

FRI-K.201-1-HP-10

TOOLS TO ASSESSING REHABILITATION AFTER STROKE⁹

Assoc. Prof. Ivelina Stefanova, PhD

Faculty of Public Health and Health Care,

“Angel Kanchev” University of Ruse

E-mail: istefanova@uni-ruse.bg

Abstract: *The purpose of this report is to present an overview of physical therapy tests used in stroke rehabilitation. Stroke rehabilitation involves a process where the physical therapists, the rehabilitation team and the patient have to discuss goals and what future directions might be considered in view of the stroke event and its consequences. This process often means change, a change from the life one lead before the stroke incidence to a life with a reduced function; this reduction can be varying in degree. The rehabilitation process also involves an evaluation of the clinical condition, planning of a treatment and evaluating the result of treatment.*

Keywords: *outcomes, assessment, stroke*

JEL Codes: *I 12, I 20*

REFERENCES

Canadian Stroke Best Practice Recommendations (2015). Stroke Rehabilitation Screening and Assessment Tools. CSBPR Fifth Edition.

Langhammer, B. (2014). Physical therapy tests in stroke rehabilitation.

Mindova, S., I. Stefanova, A. Varbanova (2012). Sistematisirane I optimisirane na tastove I metodi za funkcionalna ocenka pri uvredi na nervnata sistema kato instrument v uchebno klinichnata praktika, (Миндова С., И. Стефанова, А. Върбанова. Систематизиране и оптимизиране на тестове и методи за функционална оценка при увреди на нервната система като инструмент в учебно клиничната практика. Научни трудове на Русенския университет, том 51, серия 8.1, Русе, 2012)

Nationalen consensus za profilaktika, diagnostika I lechenie na mozachosadovite zaboliavania (2013). Sp. Balgarska nevrologia (Национален консенсус за профилактика, диагностика и лечение на мозъчносъдовите заболявания, сп. Българска неврология, том 14, брой 3, допълнение 1, 2013)

Petrova, N. (2015). Epidemiologia na mozacho-sadovata bolest v oblast Ruse. (Петрова, Н. Епидемиология на мозъчно-съдовата болест в област Русе, Научни трудове на Русенския университет, 2015, том 54, серия 8.3, с.130)

Popov, N., D. Popova, T. Grueva (2012). Funkcionalno izsledvane I analiz v muskulno-skeletnata fizioterapija. (Попов, Н., Д. Попова, Т. Груева, Функционално изследване и анализ в мускулно-скелетната физиотерапия, НСА – ПРЕС, 2012)

Stefanova, I. (2018) Rolia na kineziterapiata za dvigatelното vazstanovavane sled mozachen insult (Стефанова, Ив. Роля на кинезитерapiята за двигателното възстановяване след мозъчен инсулт, Медиатех – Плевен, 2018)

Teasell, R. et al (2013) Evidence-Based Review of Stroke Rehabilitation, Clinician's Handbook.

⁹ The paper has been awarded the Best Paper and is included in a Reports Awarded with "Best Paper" Crystal Prize '18 - 57th Science Conference of Ruse University, Copyrights© 2019 978-954-712-753-1 (Print).