



Rééducation Cognitivo-Motrice selon le Concept Perfetti

Enseignante : Mme Claudie CHAUVIERE

- Cadre de santé - Masseur-Kinésithérapeute – Ergothérapeute -
- Enseignante à l'IFMK de Nancy
- Enseignante en Formation continue spécialisée en Neurologie Centrale
- DIU – Bases neuro-biologiques de la rééducation motrice et psychomotrice

<u>Date</u> :	Vendredi 18 Juin 2010 de 15h à 20h Samedi 19 Juin 2010 de 15h à 20h
<u>Lieu</u> :	Institut de Physiothérapie, Campus des Sciences Médicales, Rue de Damas.
<u>Nombre de crédits</u> :	1 crédit ECTS
<u>Frais de participation</u> :	113 dollars 10 heures
<u>Volume horaire</u> :	
<u>Validation</u> :	Attestation de Participation.
<u>Support au cours</u> :	Un support au cours sera disponible.
<u>Places disponibles</u> :	14 Personnes.
<u>Public concerné</u> :	Physiothérapeutes.
<u>Inscriptions au</u> :	01 42 12 62 Jusqu'au 16 Juin 2010
<u>Pré-requis</u> :	Eléments se rapportant à l'AVC

REEDUCATION COGNITIVO-MOTRICE DE L'HEMIPLEGIE ADULTE

CONCEPT DEVELOPPE PAR C. PERFETTI

CADRE GENERAL DE L'INTERVENTION

Les rééducateurs sont amenés à prendre en charge régulièrement des personnes victimes d'AVC, que ce soit au stade initial de la maladie (neurologie ou autres services de médecine) mais aussi au stade de récupération et de réorganisation neurologique tout particulièrement dans les services de rééducation.

L'approche, les objectifs et les techniques se différencient et le développement des capacités motrices peut être sollicité par diverses approches rééducatives.

L'approche rééducative proposée par Carlo PERFETTI est fondée sur les réafférentations sensorielles pour améliorer la réorganisation motrice

OBJECTIFS GENERAUX

Rappeler les bases fondamentales du comportement moteur et des spécialisations fonctionnelles hémisphériques

Evaluer et identifier les « déficiences » du patient. Mener un Bilan Diagnostic Kinésithérapique permettant de déterminer une démarche thérapeutique pertinente

Appréhender les champs d'application de cette technique de rééducation en les replaçant dans le cadre des connaissances neurophysiologiques et neurophysiopathologiques actuelles

Construire une démarche thérapeutique appropriée à chaque patient en fonction du tableau clinique

CONTENU

➡ Les bases neurophysiologiques de la rééducation neurologique aujourd'hui

Eléments de neurophysiologie et neurophysiopathologie pour mieux comprendre cette approche thérapeutique

Organisation du contrôle moteur
Concept de neuroplasticité
Restauration fonctionnelle après lésion cérébrale
Réseaux vasculaires et les lésions neurologiques
Spécialisation fonctionnelle hémisphérique et rôle des différentes aires corticales

Troubles des fonctions perceptives supérieures en rapport avec la lésion hémisphérique

Syndrome de négligence spatiale unilatérale

Syndrome d'apraxie gestuelle

Illustrations de situations cliniques (films)

➞ Développement du concept présenté par Carlo Perfetti

Comprendre l'approche de ces programmes de rééducation "cognitive" élaborés à partir des connaissances neurophysiologiques actuelles

Qu'est ce qu'un exercice thérapeutique cognitif ?

La proposition d'exercices thérapeutiques (segmentaires ou globaux) repose sur une méthodologie rigoureuse :

- identification des éléments déterminant une réorganisation incorrecte ou insuffisante,
- sélection des éléments susceptibles d'être modifiés par les exercices,
- définition des modalités de traitement.

Déficit de recrutement des UM, réactions anormales à l'étirement, irradiations anormales, présence de schémas moteurs élémentaires perturbant la chaîne de déambulation ou de préhension – autant de troubles de l'organisation et de l'exécution des mouvements pour lesquels vous serez en mesure de proposer des exercices thérapeutiques élaborés suivant le concept de Carlo Perfetti.

➞ Situations d'exercices proposées pour le membre supérieur, le tronc et le membre inférieur

Classification schématique des exercices :

- en fonction des éléments de la pathologie à contrôler
- en fonction du type d'information proposée (interactions tactiles, kinesthésiques, de friction/résistance, de pression/poids...)
- en fonction des caractéristiques des mouvements proposés (déroulement spatial, déroulement temporel, paramètre d'intensité)

