

EPREUVE DE DOSSIERS THERAPEUTIQUES ET BIOLOGIQUE

Dossier N° 2

Enoncé

Une femme de 68 ans, sans antécédent personnel ni familial, est vue en consultation pour anémie d'installation récente.

Les résultats des examens biologiques sont :

- Sg Erythrocytes..... : 2,80 T/L
- Sg Hémoglobine.....: 95 g/L
- Sg Hématocrite..... : 0,29
- Sg Leucocytes..... : 5,8 G/L

* Formule leucocytaire :

- Polynucléaires neutrophiles 0,54
- Polynucléaires éosinophiles 0,01
- Polynucléaires basophiles 0,01
- Lymphocytes 0,35
- Monocytes 0,09
- Sg Plaquettes..... : 400 G/L
- Sg Réticulocytes..... : 320 G/L

* Commentaires hématologiques : Anisocytose, macrocytose, absence de schizocytes.

Présence d'1 érythroblaste pour 100 leucocytes. Absence d'anomalies morphologiques des leucocytes.

- Se Bilirubine totale..... : 36 μ mol/L
- Se Bilirubine conjuguée.....: 2 μ mol/L
- Se Haptoglobine..... : 0,36 g/L

Questions**QUESTION N° 1 :**

Calculer les constantes érythrocytaires manquantes.
Commenter les résultats du bilan biologique.

QUESTION N° 2 :

Quelles hypothèses diagnostiques peuvent être évoquées devant ce tableau ? Justifier.

QUESTION N° 3 :

Un examen de laboratoire est indispensable à la poursuite de la démarche diagnostique : lequel et pourquoi ?
En décrire le principe et indiquer les informations pertinentes attendues.

QUESTION N° 4 :

Après enquête étiologique, l'indication d'un traitement corticoïde est posée : prednisone, 2 mg/kg/jour pendant plusieurs semaines. Quels sont les effets indésirables de ce traitement et les recommandations hygiéno-diététiques à donner au patient ?