

SUJET N°1. (18 points)

Question 1. Définition d'une biothérapie. Citez un exemple de médicament.

Question 2. Décrire le parcours de soins d'un patient traité par tocilizumab (ROACTEMRA®) (*aspect réglementaire de la prescription /dispensation/administration du produit*).

Question 3. A quelles étapes et comment le pharmacien de ville ou hospitalier peut-il intervenir dans le parcours du patient ?

Question 4. Le taux d'infections sérieuses est-il plus important sous biothérapies que sous immunosuppresseurs dans le cas des pathologies auto-immunes ?

Question 5. Quel est l'intérêt d'associer du méthotrexate à un anti-TNF alpha ?

Question 6. Mme T vient pour son renouvellement d'ordonnance d'adalimumab (HUMIRA®) pour une injection ce jour. A l'interrogatoire, vous découvrez qu'elle se plaint de frissons, brûlures urinaires... Quelle est votre attitude ?

Question 7. Nous sommes le 21 novembre 2017, Mr X 35 ans vient renouveler son ordonnance d'HUMIRA. Il n'est pas venu depuis 3 mois. Quels sont les éléments à vérifier au moment de la dispensation ?

SUJET N°2 (2 points)

Prescription des médicaments bloqueurs du système rénine-angiotensine-aldostérone dans la maladie rénale chronique: intérêt et précautions d'emploi.