

6^{èmes} Journées Francophones de Kinésithérapie

Programme

Neurophysiologie de la douleur et implications cliniques

26/04/2017

S. Marchand et M. Bachelon

Introduction aux bases neurophysiologiques de la douleur

- Périphérie : les nocicepteurs et les fibres afférentes : premier neurone
- Moelle : Seconds neurones et sensibilisation centrale
- Thalamus : les noyaux thalamiques et leurs rôles dans la persistance de la douleur
- Cortex : le rôle des centres supérieurs dans le contrôle et la persistance de la douleur

Le rôle du genre et du sexe dans la douleur

- Le rôle des hormones sexuelles dans la douleur : de la recherche fondamentale à l'application clinique
- Reconnaître les différences liées au sexe dans le traitement de la douleur

Mécanismes endogènes de contrôle de la douleur

- Les contrôles spinaux, excitateurs et inhibiteurs
- Les mécanismes excitateurs et inhibiteurs descendants en provenance des noyaux du tronc cérébral
- Les centres supérieurs : contrôles corticaux sur la perception de la douleur

Interactions entre les approches pharmacologiques et non pharmacologiques

- Manipulations, massages et autres approches physiques : le rationnel physiologique
- Importance des centres supérieurs dans la réponse à la douleur : effet placebo et nocebo : le rôle des attentes et du conditionnement

PRISE EN CHARGE **fifpl** POSSIBLE

FONDS INTERPROFESSIONNEL DE FORMATION DES PROFESSIONNELS DE LA RÉÉDUCATION

Inscriptions
www.sfphysio.fr

 Société Française de Physiothérapie

 @PhysioSfp



2007 - 2017 10 ans