POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE*

3. Lékařská fakulta - Univerzita Karlova v Praze

Autor práce: Adéla Veselá

Vedoucí práce: doc. PhDr. Kamila Řasová, Ph.D.

Název práce: Sledování strukturálních změn na mozku po facilitační fyzioterapii u lidí s roztroušenou sklerózou

Autor posudku: Mgr. Marie Procházková, Ph.D.

Oponent, ~~vedoucí práce~~ nehodící se škrtněte

V hodnocení využijte slovní vyjádření s respektováním charakteru a zaměření práce

		Body *0-4*
1	**Aktuálnost problematiky, originalita práce, praktická potřeba a uplatnění předpokládaných výstupů práce…**	4
2	**Samostatnost zpracování, vhled autora do problematiky, přehled nejzávažnějších domácích i zahraničních literárních pramenů, databází, a to i v širších souvislostech zejména s ohledem na praktické výstupy….**	4
3	**Formulace cílů a záměrů práce, výzkumných otázek, hypotéz. Samostatné zvládnutí odborného problému, získaných údajů, odborného textu. Výsledky a závěry práce, skutečný praktický i teoretický přínos práce…**	4
4	**Formální zpracování práce, jazyková a stylistická úroveň, rozsah práce, grafická úprava práce, dodržení publikační normy…**	3

Body celkem: **15**

Poznámky, doplňky posuzovatele:

Studentka se v předložené práci věnuje velmi náročnému tématu vlivu facilitační terapie na změny objemů lézí v mozkové tkáni nemocných s RS. Toto velmi mezioborové téma zpracovala kvalitně, nad standard bakalářské práce. V rámci objektivizace výsledků terapie pracovala s výstupy MRI a korelovala je s klinickými daty. Data jsou pečlivě statisticky zpracována. Téma práce je aktuální, originální, výstupy jsou v diskusi srovnány se současným stavem poznání v této problematice. Studentka využila kvalitní tuzemské a zahraniční literární zdroje (téměř 100 citací). Měla bych pouze výtky ke zbytečným stylistickým a gramatickým (shody podmětu s přísudkem atd.) chybám. Cizí názvy doporučuji dát do kurzivy či uvozovek. Ocenila bych grafy z příloh dát do textu pro větší přehlednost výsledků. Také bych teoretickou část doplnila kapitolou o neuroplasticitě.
Práce splňuje všechny požadavky pro akademickou závěrečnou práci a svým rozsahem, designem a zpracováním převyšuje náplň bakalářské práce. Doporučuji k obhajobě.

Otázky k obhajobě:

Nedospěli jste k žádným průkazům změn „*Lesion load",* ani klinických funkcí po facilitační terapii. Pokud byste měla možnost znovu zorganizovat studii, jaký byste navrhla ideální design studie pro možnou objektivizaci změn? Co bylo dle Vás největším limitem studie? Napadá Vás vhodnější parametr měřený pomocí MRI, který byste mohli sledovat?

Hodnocení celkem: ***Doporučuji - ~~nedoporučuji~~ práci k obhajobě:***

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

Datum: 31.5.2022

Podpis:

** 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*