

HEMATOLOGIE

Epreuve de vérification des connaissances pratiques

Sujet :

Un homme de 55 ans vous est adressé par son médecin. Il présente des lombalgies rebelles. Le bilan biologique fait en ville est le suivant :

Hémoglobine : 8 g/dL, VGM 90 fl,

Leucocytes : $9.10^9/L$,

Plaquettes : $250.10^9/L$,

Formule leucocytaire :

Polynucléaires neutrophiles : 65%

Polynucléaires éosinophiles : 2%

Polynucléaires basophiles : 1%

Lymphocytes : 25%

Monocytes : 7%

Réticulocytes : $10.10^9/L$

VS : 110 mm 1^{ère} heure

Electrophorèse : pic en zone des gammaglobulines dosé à 41 g/l correspondant à une IgG kappa.

Vous évoquez un myélome.

QUESTION N° 1

Quel bilan complémentaire envisagez vous ?

QUESTION N° 2

A l'issue du bilan demandé sur quels critères déciderez vous de traiter (ou non) le patient ?

QUESTION N°3

Quelle classification pronostique est utilisée pour cette pathologie et quels en sont les éléments ?

QUESTION N° 4

Le patient se plaint de nausées répétées et de vomissements. Que suspectez vous ?

Quels traitements pouvez vous mettre en œuvre ?

Page suivante au verso ⇒

QUESTION N° 5

Le patient doit effectivement être traité pour son myélome. Qu'envisagez vous en traitement de première intention ?

QUESTION N° 6

Le traitement initial a permis d'obtenir une réponse partielle. Une auto greffe est décidée. Comment organisez vous le recueil des cellules souches périphériques ?

QUESTION N° 7

Quels sont les principes de l'autogreffe ?

QUESTION N° 8

Quels sont les éléments de surveillance après sa sortie d'hospitalisation ?

QUESTION N° 9

Dix huit mois plus tard, on voit réapparaître chez ce patient un pic monoclonal important et de nouvelles lésions osseuses. Que peut-on lui proposer comme traitement ?