

ÉPREUVE DE DOSSIERS THÉRAPEUTIQUES ET BIOLOGIQUES - Mai 2014

DOSSIER N° 5

ÉNONCÉ

Monsieur Jean, 71 ans, est hospitalisé suite à une chute avec fracture du poignet. Il présente un état de sédation important avec diminution de la vigilance.

Un bilan biologique, effectué à l'entrée, donne les résultats suivants :

Pl glucose	3,35 mmol/L
Pl sodium	125 mmol/L
Pl potassium	5,2 mmol/L
Pl chlorure	92 mmol/L
Pl bicarbonate	20 mmol/L
Pl urée	8,0 mmol/L
Pl créatinine	155 μ mol/L

Antérieurement à son hospitalisation, le traitement de Mr Jean était le suivant :

Renitec [®] 20 mg (énalapril)	1 comprimé matin et soir
Lexomil [®] 1 mg (bromazépan)	1/2 comprimé le soir
Amarel [®] 1 mg (glimépiride)	1 comprimé le matin
Prozac [®] (fluoxétine)	1 gélule le matin
Tercian [®] (cyamémazine) solution buvable	15 gouttes matin, midi et 30 gouttes le soir
Parkinane [®] 5 mg (trihexyphénidyle)	1 gélule le matin

QUESTION n°: 1

Analyser les résultats du bilan biologique.

QUESTION n°: 2

Existe-t-il un trouble acido-basique? Si oui, lequel ?

QUESTION n°: 3

Analyser et commenter le traitement de Mr Jean en précisant la classe pharmacologique et les différentes indications thérapeutiques de chaque médicament prescrit.

QUESTION n°: 4

Quelles sont les perturbations biologiques éventuellement imputables aux médicaments dans ce contexte ?

QUESTION n°: 5

La chute de Mr Jean peut être imputable à un ou plusieurs médicaments prescrits : le ou lesquels et pourquoi ?

QUESTION n°: 6

Quels sont les principaux effets indésirables du Tercian[®] (cyamémazine) ?