

Module 1 UF 6 - Examens médicaux et cliniques, diagnostics, évaluation médicale

Description/Définition :

Les examens médicaux et cliniques de base et la lecture des analyses biologiques constituent aujourd'hui pour un thérapeute un outil majeur de diagnostic et de suivi.

Les nombreux examens désormais disponibles dans le milieu médical renseignent sur l'état de diverses fonctions et leur interprétation demande des compétences spécifiques qui seront transmises dans cette unité de formation.

Prérequis / Public

Bases de physiologie et de pathologie. Cette unité de formation s'adresse tout particulièrement aux praticiens de santé devant disposer d'outils diagnostics performants et étant amenés à expliquer à leurs patients les résultats d'examens cliniques et de bilans biologiques.

Objectifs du cours :

Au terme de la formation, l'apprenant sera en mesure de répondre aux objectifs ci-dessous :

- Décrire, expliquer en quoi consistent les informations fondamentales apportées par les examens cliniques suivants sans procéder soi-même à ces méthodes d'analyse :
 - Les techniques de radiologie médicale (TRM) telles que les scans, la radiographie, les IRM, l'échographie. **W1/W2**
 - Décrire, expliquer, commenter en quoi consistent les examens de laboratoire tels que les bilans urinaires, les couleurs, les odeurs, les analyses en lien avec les prises de sang (veineux, capillaires), le glucose, les selles, CRP, HB et autres. **W1/W2/F1**
- Décrire, expliquer en quoi consistent les informations fondamentales apportées par les examens cliniques suivants tout en étant soi-même en mesure de proposer et de procéder à ces méthodes d'analyse :
 - Les percussions. **W3/F3**
 - Les palpations. **W3/F3**
 - La mesure de la tension artérielle. **W3/F3**
 - Auscultation (cœur, poumons, organes digestifs) et les inspections (face, peau). **W2/W3/F3/A2**
 - Les examens fonctionnels et neurologiques simples tels que les principaux réflexes, les articulations, la coordination, la motricité, la force, le rachis, la sensibilité, la conscience. **W2/W3/F3**
 - Analyser les résultats d'examens et toutes les informations disponibles fondées sur les connaissances médicales de base. **W3/F3**
- Analyser les risques et les chances d'un traitement autonome. Etre en capacité de déterminer et justifier auprès de son/sa patient(e) ses décisions et la nécessité de le/la soumettre à des examens complémentaires ou l'adresser à un autre spécialiste. **W3/F3**
- Justifier, expliquer le degré de complexité du cas et développer une évaluation de

médecine classique avec un diagnostic différentiel correspondant. **W3/F3**

- Être apte d'acquérir par des questions pertinentes lors de l'anamnèse (et des consultations suivantes), des informations médicales dans le but de parvenir à une évaluation médicale et un diagnostic de travail. **F3**
- Analyser les résultats d'examen et toutes les informations disponibles, y compris les résultats apportés par le/la patient(e) et fondés sur les connaissances médicales de base. **W3/F3**
- Analyser le degré de complexité du cas et en développer une évaluation de médecine classique avec un diagnostic différentiel correspondant; en déduire un diagnostic de travail et un pronostic de l'évolution du cas. **W3/F3**
- Analyser les risques et les chances d'un traitement autonome lors de différentes phases de prise en charge, en justifier ses propres décisions vis à vis de quel patient il peut donner un traitement de médecine alternative, ou, justifier quand/pourquoi le patient devrait être soumis à un examen de médecine classique ou référé à un autre spécialiste. **W3/F3**

Contenu :

- Méthodes d'imagerie (connaître les informations fondamentales apportées par la radiographie, le CT-scan, l'IRM et l'échographie, sans procéder soi-même à ces examens, à leur analyse ou à leur interprétation).
- Analyses sanguines (hématologie, chimie du sang, immunologie, connaître l'importance et les conséquences des principales anomalies).
- Connaître les mesures d'examen cliniques, leur pertinence et leurs conclusions pour une évaluation médicale dans sa propre consultation.
- Palpation (y c. du pouls).
- Examens fonctionnels (réflexes, rachis, articulations, force, coordination).
- Percussion.
- Auscultation (cœur, poumons, organes digestifs).
- Examens de laboratoire : examens de l'urine (bilan urinaire, couleur, odeur), des selles (consistance, couleur, odeur, sang), analyse du sang capillaire (glucose, CRP, Hb).
- Mesure de la tension artérielle.
- Examen neurologique simple (sensibilité, motricité, coordination, principaux réflexes, conscience).
- Inspection (p. ex. face, peau, etc.).
- ...

Durée

72 heures