

DOSSIER N°1

ENONCE

Une patiente de 78 ans, est amenée aux urgences par son aide ménagère pour vomissements incoercibles.

L'aide ménagère précise qu'elle vit seule chez elle, et qu'elle est atteinte d'une démence pour laquelle elle est sous tutelle. Elle fait fréquemment des fausses routes, suite à un AVC dont elle a partiellement récupéré.

Ses vomissements ont été très abondants et ont débuté 24 heures auparavant. Elle a des douleurs abdominales diffuses, ainsi qu'un essoufflement apparu quelques heures plus tôt. Elle n'est pas capable de préciser si elle a un arrêt du transit intestinal.

A l'admission aux urgences, la température corporelle est à 38,7° ; le pouls à 130 /minute, la fréquence respiratoire à 30 cycles/minute, la SpO₂ à 89 % en air ambiant, la pression artérielle à 110/90 mmHg.

L'abdomen est météorisé. La palpation abdominale trouve un abdomen très ballonné, avec une tuméfaction au pli de l'aîne à gauche, non réductible et douloureuse. L'auscultation pulmonaire retrouve un foyer de râles crépitants en base droite. Vous notez enfin une toux qui ramène des expectorations purulentes.

Les résultats des examens biologiques sanguins sont : pH 7,51 ; HCO₃⁻ : 30 mmol ; PaCO₂ : 30 mmHg ; PaO₂ : 54 mmHg ; protides : 78 g/L (N 60 - 80 g/L); Créatinine: 180 µmol/L (N 60 - 115 µmol/L) ; Urée : 28,2 mmol/L (N 2,5 - 8,0 mmol/L) ; Glucose : 6 mmol/L (3,7 - 5,5 mmol/L) ; Na : 137 mmol/L (N 135 - 145 mmol/L) ; K : 3,1 mmol/L (N 3.5 - 5 mmol/L) ; Cl : 92 mmol/L (N 95 - 105 mmol/L). CRP : 118 mg/L (N 0-5 mg/L). Leucocytes 15000/mm³, polynucléaires neutrophiles 90 %. L'ECG inscrit une tachycardie régulière à 130/minute sans trouble de la repolarisation.

QUESTION n° 1

Quel diagnostic portez-vous pour expliquer la symptomatologie abdominale. Par quel mécanisme ? Justifiez.

QUESTION n° 2

Quel est le seul examen d'imagerie que vous demandez qui permette une prise en charge globale de la patiente?

QUESTION n° 3

Qu'en attendez-vous ?

QUESTION n° 4

Quel diagnostic pneumologique retenez-vous pour cet épisode aigu ? Justifiez.

QUESTION n° 5

Comment reliez-vous les atteintes abdominale et respiratoire ?

QUESTION n° 6

Quels sont les principaux micro-organismes que doit couvrir l'antibiothérapie que vous allez prescrire pour la pathologie pulmonaire ? Justifiez.

QUESTION n° 7

Vous avez constaté la présence d'une alcalose sanguine, quelle est la raison la plus probable de ce désordre de l'équilibre acide-base et comment expliquez-vous qu'il ne soit pas compensé ?

QUESTION n° 8

Indiquez les principes du traitement étiologique de la pathologie abdominale.

QUESTION n° 9

Le tuteur de la patiente n'est pas joignable. Maintenez-vous votre attitude thérapeutique? Justifiez.