

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE*

3. Lékařská fakulta - Univerzita Karlova v Praze

Autor práce: Bochkov Alexey
Vedoucí práce: Mgr. Terezie Prokopiusová
Název práce: Aplikace funkční elektrické stimulace – řešení syndromu padající špičky u pacientů s roztroušenou sklerózou
Autor posudku: Bc. Michaela Maxová Dis

oponent práce

Body

0-4

Aktuálnost problematiky, originalita práce, praktická potřeba a uplatnění předpokládaných výstupů práce...

1

Zvolené téma je aktuální, vzhledem k tomu, že se zabývá problematikou neurologicky nemocných, v tomto případě pacientů s roztroušenou sklerózou mozkomíšní (RS), která je jedním z nejčastějších onemocnění nervového systému. V době vzstupu roboticky řízené rehabilitace je toto téma velmi vhodně zvoleno.

3

2

Teoretická část čítá 15 stran. Autor zde popisuje patofyziologii RS, klinický obraz, dále vyzdvihuje důležitost neurorehabilitace. V druhé polovině teoretické části se autor zabývá popisem FES metody, samotným aplikátorem a rozбором již publikovaných studií na téma FES. Autor uvádí 46 citací z tohoto počtu je 36 zahraničních a 12 online. Svě výsledky autor porovnává se čtyřmi zahraničními studiemi na téma FES.

3

Práce je rozdělena na teoretickou a rešeršní část. V rešeršní části se autor zabývá klinickým rozбором, a testováním pacientů. K vyhodnocení výsledků jsou využity standardizované testy. Výsledky jsou zpracovány u jednotlivých probandů do přehledných tabulek. Statistické hodnocení bylo poněkud limitováno máým počtem probandů.

4 Formální zpracování práce, jazyková a stylistická úroveň, rozsah práce, grafická úprava práce, dodržení publikační normy...

2

Práce byla napsána v mezích doporučeného rozsahu. Byl dodržen minimální počet citací. Jazyková a stylistická úroveň, je dobrá.

Body celkem

10

Poznámky,
doplňky
posuzovatele:

Otázky k
obhajobě:

Hodnocení celkem: *Doporučuji práci k obhajobě:*

Doporučuji

Návrh klasifikace práce: *výborně - velmi dobře - dobře*

Velmi dobře

Datum:

24.9.2017

Podpis:

Maxová Michaela

** nehodící se vymažte nebo škrtněte*

Doporučená klasifikace celkového hodnocení		Poznámka
BODY	KLASIFIKACE	
13 a více	Výborně	Minimálně dva body v každé položce
9 až 12	Velmi dobře	Minimálně jeden bod v každé položce
6 až 8	Dobře	Maximálně možná jedna "nulová" položka
5 a méně	Nevyhověl	Více jak jedna "nulová" položka