

BTS PODO - ORTHÉSISTE

ÉLÉMENTS DE CONNAISSANCES MÉDICALES

Session 2004

—
Durée : 2 heures
Coefficient : 4
—

Matériel autorisé :

Calculatrice conformément à la circulaire N°99-186 du 16/11/1999

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.
Le sujet comporte 2 pages, numérotées de 1/2 à 2/2.

| | |
|--|------------------|
| BTS PODO - ORTHÉSISTE | Session 2004 |
| U.41 : Éléments de connaissances médicales | POE4ECM |
| Coefficient : 4 | Durée : 2 heures |
| | Page : 1/2 |

ELEMENTS DE CONNAISSANCES MEDICALES

Durée : 2 heures coefficient 4

ANATOMIE/PHYSIOLOGIE

I. ARTICULATION SOUS-ASTRAGALIENNE (SUB-TALAIRE)

- 1) Décrire de façon succincte les surfaces articulaires.
- 2) Citer le principal moyen d'union.
- 3) Dynamique articulaire :
 - Etudier un des mouvements complexes.
 - Expliquer l'importance de cette articulation.

II. INTERLIGNE DE LISFRANC (TARSO-METATARSIENNE)

- 1) Définir cet interligne et sa direction.
- 2) Expliquer l'augmentation de la courbure de l'arche transversale antérieure moyenne (ou antérieure)

PATHOLOGIES

AMPUTATION DE CHOPART (TRANSVERSE DU TARSE)

- 1) Définir le niveau anatomique.
- 2) Citer les principales étiologies.
- 3) Exposer les difficultés de l'appareillage.
- 4) Comment maintenir un moignon de bonne qualité.

SYNDROME RADICULAIRE

ATTEINTE DE LA RACINE S1

- 1) Etudier les déficits neuro-musculaires.
- 2) Décrire les troubles de la marche.

CAS CLINIQUE

Un SDF âgés de 58 ans présente des douleurs à recrudescence nocturne des deux membres inférieurs.

Ces douleurs, bilatérales et symétriques, sont distales, associées à des paresthésies.

A l'examen clinique :

- On constate une amyotrophie
- Une marche en steppant
- Les ROT achilléens

- 1) Quel est le diagnostic le plus probable ? Justifier votre réponse.
- 2) Citer les principales étiologies.

| | |
|--|------------------|
| BTS PODO - ORTHÉSISTE | Session 2004 |
| U.41 : Éléments de connaissances médicales | POE4ECM |
| Coefficient : 4 | Durée : 2 heures |
| | Page : 2/2 |