

SEMEIOLOGIE d'HEMATOLOGIE – DCEM1

Session de septembre 2010

Professeur JACCARD (10 points)

Une patiente de 79 ans est admise aux urgences pour une dyspnée d'intensité croissante. Elle n'a pas d'antécédent notable. Elle vous dit avoir des urines foncées depuis 2 semaines. Elle est discrètement ictérique sans autre anomalie à l'examen qu'une tachycardie et un souffle cardiaque systolique. La NFS est la suivante.

Montrer options d'affichage	<input type="checkbox"/> 21/08/2010
	<input checked="" type="checkbox"/> 12:00
	<input checked="" type="checkbox"/> Définitive
	<input checked="" type="checkbox"/> 10074897
CYTOLOGIE	
HEMOGRAMME, NUMERATION GLOBULAIRE	
<input type="checkbox"/> Globules blancs	<input checked="" type="checkbox"/> 24.30 ↑
<input type="checkbox"/> Globules rouges	<input checked="" type="checkbox"/> 2.00 ↓
<input type="checkbox"/> Hémoglobine	<input checked="" type="checkbox"/> 7.5 ↓
<input type="checkbox"/> Hématocrite	<input checked="" type="checkbox"/> 21.7 ↓
<input type="checkbox"/> Volume moyen globulaire	<input checked="" type="checkbox"/> 108.0 ↑
<input type="checkbox"/> Teneur corpusculaire moyenne en Hb	<input checked="" type="checkbox"/> 37.6 ↑
<input type="checkbox"/> Concentration corpusculaire moyenne en Hb	<input checked="" type="checkbox"/> 34.7
<input type="checkbox"/> I. de distribution des globules rouges	<input checked="" type="checkbox"/> 22.5
HEMOGRAMME, NUMERATION DES PLAQUETTES	
<input type="checkbox"/> Plaquettes	<input checked="" type="checkbox"/> 261
<input type="checkbox"/> Volume moyen plaquettaire	<input checked="" type="checkbox"/> 9.0
HEMOGRAMME, FORMULE LEUCOCYTAIRE	
<input type="checkbox"/> Polynucléaires neutrophiles	<input checked="" type="checkbox"/> 26.00
<input type="checkbox"/> Soit	<input checked="" type="checkbox"/> 6.32
<input type="checkbox"/> Polynucléaires éosinophiles	<input checked="" type="checkbox"/> 0.00
<input type="checkbox"/> Soit	<input checked="" type="checkbox"/> 0.00
<input type="checkbox"/> Polynucléaires basophiles	<input checked="" type="checkbox"/> 0.00
<input type="checkbox"/> Soit	<input checked="" type="checkbox"/> 0.00
<input type="checkbox"/> Lymphocytes	<input checked="" type="checkbox"/> 74.00
<input type="checkbox"/> Soit	<input checked="" type="checkbox"/> 17.98 ↑
<input type="checkbox"/> Monocytes	<input checked="" type="checkbox"/> 0.00
<input type="checkbox"/> Soit	<input checked="" type="checkbox"/> 0.00 ↓
<input type="checkbox"/> Erythroblastes	<input checked="" type="checkbox"/> 2.00
<input type="checkbox"/> Commentaire	<input checked="" type="checkbox"/> Ombres de Gumprecht
HEMOGRAMME	
<input type="checkbox"/> Réticulocytes	<input checked="" type="checkbox"/> 14.9
<input type="checkbox"/> Soit	<input checked="" type="checkbox"/> 298.90

Les LDH sont à 1 fois et demi la normale, l'haptoglobine est effondrée, la bilirubine libre est à 2 fois la normale.

- 4) Quels sont les mécanismes responsables des signes et symptômes présentés par la patiente : la tachycardie et le souffle ? l'ictère et les urines foncées ? (2 points)
- 5) Comment aller vous préciser la nature des lymphocytes circulants ? (1 point)
- 6) Que représentent les ombres de Gumprecht signalées, vers quel diagnostic cela oriente-t'il ? (1 point)

