

# *Posudek vedoucího diplomové práce*

Název diplomové práce: GMFM u pacientů indikovaných k selektivní dorsální rhizotomii  
Jméno a příjmení autora : Věra Matušková  
Vedoucí diplomové práce : PaedDr. Zounková Irena  
Oponent : MUDr. Josef Kraus, DrSc

Diplomová práce posluchačky 2. lékařské fakulty UK v Praze, magisterského studia fyzioterapie, je zpracována na téma „**GMFM u pacientů indikovaných k selektivní dorsální rhizotomii**“.

Práce byla ukončena v dubnu 2007, má 69 stran, 37 citací literatury, z toho 32 ze zahraničních pramenů. Je doplněna obrázky, tabulkami a přílohou zobrazující techniku operačního řešení, fotodokumentaci z vlastního experimentu a vyšetřovací arch Gross Motor Function Measure (GMFM) v českém překladu.

**Cílem** diplomové práce bylo posouzení možnosti využití dotazníku GNFM u dětí indikovaných k selektivní dorsální rhizotomii a zhodnocení dopadu této operace na hrubou motoriku dětí.

V **teoretické části** diplomantka popsala charakteristiku a techniku SDR, strukturu a hodnocení dotazníku GMFM.

**Experimentální část a metodika:** pomocí dotazníku osobně posuzovala hrubou motoriku tří pacientů indikovaných k SDR na neurochirurgické klinice FN Motol, a to jak před, tak i po operačním zákroku. Zároveň shrnula poznatky ze 16 zahraničních studií, které hodnotily efektivitu SDR pomocí GMFM testování. Výběr srovnávacích studií provedla tak, že čtenář dostává informace o efektu SDR pomocí dotazníku GMFM z mnoha hledisek : záznam skóre GMFM vzhledem k procentu abnormálně se chovajících svazečků, k počtu přerušených svazečků, k frekvenci a intenzitě fyzioterapie, k míře nutných ortopedických intervencí, k věku operovaných jedinců a dalších ukazatelů. Následně porovнала závěry těchto studií mezi sebou a také s výsledky své experimentální práce –o tom **diskutuje diplomantka na str. 45 -48**, včetně svých připomínek a návrhů o praktickém využití dotazníku GMFM. **Diskuse** je přehledná, svědčící o důkladně prostudovaných literárních zdrojích diplomantkou a osobním ověřením použit dotazník GMFM k testování hrubých motorických funkcí, v České republice sporadicky nebo téměř nepoužívaném.

Oceňuji u diplomantky práci s literárními zdroji, osobní sledování pacientů od roku 2003 až do roku 2007. Pracovala samostatně, na pravidelné konzultace přišla vždy s novou myšlenkou, kterou dovedla systematicky včlenit do osnovy práce.

Cíle diplomové práce autorka splnila, **navrhuji práci k obhajobě.**

Hodnocení:1



PaedDr. Zounková Irena  
vedoucí diplomové práce

V Praze, 8.5.2007