

PATHOLOGIES AVANCÉES

Endocrinologie et Neurologie

Journée 1 : Pathologies métaboliques et endocriniennes

Description / Définition

Le cours aborde d'abord brièvement quelques troubles métaboliques, puis les pathologies endocriniennes.

Prérequis / Public

Toute personne disposant des bases en Anatomie-Physiologie-Pathologie (cycle 1 ASCA ou équivalent)

Objectifs

- Maîtriser le vocabulaire médical spécifique de la discipline.
- Catégoriser les types de pathologies endocriniennes.
- En connaître la définition, les principaux signes cliniques et paracliniques qui s'y rapportent, l'évolution et les éventuelles complications, les traitements proposés.
- Ne pas passer à côté d'une pathologie d'urgence ou nécessitant un diagnostic précis et une prise en charge médicale et/ou chirurgicale.

Contenu

- Chaque chapitre est précédé d'un bref rappel physiologique et parfois biochimique.
- Dyslipidémies, hyperuricémies, prédiabète, pathologies liées au fer en carence ou en excès.
- Pathologies thyroïdiennes, pancréatiques, surrénaliennes, hypophysaires.
- Pathologies et hormones sexuelles.

Durée

8 heures (1 jour)

Journée 2 : Pathologies neurologiques

Description / Définition

Le cours aborde brièvement quelques pathologies mentales puis les pathologies du système nerveux central.

Prérequis / Public

Toute personne disposant des bases en Anatomie-Physiologie-Pathologie (cycle 1 ASCA ou équivalent)

Objectifs

- Maîtriser le vocabulaire médical spécifique de la discipline.
- Catégoriser quelques affections mentales et quelques pathologies neurologiques.
- En connaître la définition, les principaux signes cliniques et paracliniques qui s'y rapportent, l'évolution et les éventuelles complications, les traitements proposés.
- Ne pas passer à côté d'une pathologie d'urgence ou nécessitant un diagnostic précis et une prise en charge médicale et/ou chirurgicale.

Contenu

Chaque chapitre est précédé d'un bref rappel physiologique et parfois biochimique.

Etude de plusieurs troubles et pathologies neurologiques :

- Affections mentales : : stress, dépression, troubles du spectre autistique.
- Migraines
- Troubles du sommeil, spasmophilie, fibromyalgie.
- Pathologies infectieuses : méningites, encéphalites.
- Pathologies neurodégénératives : SEP, maladie de Parkinson, maladie d'Alzheimer, sclérose latérale amyotrophique.
- Pathologies tumorales.

Durée

8 heures (1 jour)