

UE 2.2 S1 Cycles de la vie et grandes fonctions

Promotion 2024/2027 - Année 2024/2025

Objectifs du e-learning

Le système urinaire et les appareils reproducteurs

Ces objectifs sont à travailler en amont des TD qui se dérouleront les 15 et 19 septembre 2025

- Connaître l'anatomie du système urinaire, soit être capable de localiser, de nommer et d'annoter les schémas suivants :
 - L'appareil urinaire
 - Un rein
- Connaître et savoir expliquer les différentes fonctions du rein.
- Connaître le rôle d'un néphron.
- Connaître les différentes étapes du mécanisme de production d'urine.
https://www.youtube.com/watch?v=W_UHoMpOGBw
- Connaître le rôle des glandes surrénales dans l'organisme.
- Comprendre le fonctionnement du système Rénine-Angiotensine-Aldostérone.
- Pour le système urinaire : connaître les facteurs déterminants du vieillissement et les risques qu'ils induisent.
- Connaître la terminologie en lien avec le système urinaire (liste non exhaustive).

termes
Néphron
Glomérule
Diurèse
Anurie
Oligurie
Polakiurie
Polyurie
Hématurie
Homéostasie
Fonction exocrine
Fonction endocrine
Clairance
Créatinémie

UE 2.2 S1 Cycles de la vie et grandes fonctions

Promotion 2024/2027 - Année 2024/2025

Urée
Rénine
Angiotensine
Acidose
Alcalose
Ph
Urètre
Uretère

- Connaître l'anatomie du système reproducteur, soit être capable de localiser, de nommer et d'annoter les schémas suivants :
 - L'appareil génital masculin
 - L'appareil génital féminin
 - Le sein
- Connaître les rôles de la prostate
- Connaître la terminologie en lien avec le système reproducteur (liste non exhaustive)

TERMES
Gynécologie
Obstétrique
Andrologie
Multipare
Primipare
Parturiente
Ménorrhée ou Menstruations
Dysménorrhée
Ménorragie
Ménopause
Métrorragie
Androgynie
Avortement

- Préfixes/suffixes du système urinaire/ appareil reproducteur

A : absence

Cysto : vessie

Hystéro : utérus

Mammo/masto : sein

néphr : rein

Orchi : testicule

Urie : urine