



UE 6 Rein et voies urinaires



Présentation

Description

REINS ET VOIES URINAIRES

Responsable pédagogique : Pr Luc CORMIER

PROGRAMME D'ENSEIGNEMENT

- Introduction à l'uronephro
- Embryologie de l'appareil urinaire et sexuel
- Rein 1
- Évaluation : présentation
- Rein 2 + voie excrétrice
- Endoscopie
- Appareil sexuel masculin
- Structure et physiologie du néphron
- Physiologie glomérulaire
- Physiologie du Na⁺
- Physiologie de l'équilibre acide base
- Équilibre et élimination du K⁺
- Bilan Hydrique
- Troubles hydroélectrolytiques : eau et Na⁺
- Troubles hydroélectrolytiques :
K⁺ et acide/base

- Régulation volémie/ osmolarité
- Sémiologie radiologique
- Le cancer
- Les lésions néphron, glomérule, tubule
- Pathologie glomérulaire : Protéinurie/hématurie
- Pathologie glomérulaire : Sd Néphrotique/Sd
Néphritique



- Sémiologie de la miction
- Douleurs urologiques (hors OGE)
- IRA
- Principes et sémiologie en médecine nucléaire
- Dépistage et anomalies prostatiques sans troubles mictionnels
- Anurie par obstacle
- Gros rein
- Grosses bourses et bourses douloureuses
- Hématurie uro
- Rein et HTA
- Malformations de l'appareil urinaire et sexuel
- Sémiologie chirurgicale infantile
- Urodynamique
- IRC
- Diurétiques/Élimination des médicaments
- Troubles de la miction et castration hormonale
- Évaluation enseignement
- Fonctions endocrines du rein
- Évaluation enseignement

Heures d'enseignement

CM

Cours Magistral

39h

Modalités de contrôle des connaissances



Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
CT (contrôle terminal)	QCM et/ou QROC	60		3		
CC (contrôle continu)	QCM et/ou QROC			1		