**Questions cours 14.03 classe 2G**

1.- Quelle partie du SNA fonctionne comme un accélérateur de la fréquence cardiaque et comment appelle-t-on le neurotransmetteur produit par ce système ?

2.- Quelle partie du SNA fonctionne comme un frein de la fréquence cardiaque et comment appelle-t-on le neurotransmetteur produit par ce système ?

3.- a) Lorsque la fréquence cardiaque doit augmenter, sur quelles parties du cœur la partie du SNA nommée à la question 1 agit-elle ?

b) Lorsque le cœur bat plus vite il bat également plus (complète)

4.- a) Lorsque la fréquence cardiaque doit diminuer, sur quelles parties du cœur la partie du SNA nommée à la question 2 agit-elle ?

b) Où les barorécepteurs sont-ils localisés ?

5.- a) Où les chimiorécepteurs sont-ils localisés dans le système cardiovasculaire ?

b) Citer trois paramètres détectés par les chimiorécepteurs.