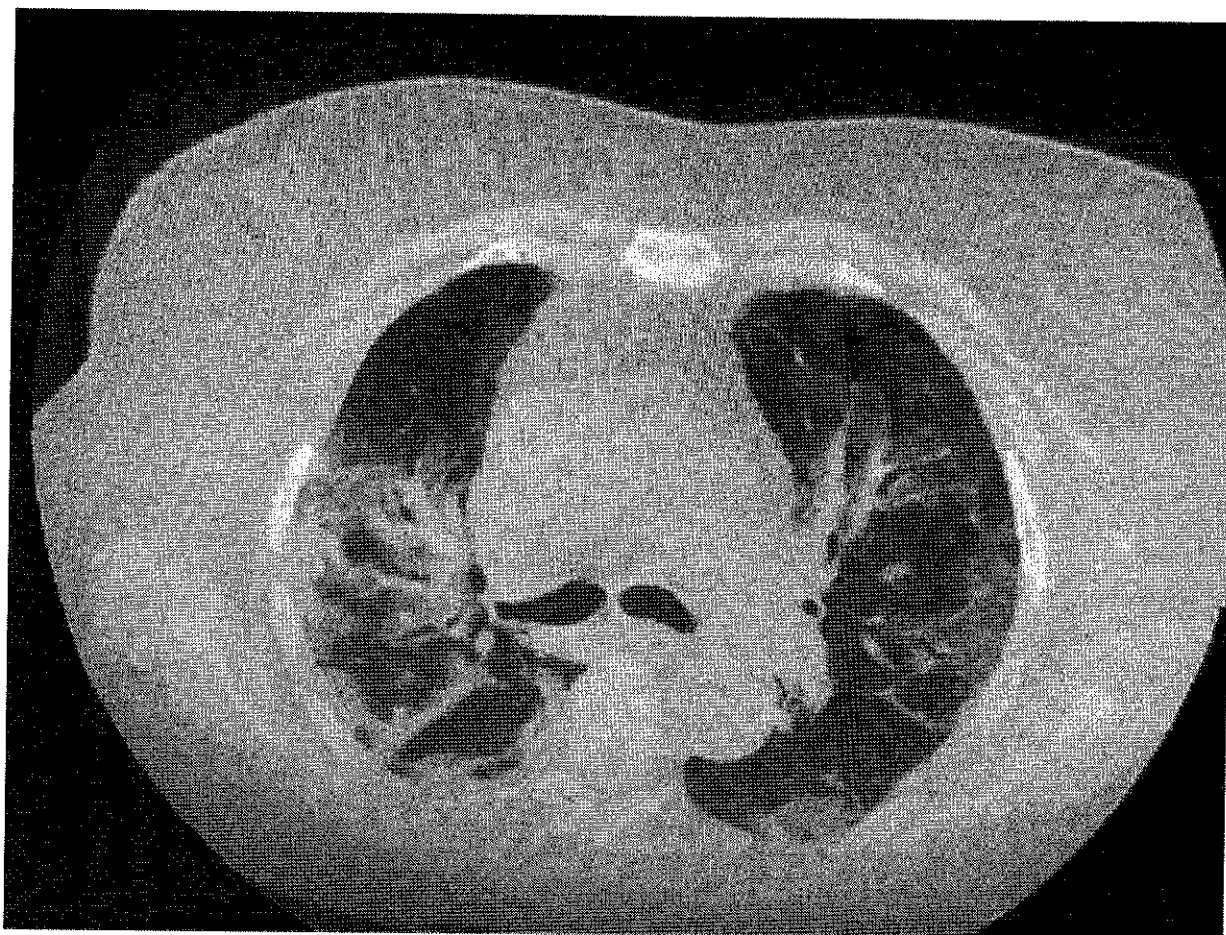
Q 1.2 Quel est le diagnostic le plus probable ?

Question N° 2 :

Quel(s) examen(s) paraclinique(s) demandez-vous pour étayer le diagnostic le plus probable ?

Question N° 3 :

Une tomodensitométrie thoracique retrouve les résultats ci-joints, que constatez-vous ?



Question N° 4 :

Quel(s) protocole(s) thérapeutique(s) et préventif(s) mettez-vous en place ?

Question N° 5 :

Quelles complications à court et moyen terme redoutez-vous ?