

ELEMENTS DE CONNAISSANCES MEDICALES

(Durée : 3 heures - Coefficient 2)

ANATOMIE (6 points)

LA PRONOSUPINATION

- Décrire succinctement les structures osseuses intervenant dans les mouvements physiologiques de la pronosupination.
- Citer les muscles supinateurs en précisant les origines et les terminaisons ainsi que l'innervation tronculaire et radiculaire.

CONNAISSANCES MEDICALES (14 points)

Sujet 1

PARALYSIE ULNAIRE (7 points)

Une standardiste droitère de 25 ans est atteinte d'une paralysie ulnaire haute.

- Après avoir rappelé l'origine et le trajet du nerf ulnaire, expliquer le mécanisme lésionnel probable de cette atteinte.
- Décrire les signes cliniques et expliquer le mécanisme de la griffe apparue d'emblée.
- Justifier et décrire l'appareillage proposé en post opératoire immédiat et son évolution dans le temps.
- En supposant que la griffe se soit installée, quelle solution d'appareillage pourra alors être proposée ?

Sujet 2

L'HEMIPLÉGIE (7 points)

Monsieur X, 65 ans, droitier, ayant une hypertension artérielle, se retrouve brutalement atteint d'une hémiplégié droite.

Après quelques semaines, monsieur X a un moyen fessier déficitaire, un quadriceps côté à 3 fatigable et peu spastique, un pied varus équin. Monsieur X déambule avec aide.

- Expliquer la cause de son hémiplégié.
- Donner les principaux signes cliniques de cette hémiplégié en terme de déficiences, incapacité, handicap.
- Décrire l'appareillage et aides techniques que l'on peut proposer à monsieur X pour son autonomie.

BTS PROTHESISTE ORTHESISTE		
Session 2003	Durée : 3 heures	Coefficient : 2
PRE4ECM	Eléments de Connaissances Médicales	Page 1/1

041