

⇒ SHS – Santé Publique

- 1 Chapitre 1 : Présentation et définition
- 2 Chapitre 2 : Parcours de soins: présentation des différents acteurs
- 3 Chapitre 3 : Histoire de la santé publique
- 4 Chapitre 4 : Approches individuelles et collectives : exemple de la vaccination
- 5 Chapitre 5 : Approches de la prévention et de la promotion de la santé

⇒ Physiologie

| | |
|---|--|
| <p> Cours 1 : Neurone et Synapse</p> <ol style="list-style-type: none">01 Chapitre 1 : Organisation du neurone02 Chapitre 2 : Le potentiel de repos03 Chapitre 3 : Le potentiel d'action04 Chapitre 4 : La synapse et les neurotransmetteurs05 Chapitre 5 : Le système nerveux autonome <p>+ Pour aller plus loin</p> <ul style="list-style-type: none">- Mémoires- Plasticité neuronale- La synapse- Les neurotransmetteurs | <p> Cours 2 : Le milieu intérieur</p> <p>Les compartiments de l'organisme</p> <ol style="list-style-type: none">01 Chapitre 1 : Mécanismes impliqués dans les échanges entre les compartiments02 Chapitre 2 : Les compartiments de l'organisme et leur composition03 Chapitre 3 : Les échanges entre les compartiments intra et extracellulaire04 Chapitre 4 : Les échanges entre les compartiments interstitiel et vasculaire <p>+ Pour aller plus loin</p> <ul style="list-style-type: none">- L' équilibre acido-basique |
| <p> Cours 3 : Physiologie cardiovasculaire</p> <ol style="list-style-type: none">01 Chapitre 1 : Le système circulatoire : organisation générale, le système à haute pression, le système à basse pression02 Chapitre 2 : Le système circulatoire : pression artérielle, résistance vasculaire03 Chapitre 3 : Base de l'électrophysiologie cardiaque et électrocardiogramme04 Chapitre 4 : Le couplage excitation-contraction05 Chapitre 5 : Le cycle cardiaque 1 : hémodynamique intracardiaque et auscultation cardiaque06 Chapitre 6 : Le cycle cardiaque 2 : courbes pression volume ventriculaire gauche07 Chapitre 7 : Facteurs déterminants de la performance cardiaque <p>+ Pour aller plus loin</p> <ul style="list-style-type: none">- Anatomie fonctionnelle du cœur, système ortho- et parasympathique | <p> Cours 4 : Thermorégulation</p> <ol style="list-style-type: none">01 Chapitre 1 : Thermorégulation <p>+ Pour aller plus loin</p> <ul style="list-style-type: none">- Chaleur, Température, influence sur les organismes vivants- Les organismes vivants dans leur environnement |

➔ Anatomie

| | |
|--|--|
| <p> Cours 1 : L'appareil locomoteur</p> <ul style="list-style-type: none">01 Chapitre 1 : Membres supérieurs / la ceinture du membre supérieur02 Chapitre 2 : Membres supérieurs / ostéologie, arthrologie03 Chapitre 3 : Membres supérieurs / arthrologie, myologie04 Chapitre 4 : Membres inférieurs / ostéologie, arthrologie05 Chapitre 5 : Membres inférieurs / myologie06 Chapitre 6 : Membres inférieurs / vascularisation, innervation | <p> Cours 2 : Le squelette axial</p> <ul style="list-style-type: none">01 Chapitre 1 : Crâne+ Pour aller plus loin / hors programme > Chapitre 2 : Face03 Chapitre 3 : Rachis |
| <p> Cours 3 : L'appareil respiratoire</p> <ul style="list-style-type: none">+ Pour aller plus loin / hors programme > Chapitre 1 : Paroi thoracique02 Chapitre 2 : Voies Respiratoires03 Chapitre 3 : Poumons et Plèvres | <p> Cours 4 : L'appareil cardio-vasculaire</p> <ul style="list-style-type: none">01 Chapitre 1 : Le cœur02 Chapitre 2 : Les vaisseaux du thorax03 Chapitre 3 : Les Vaisseaux de l'abdomen04 Chapitre 4 : Les Vaisseaux des membres |
| <p> Cours 5 : L'appareil digestif</p> <ul style="list-style-type: none">01 Chapitre 1 : Cavité orale, oropharynx et œsophage+ Pour aller plus loin / hors programme > Chapitre 2 : Parois et Péritoine03 Chapitre 3 : Estomac et rate04 Chapitre 4 : Duodénum et Pancréas05 Chapitre 5 : Intestin Grêle06 Chapitre 6 : Foie et voies biliaires07 Chapitre 7 : Colon et rectum | <p> Cours 6 : L'appareil urinaire</p> <ul style="list-style-type: none">01 Chapitre 1 : Reins et uretères+ Pour aller plus loin / hors programme > Chapitre 2 : Vessie et urètre |
| <p> Cours 7 : L'appareil reproducteur</p> <ul style="list-style-type: none">+ Partie 1 : L'appareil génital de la femme01 Chapitre 1 : Ligament large, ovaires et trompes02 Chapitre 2 : Utérus et vagin+ Pour aller plus loin / hors programme > Chapitre 3 : Périnée féminin+ Partie 2 : L'appareil génital de l'homme04 Chapitre 4 : Testicules et voies spermatiques05 Chapitre 5 : Prostate et Pénis | <p> Cours 8 : L'appareil nerveux central</p> <ul style="list-style-type: none">01 Chapitre 1 : Mise en place du système nerveux02 Chapitre 2 : La moëlle spinale03 Chapitre 3 : Le cervelet04 Chapitre 4 : Le tronc cérébral05 Chapitre 5 : Le cerveau (1)06 Chapitre 6 : Le cerveau (2) |