

UE 2.2 S1 Cycles de la vie et grandes fonctions Promotion 2023/2026 - Année 2023/2024

Objectifs du e-learning Système cardiovasculaire

Ces objectifs sont à travailler en amont du TD qui se déroulera le 14 septembre 2023

- Connaître l'anatomie du système cardiaque, soit être capable de localiser, de nommer et d'annoter les schémas suivants :
 - Le cœur
 - La structure de la paroi cardiaque
 - Le système électrique du cœur.
- Connaitre l'anatomie du système vasculaire = être capable de localiser et de nommer les principales artères et veines de l'organisme, savoir différencier la structure et les propriétés des artères, capillaires et veines.
- Etre capable d'expliquer le fonctionnement du cœur et du système vasculaire (petite circulation et grande circulation).
- Etre capable de déterminer le rôle du système vasculaire et des différentes parties du cœur ainsi que leurs relations entre elles.
- Etre capable d'expliquer les actions du système nerveux végétatif sur le cœur.
- Savoir expliquer la révolution cardiaque (un cycle cardiaque) et le mettre en lien avec l'intérêt de la surveillance de la pression artérielle.
- Pour le système cardiovasculaire: connaître les facteurs déterminants du vieillissement et les risques qu'ils induisent.
- Connaître la terminologie en lien avec le système cardiovasculaire.