

# **Stimulation électrique somatosensorielle et neuromusculaire**

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Stimulation électrique somatosensorielle et neuromusculaire / Thierry Paillard

Auteur(s) : Paillard, Thierry (1967-....) docteur en STAPS

Publication : Louvain-la-Neuve : De Boeck Supérieur, DL 2023

Description matérielle : 1 vol. (256 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 978-2-8073-5142-4

EAN : 9782807351424

Titre de couverture : [Stimulation électrique somatosensorielle & neuromusculaire.]

Note(s) : Ce livre propose des schémas, figures et tableaux clairs et explicites illustrant les principes, concepts et techniques traités. L'essentiel y est commenté de façon précise et exhaustive.

Note sur les titres associés : La couverture porte en plus : "Les techniques et les mécanismes d'adaptation", "STAPS / kinés / médecins / préparateurs physiques"

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. [247]-248

Résumé ou extrait : "Qu'est ce que la stimulation électrique somatosensorielle et neuromusculaire ? Quelles différences existe-t-il entre une stimulation somatosensorielle et une stimulation neuromusculaire ? Comment s'applique-t-elle l'une et l'autre ? Avec quoi ? Pendant combien de temps ? Pour qui ? Pourquoi faire ? L'auteur décrypte de façon didactique les principes essentiels de l'utilisation de la stimulation électrique somatosensorielle et de la stimulation électrique neuromusculaire. Sur la base d'analyses méthodologiques, il aborde les différentes techniques pour stimuler, muscler, développer, soigner, traiter, etc \* stimulation neuromusculaire, stimulation somatosensorielle \* évaluation de la fonction neuromusculaire \* entraînement, optimisation de la performance motrice \* récupération physiologique, prévention et soin \* traitement anti douleur \* association avec la contraction musculaire volontaire

Sujet - Nom commun : Stimulation électrique  
Transmission neuromusculaire