

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	

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	