Mémofiches Anatomie Netter

Tronc

John T. Hansen

University of Rochester, USA School of Medicine and Dentistry

Traduction
Pierre Kamina et Jean-Pierre Richer

4e édition



SAUNDERS

FI SEVIER

1600 John F. Kennedy Boulevard,

Suite 1800

Philadelphia, Pennsylvania, 19103-2899

Version française de l'œuvre originale en langue anglaise : Netter's Anatomy Flash Cards, 4th edition by John T. Hansen, Ph D. (ISBN-13 : 978-0-323-18595-0)

Traduction et adaptation en langue française :

Pierre Kamina et Jean-Pierre Richer

4e édition, 2015

En complément :

- Mémofiches Anatomie Netter, Tête et cou (978-2-294-74125-8)
- Mémofiches Anatomie Netter, Membres (978-2-294-74127-2)

Tous droits de traduction, d'adaptation et de reproduction par tous procédés réservés pour tous pays. En application de la loi du 1^{er} juillet 1992, il est interdit de reproduire, même partiellement, la présente publication sans autorisation écrite préalable de l'éditeur ou du Centre français d'exploitation du droit de copie (20, rue des Grands-Augustins, 75006 Paris).

Les demandes de droits de reproduction des illustrations doivent être adressées directement à Elsevier's Health Sciences Licensing department, Philadelphie, Pennsylvanie, États-Unis. Téléphone: 1-800-523-1649, ext. 3276 ou 215-239-3276.

e-mail: H.Licencing@elsevier.com

Copyright $\ @$ 2014, 2011, 2007, 2002 by Saunders, an Imprint of Elsevier inc.

© 2015, 2011, Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés

ISBN: 978-2-294-74126-5 e-ISBN: 978-2-294-74174-6

Elsevier Masson SAS, 62 rue Camille-Desmoulins 92442 Issy-les-Moulineaux Cedex www.elsevier-masson.fr

Table des matières

Dos et colonne vertébrale

- 1. Colonne vertébrale
- 2. Vertèbres cervicales
- 3. Vertèbres thoraciques
- Vertèbre lombale
- Vertèbres lombales
- 6. Ligaments vertébraux : région lombale
- 7. Sacrum et coccyx
- 8. Muscles du dos
- 9. Muscles splénius de la tête et splénius du cou
- 10. Muscles petit et grand rhomboïdes
- 11. Muscles dentelés postéro-supérieur et postéro-inférieur
- 12. Muscle semi-épineux de la tête
- 13. Muscle érecteur du rachis
- 14. Muscles du dos : couches profondes
- **15.** Triangle suboccipital
- 16. Moelle spinale et rameaux ventraux in situ
- 17. Méninges et racines nerveuses
- 18. Origine d'un nerf spinal
- 19. Nerf spinal thoracique et connexions avec le tronc sympathique
- 20. Artères de la moelle spinale : distribution intrinsèque
- 21. Veines du plexus veineux vertébral et moelle spinale

Thorax

- 22. Structure osseuse du thorax
- 23. Articulations costo-vertébrales
- 24. Muscles intercostaux externes
- 25. Muscles intercostaux internes
- 26. Muscles intercostaux intimes et transverse du thorax
- 27. Muscle dentelé antérieur
- 28. Musculature de l'œsophage
- 29. Nerf spinal thoracique type
- 30. Nerfs du cœur
- 31. Nerfs de l'œsophage et de la paroi thoracique postérieure
- 32. Artères intercostales
- 33. Cœur : vue antérieure
- 34. Artères coronaires et veines cardiaques
- 35. Artères issues de l'aorte thoracique
- 36. Système veineux azygos
- 37. Glande mammaire
- 38. Poumons in situ: vue antérieure
- 39. Poumons : vue médiale
- 40. Cœur in situ
- 41. Sac péricardique
- 42. Atrium droit
- 43. Ventricule droit
- 44. Atrium et ventricule gauches
- 45. Atrium et ventricule gauches
- 46. Valves et squelette fibreux du cœur
- 47. Médiastin : coupe transversale au niveau de la vertèbre T8

Abdomen

- 48. Charpente osseuse de l'abdomen
- 49. Muscle oblique externe de l'abdomen
- 50. Muscle oblique interne de l'abdomen
- 51. Muscle droit de l'abdomen
- 52. Muscle crémaster
- 53. Paroi abdominale interne
- 54. Muscle carré des lombes
- **55.** Diaphragme
- 56. Nerfs et ganglions autonomes de l'abdomen
- 57. Voies réflexes autonomes
- 58. Nerfs des reins, de l'uretère et de la vessie
- 59. Douleur viscérale rapportée
- 60. Veines de la paroi abdominale antérieure
- **61.** Conduit inquinal et cordon spermatique
- 62. Artères de l'estomac, du foie et de la rate
- 63. Artères du gros intestin
- 64. Artères de la paroi abdominale postérieure
- 65. Artère et veine rénales in situ
- 66. Veines de la paroi abdominale postérieure
- 67. Veines affluentes de la veine porte : anastomoses porto-systémiques
- 68. Grand omentum et viscères abdominaux
- 69. Bourse omentale : estomac soulevé
- 70. Bourse omentale : coupe transversale
- 71. Vésicule biliaire et conduits biliaires extra-hépatiques
- 72. Faces du foie
- 73. Muqueuse et musculeuse du petit intestin

- 74. Muqueuse et musculeuse du gros intestin
- 75. Anatomie macroscopique du rein
- 76. Paroi et viscères abdominaux : coupe médiane (sagittale)
- 77. Coupe transversale de l'abdomen au niveau de T12
- 78. Coupe transversale de l'abdomen au niveau de L2, L3

Pelvis et périnée

- 79. Os et ligaments du pelvis
- 80. Muscle élévateur de l'anus
- 81. Muscle coccygien
- 82. Muscles du périnée féminin
- 83. Muscle compresseur de l'urètre et muscle sphincter urétro-vaginal
- 84. Muscle sphincter de l'urètre
- 85. Muscles du périnée masculin
- 86. Muscle sphincter de l'urètre
- 87. Muscle sphincter externe de l'anus
- 88. Nerfs des viscères pelviens chez la femme
- 89. Nerfs du périnée et des organes génitaux externes féminins
- 90. Nerfs du périnée masculin
- 91. Artères du pelvis féminin
- 92. Artères et veines du périnée féminin
- 93. Veines du rectum et du canal anal
- 94. Artères et veines du pelvis masculin
- 95. Artères et veines du périnée masculin
- 96. Organes pelviens féminins
- 97. Coupe transversale : apex du coccyx (pelvis masculin)
- 98. Structures de maintien des viscères pelviens féminins
- 99. Périnée féminin
- 100. Organes pelviens chez l'homme
- 101. Périnée et pénis masculins
- 102. Testicule, épididyme et conduit déférent

Avant-propos

Il est commun de dire que « ce qui est simple est faux ». Ce livre infirme ce vieux dicton.

En effet, les *Mémofiches Anatomie Netter* sont des brefs résumés d'anatomie descriptive, fonctionnelle et clinique de grande qualité scientifique.

Les trois carnets constituent un instrument de travail moderne, original et très pratique.

Les planches sélectionnées du célèbre *Atlas d'anatomie humaine* de Franck Netter sont accompagnées de commentaires cliniques pertinents de John T. Hansen. Cette quatrième édition est enrichie de nouvelles fiches et de légendes plus claires, plus didactiques. Les applications médico-chirurgicales soulignent les éléments anatomiques importants des *Mémofiches*.

La maniabilité de ces carnets a été étudiée pour qu'ils tiennent dans la poche de l'étudiant. Ce compagnon de travail est discret, efficace et beau. Il résume l'essentiel des connaissances anatomiques de base.

Il permet une immersion rapide de l'étudiant avant qu'il n'aborde l'enseignement magistral de l'anatomie.

Ce mémento d'anatomie est aussi l'instrument adapté pour réviser et réussir l'épreuve d'anatomie des concours et examens des futurs médecins, dentistes, sages-femmes, kinésithérapeutes, ainsi que des étudiants des écoles paramédicales.

P. Kamina Professeur émérite d'anatomie Université de Poitiers J.-P. Richer

Professeur d'anatomie, chirurgien des hôpitaux Université de Poitiers