**Questions cours 13.03 classe 2H**

1.- Où débute la régulation de la fréquence cardiaque ?

2.- a) Pour augmenter la fréquence cardiaque quel SN va faire intervenir le centre cardiovasculaire ?

 b) Pour diminuer la fréquence cardiaque quel SN va faire intervenir le centre cardiovasculaire ?

3.- a) Par quel nerf les neurones sympathiques arrivent-ils au cœur ?

b) Quelles régions du cœur innervent-ils ?

 c) Quel neurotransmetteur est libéré par les terminaisons nerveuses des neurones sympathiques ?

4.- a) Par quel nerf les neurones parasympathiques arrivent-ils au cœur ?

b) Quelles régions du cœur innervent-ils ?

 c) Quel neurotransmetteur est libéré par les terminaisons nerveuses des neurones parasympathiques ?

5.- a) Nomme les neurones qui sont capables de détecter des changements de pression artérielle.

b) Explique ce qui se passe si la pression artérielle est trop élevée ?