

## **Posture et équilibration humaines**

Titre(s) : Posture et équilibration humaines / sous la direction de Thierry Paillard

Autre(s) responsabilité(s) : Paillard, Thierry (1967-....) (Directeur de publication)

Editeur, producteur : Louvain-la-Neuve : De Boeck supérieur, DL 2016

Description matérielle : 1 vol. (VIII-260 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 27 cm

Collection : Collection Posture, équilibre & mouvement 1628-5824

ISBN : 978-2-35327-314-0

EAN : 9782353273140

Appartient à la collection : Collection posture et équilibre 1628-5824

Note sur la description bibliographique : Le document comporte un code d'activation personnel et unique permettant l'accès à la version numérique de l'ouvrage pour une durée d'un an

Note sur la description matérielle : Des compléments en ligne sont proposés par l'éditeur mais ne sont accessibles qu'aux usagers individuels sur code unique d'authentification : pas d'accès aux usagers des bibliothèques

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. en fin de chapitres

Résumé ou extrait : Rester en équilibre et marcher en appui bipodal sont deux facultés qui paraissent anodines alors qu'elles nécessitent non seulement des mécanismes de contrôle élaborés, mais aussi une coordination entre la posture, l'équilibre et la locomotion. Équilibration normale et pathologique Afin de mieux comprendre ces rouages, les auteurs de cet ouvrage rappellent le fonctionnement et le développement de l'équilibration humaine (à la fois chez les sujets sains et pathologiques, jeunes et âgés, sportifs et sédentaires) et abordent la posture et l'équilibration humaines de façon multidisciplinaire biomécanique, anatomique, neurophysiologique, neurobiologique, psychologique). Évaluation et rééducation Ils expliquent en détail non seulement les techniques et méthodes d'évaluation de l'équilibration et du contrôle postural, mais aussi les aspects théoriques et pratiques de la rééducation, sans oublier de livrer les récents résultats issus de la recherche. (4ème de couverture)

Sujet - Nom commun : Posture -- Mesure

Troubles de la posture -- Diagnostic

Troubles de la posture -- Thérapeutique

Exercices physiques

Force musculaire