

MD

MED2420 **Algologie**

[15h] 1 crédits

Cette activité se déroule pendant le 1er semestre

Enseignant(s): Bernard Le Polain de Waroux, Léon Plaghki
Langue d'enseignement : français
Niveau : cours de 2ème cycle

Objectifs (en terme de compétences)

Le cours a pour premier objectif de témoigner par la théorie et la clinique des avantages d'une approche intégrée transdisciplinaire du diagnostic et du traitement de la douleur aiguë et chronique. Secondairement, il permettra une mise à jour des mécanismes neuro-psychophysiologiques et une présentation des perspectives thérapeutiques nouvelles.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

- 1 - (1 h) Présentation des problèmes épidémiologiques, socio-économiques et éthiques posés par la douleur.
- 2 - (1 h) Compléments de neurophysiologie du système nociceptif en articulation avec FYSL1132 et MED13.
- 3 - (1 h) Compléments de pharmacologie en articulation avec PHAR 2121.
- 4 - (2 h) Méthodes cliniques pour évaluer la douleur.
- 5 - (4 h) Présentation et discussion de dossiers cliniques en rapport avec la douleur chronique cancéreuse (2 h) et non-cancéreuse (2 h).
- 6 - (5 h) Aspects thérapeutiques:
 - aspects spécifiques de la prescription médicamenteuse (1 h)
 - techniques spécialisées (stimulation cordonale, cathéters épiduraux, etc.)
 - réadaptation fonctionnelle dans les syndromes douloureux chroniques
 - douleur et psychothérapie (y compris psychopathologie de la douleur)
- 7 - Synthèse dans une perspective de la "Clinique de la douleur"

L'ensemble des cours sera donné par des praticiens activement engagés dans la Clinique de la Douleur. Le support didactique est par conséquent puisé dans la pratique journalière. Chaque enseignant visera à articuler son exposé avec l'approche transdisciplinaire.

Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

Évaluation: L'évaluation des connaissances sera réalisée sur base d'une épreuve écrite se rapportant sur l'ensemble des matières abordées au cours et présentées dans les notes.

Autres crédits de l'activité dans les programmes

MED22 Deuxième année du programme conduisant au grade de docteur(1 crédits)
 en médecine
PALI3DS Diplôme d'études spécialisées en soins continus et palliatifs (1 crédits)