

- [35] Foglyano KM, Schnellenberger JR, Kobetic R, et al. Accelerometer-based step initiation control for gait-assist neuroprostheses[J]. *J Rehabil Res Dev*, 2016, 53(6): 919-932.
- [36] Antunes FN, Pinho AS, Kleiner AF, et al. Different horse's paces during hippotherapy on spatio-temporal parameters of gait in children with bilateral spastic cerebral palsy: A feasibility study[J]. *Res Dev Disabil*, 2016, 59: 65-72.
- [37] Vienne A, Barrois RP, Buffat S, et al. Inertial sensors to assess gait quality in patients with neurological disorders: A systematic review of technical and analytical challenges[J]. *Front Psychol*, 2017, 8: 817.
- [38] Donath L, Faude O, Lichtenstein E, et al. Validity and reliability of a portable gait analysis system for measuring spatiotemporal gait characteristics: comparison to an instrumented treadmill[J]. *J Neuroeng Rehabil*, 2016, 13: 6.
- [39] Spasojević S, Ilić TV, Stojković I, et al. Quantitative assessment of the arm/hand movements in Parkinson's disease using a wireless armband device[J]. *Front Neurol*, 2017, 8: 388.
- [40] Heinze F, Hesels K, Breitbach-Faller N, et al. Movement analysis by accelerometry of newborns and infants for the early detection of movement disorders due to infantile cerebral palsy[J]. *Med Biol Eng Comput*, 2010, 48(8): 765-772.
- [41] Philippi H, Karch D, Kang KS, et al. Computer-based analysis of general movements reveals stereotypies predicting cerebral palsy[J]. *Dev Med Child Neurol*, 2014, 56(10): 960-967.

(本文编辑:俞燕)

·消息·

## 《实用儿童脑病学》新书介绍

儿童脑损伤和脑病是危害儿童健康成长和人口素质的主要疾病，严重影响儿童社会交往能力、适应能力、注意力和学习能力，甚至导致癫痫、视听障碍、语言障碍、智力障碍、脑性瘫痪、植物状态等神经伤残。

由陈光福教授主编、人民卫生出版社出版的《实用儿童脑病学》，全书共30章，139万字，460多幅图（部分彩图），涉及儿童神经发育、神经解剖、神经影像学检查、脑功能检查、神经学检查评估、神经保护治疗、神经免疫治疗、神经修复治疗与康复治疗，以及各种儿童脑疾病的病因、发病机制、病理、临床表现、诊断方法与治疗进展等内容。

本书编委为从事儿童神经发育基础、神经影像、神经电生理、神经内科、神经外科、儿童康复和新生儿等专业的专家，专家们历时2年精心撰写，反复修改、补充，力求反映本领域近5年国内外的最新研究进展、诊治指南和专家共识，以及作者的临床经验与研究成果，并对新的探索性治疗应用前景进行了述评和展望。全书图文并茂、条理清晰、内容丰富、可读性强，是一部具有先进性、科学性和实用性的专业参考书。

有意购买者请联系王波医师，电话：13823108103，邮箱：66286432@qq.com。