

Éléments de connaissances médicales

(Durée: 3 heures - Coefficient 2)

L'amputation transtibiale (7 points)

A la suite d'un accident de moto datant d'il y a un an, Nicolas, 25 ans, a été amputé de la jambe droite au 1/3 supérieur et subi une atteinte du nerf grand sciatique gauche avec séquelles au niveau de la loge antéro externe (antéro latérale) de la jambe. Ce patient a également subi une greffe au niveau du moignon tibial.

- Décrire les signes cliniques qu'il est important de recueillir pour envisager l'appareillage.
- Exposer les appareils qui peuvent être préconisés, sachant que Nicolas travaille comme technicien de maintenance en informatique dans une entreprise.

La lombalgie (7 points)

Monsieur X, 45 ans, comptable, a une lombalgie invalidante causée par une protrusion discale L4 L5. Le médecin prescrit un corset pour permettre la reprise de ses activités. Monsieur X devra porter cette orthèse pendant 2 mois.

- Décrire les signes cliniques qui seront déterminant pour le type de corset.
- Décrire le corset qui sera réalisé pour Monsieur X.

Anatomie (6 points)

L'épaule

- Citer les articulations du complexe articulaire de l'épaule. Citer, pour chacune d'elle, les surfaces mises en présence.
- Citer les muscles rotateurs externes de l'épaule. Préciser les origines et les terminaisons.

BTS PROTHÉSISTE - ORTHÉSISTE		
Éléments de connaissances médicales	Durée : 3 h	Session 2002
PRE4ECM	Coef. : 2	Page 1/1