Table des matières

Avant-propos, M. Enjalbert, F. Coroian, C. Hérisson V

Table des matières VII

Contents IX

Abréviations XI

1. Physiologie de l'équilibre 1

Physiologie de l'équilibre : des modèles génétiques aux conceptions cognitivistes 1
M. Lacour

2. Évaluation clinique et instrumentale 10

Évaluation clinique des syndromes vestibulaires 10
R. Biboulet

Évaluation instrumentale des troubles de l'équilibre 18
J.-F. De Lauzun, J.H. Picard, B. Garlenq

Quelle est la place de la posturographie en 2010 ? 25
M. Enjalbert, S. Abate, M.-A. Valette, P. Savet

Intérêt de l'Équitest® dans l'évaluation des troubles de l'équilibre : le test d'organisation sensorielle 32
F. Coroian, I. Laffont, C. Cazals, C. Hérisson

Utilisation de nouvelles méthodes de traitement du signal stabilométrique sur la plateforme Multitest Équilibre 40
Ph. Robin, A. Zeitoun, J.-M. Lisbonis, M. Beltran

3. Rééducation vestibulaire 48

La rééducation vestibulaire 48
R. Biboulet, C. Cazals

Les syndromes vestibulaires centraux 56
Ch. Van Nechel

4. Troubles de l'équilibre dans les atteintes du système nerveux central 77

Le sens de verticalité est-il vestibulaire ? 77
J. Barra, D. Pérennou

Troubles de l'équilibre au cours des pathologies neurologiques 84
I. Bonan, S. Leplaideur, M. Damphousse, H. Rauscent

Contenu protégé par copyright

Les troubles de l'équilibre dans la maladie de Parkinson 92
F. Coroian, E. Galano, C. Geny, I. Laffont, C. Hérisson

Rééducation des troubles de l'équilibre chez le traumatisé crânien 105
M. Enjalbert, M.-A. Valette, S. Abate, V. Porhiel, A. Maillard, D. Sablot

5. Sujet âgé 109

Troubles de l'équilibre du sujet âgé : le rôle de la rééducation vestibulaire . 109
H. Blain, S. Ramdani, G. Tallon, P.-L. Bernard

Contenu protégé par copyright