

ÉPREUVE DE DOSSIERS THÉRAPEUTIQUES ET BIOLOGIQUES

Dossier N° 3

ÉNONCÉ

Monsieur D, 53 ans, éthylisme chronique, est admis en réanimation à la 10^{ème} heure d'une intoxication médicamenteuse volontaire par 40 comprimés de Doliprane®, dosés à 1 g de paracétamol par comprimé.

Le patient présente à l'admission des nausées, une asthénie et une sensibilité de l'hypocondre droit à la palpation abdominale.

Il n'existe aucun signe alarmant, ni hémorragie, ni encéphalopathie hépatique.

Le bilan biologique est le suivant :

PI Chlorure	98 mmol/L	N
PI Sodium.....	135 mmol/L	N ↓
PI Potassium	3,7 mmol/L	N
PI Glucose	3,2 mmol/L	↓
Se ALAT	7040 UI/L	↑↑
Se ASAT	9546 UI/L	↑↑
Se LDH.....	565 UI/L (valeur usuelle : 150 - 300 UI/L)	↑
PI Activité du complexe prothrombinique	35 %	↓

La paracétamolémie à la 10^{ème} heure est de 80 mg/L (concentration thérapeutique usuelle : 10 à 20 mg/L). Par ailleurs, le dépistage HIV est négatif ainsi que l'antigène HBs.
L'ECG est normal.

QUESTION N° 1 :

Commenter ce bilan, en rappelant les valeurs usuelles.

QUESTION N° 2 :

Quel est le mécanisme d'action toxique du paracétamol ?

QUESTION N° 3 :

Chez ce sujet, l'éthylisme chronique modifie-t-il la toxicité du paracétamol ?
 Justifier votre réponse.

QUESTION N° 4 :

Quels sont les traitements à mettre en œuvre ? Quels en sont les effets secondaires éventuels ?

QUESTION N° 5 :

Quels sont les examens à pratiquer dans le cadre du suivi du malade ?