

**SEMEIOLOGIE d'HEMATOLOGIE – DCEM1**  
**Session de juin 2010**  
**Professeur JACCARD (10 points)**

---

Un homme de 55 ans consulte pour un epistaxis récidivant depuis 3 semaines. Il dit avoir des bourdonnements d'oreilles et entendre moins bien. A l'examen il a des petites adénopathies et une rate palpable en inspiration.

Sa NFS montre : 12000 globules blancs, 25% de polynucléaires neutrophiles, 70% de lymphocytes, 5% de monocytes, 7 gr/l d'hémoglobine avec un VGM à 70, 30000 réticulocytes et 100000 plaquettes. Le cytologiste signale la présence de rouleaux d'hématies. Vous n'avez pas l'électrophorèse mais la protidémie sérique est élevée à 102 gr/l

1) Commenter la NFS (2 point)

2) Vous demandez une électrophorèse, quelle anomalie allez-vous probablement trouver, quel autre examen allez-vous demander pour en préciser la nature ? (2 points)

**SEMEIOLOGIE d'HEMATOLOGIE – DCEM1**  
**Professeur JACCARD**

---

- 3) Comment aller vous préciser la nature des lymphocytes circulants ? (2 points)
- 4) Vous avez fait le diagnostic de maladie de Waldenström , à quel syndrome peut-on rattacher les symptômes présentés par le patient ? (1 point)
- 5) Quelles sont les causes possibles de l'anémie chez ce patient, préciser quels éléments de l'énoncé sont en faveur ou contre ces différentes formes d'anémie (3 points)