

anatomie
fonctionnelle
de l'appareil
locomoteur

6

LA CHEVILLE

J.CASTAING-J.DELPLACE
avec la coll. de J.D.LE ROY

Laboratoires d'anatomie des C.H.U.
de Bordeaux, Clermont-Ferrand, Limoges,
Poitiers, St-Antoine (Paris) et Tours

EDITIONS VIGOT

B.61 - 113
fasc6 EX.1

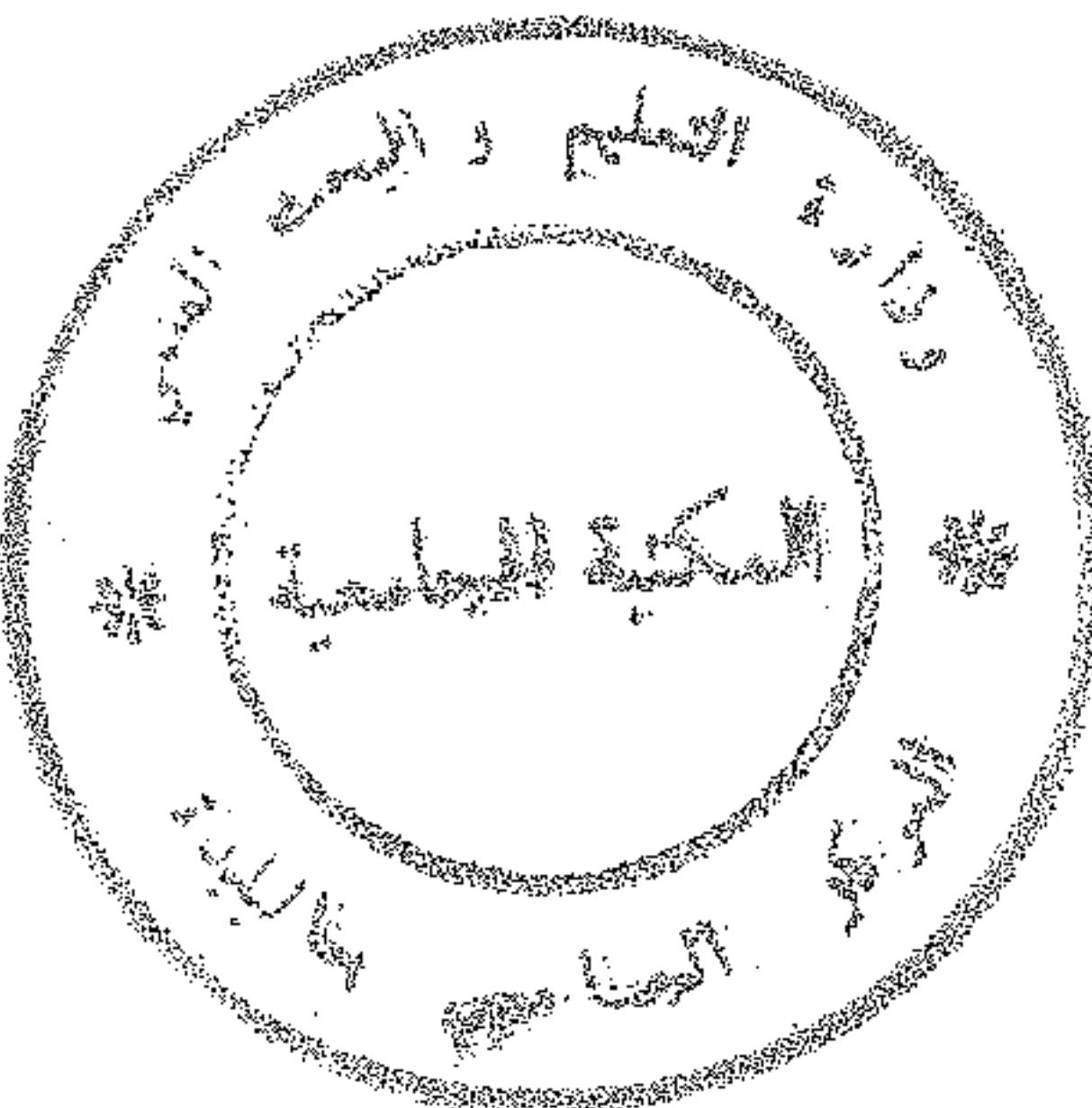
B.61-113
Fasc.6 ED.4

B.61-113 F.6 EX.1

fonctionnelle de l'appareil locomoteur

par J.CASTAING et Ph.BURDIN
préface du Pr. A.GOUAZE

1521



24.05.2005

6

LA CHEVILLE

J.CASTAING-J.DELPLACE
avec la coll. de J.D.LE ROY

1er CYCLE
EDITIONS VIGOT

SOMMAIRE

1 - IDEES DIRECTRICES

- 11 - Première approche.
- 12 - Les arches du pied.
- 13 - Impératifs biomécaniques.

2 - ANATOMIE, MORPHOLOGIQUE ARTICULAIRE

- 21 - La mortaise tibio fibulaire :
 - 211 - Le pilon tibial.
 - 212 - La malléole tibiale.
 - 213 - La malléole fibulaire.
 - 214 - La syndesmose tibio-fibulaire.
- 22 - Le tenon astragalien :
 - 221 - Sa face supérieure.
 - 222 - Sa facette médiale.
 - 223 - Sa facette latérale.
- 23 - Le manchon capsulo-synovial :
 - 231 - La capsule.
 - 232 - La synoviale.
- 24 - Les ligaments passifs :
 - 241 - Le ligament collatéral médial.
 - 242 - Le ligament collatéral latéral.

3 - LES MOUVEMENTS DU PIED

- 31 - Position référentielle.
- 32 - Flexion dorsale et flexion plantaire : seuls mouvements possibles dans la tibio-tarsienne.
- 33 - Les autres mouvements du pied :
 - 331 - Adduction et abduction.
 - 332 - Pronation et supination.
 - 333 - Inversion et éversion.
 - 334 - Varus et valgus.

4 - LES MUSCLES MOTEURS

- 41 - Groupe antérieur = muscles fléchisseurs dorsaux.
- 42 - Groupe latéral = muscles fléchisseurs plantaires et éverseurs.
- 43 - Groupe postérieur superficiel (triceps sural) = muscle fléchisseur plantaire.
- 44 - Groupe postérieur profond = muscles fléchisseurs plantaires et inverseurs.
- 45 - Innervation.

5 - LA NECESSITE DES STABILISATEURS

6 - STABILITE TRANSVERSALE

- 61 - Passivement =
 - 611 - les ligaments tibio-fibulaires inférieurs.
 - 612 - les ligaments collatéraux.

62 - Le réglage actif de la pince tibio-fibulaire :

621 - Rappel descriptif concernant le couple tibio-fibulaire.

622 - Le resserrage de la pince tibio-fibulaire en flexion plantaire active (théorie Pol Lecœur).

623 - L'ouverture passive de la pince tibio-fibulaire en flexion dorsale.

63 - Le rôle stabilisateur des ligaments collatéraux :

631 - en dehors - les 3 faisceaux du ligament collatéral latéral.

632 - en dedans - les 3 faisceaux du ligament collatéral médial.

64 - Le rôle stabilisateur des muscles.

7 - LA STABILITE ANTERO-POSTERIEURE.

71 - Importance des composants antéro-postérieurs.

72 - Les stabilisateurs antérieurs :

721 - osseux,

722 - ligamentaires,

723 - musculaires.

73 - Les stabilisateurs postérieurs :

731 - osseux,

732 - ligamentaires,

733 - musculaires.

8 - LA STABILITE ROTATIONNELLE.

81 - Les stabilisateurs osseux.

82 - Les stabilisateurs ligamentaires.

83 - Les stabilisateurs musculaires.

9 - LA CHEVILLE, UNE DES PARTIES DE LA LIAISON JAMBE - PIED.

10 - EXERCICES COMPLEMENTAIRES.

10/1 - BIBLIOGRAPHIE

10/2 - LEXIQUE