

## Posudek vedoucího bakalářské práce

Autor práce: Karin Höferová

Název práce: Vyšetřovací a fyzioterapeutické postupy u parézy n. facialis

Studijní obor: Bakalářské studium fyzioterapie, 2.LF UK

Rok obhajoby: 2018

Vedoucí práce: Mgr. Blanka Vlčková

Oponent práce: MUDr. Olga Dyrhonová

Tato rešeršní bakalářská práce se zabývá možnostmi klinického hodnocení a rehabilitace parézy n. facialis.

Práce obsahuje 46 stran textu a přílohovou část. Text je vhodně doplňován přehlednými tabulkami. Referenční seznam čítá 51 literárních zdrojů z toho 24 zahraničních. Autorka využívá citací monografií, odborných článků i on-line dostupných dokumentů. Členění práce odpovídá standardním požadavkům, text je rozdělen na úvodní obecnou část, speciální část, kazuistiku a závěr. Autorka cituje literaturu dle platných norem jak v psaném textu, tak v referenčním seznamu.

V úvodu autorka popisuje důležitost přesného vyšetření parézy n. facialis pro hodnocení výsledků terapie. Stanovuje cíl své práce: předložit přehled poznatků a výsledků dosavadních výzkumů o možnostech objektivního testování u této parézy.

V přehledu poznatků nejprve autorka souhrnně popisuje anatomická specifika obličejového svalstva, jejich průběh, úpony a motorické a senzitivní inervace. Dále příčiny a formy parézy n. facialis s jejich klinickými obrazy.

Speciální část věnovaná možnostem vyšetření a terapie parézy n. facialis poukazuje na specifika vyšetření parézy obličejového svalstva proti ostatním parézám. Nabízí popis vyšetřovacích postupů od běžně používaných jako je aspekce, palpáce až po škály hodnotící poruchu lícního nervu včetně svalového testu. Na str. 19 uvádí jejich souhrnnou tabulku rozdělující škály na globální, regionální a specifické. Bohužel není do tohoto rozdělení vřazen svalový test dle Jandy, přestože v textu jej uvádí. Předkládá i možná dotazníková šetření jako vhodné doplnění vyšetření pacienta. Jednotlivé škály a dotazníky jsou stručně a výstižně popsány včetně tabulek předložených do češtiny. Řazení popisů jednotlivých testů není však příliš přehledné.

Dále autorka předkládá možnosti fyzioterapie u pacientů s touto parézou. Rozděluje je na lokální a globální (reflexní), věnuje se krátce i možnostem akupunktury.

V této části se objevují trochu kostrbatá vyjádření, která ukazují na jazykovou nepropracovanost textu. Např.: str. 31: „Dále je ještě možné se věnovat akupunktuře a nezbytná jsou režimová opatření.“ „ V terapii dochází i ke spolupráci s jinými odborníky.“

V kazuistice je využito výše zmíněných škál: svalového testu dle Jandy, Nottinham systému, House-Brackmann grading scale a dotazníku Facial Disability Index na dokumentování parézy n. facialis u daného pacienta a dále hodnocen krátkodobý efekt jedné terapie a výsledek 3 týdenní terapie. Zde vyzdvihují samostatnost autorky jak při výběru škál, tak při práci s pacientkou.

V diskuzi nejprve autorka poukazuje na vývoj a historii testovacích škál parézy n. facialis. Velmi výstižně vysvětluje důvod použití Vojtovy terapie v kazuistice pacientky a komentuje její výsledky. Dále hodnotí a porovnává jednotlivé škály a dotazníkové metody jak z teoretických podkladů, tak z vlastní zkušenosti. Srovnává výsledky jednotlivých postupů s významem škály globální a regionální.

V závěr autorka shrnuje zásadní poznatky a vyjadřuje se i k postavení svalového testu dle Jandy v rámci ostatních testovacích škál, které uvádí zahraniční literatura.

Tato bakalářská práce je obsahově pečlivě zpracovaná, nedostatky vykazující po formální a jazykové stránce. I přes ně práce ukazuje schopnost autorky zpracovat poznatky získaných rešerší a zkušeností s pacientem tak, že mohou být dále použity v praxi. Na práci hodnotím především to, že autorka přináší přehled vyšetřovacích škál, které nejsou v české republice využívány a které mohou objektivizovat změny stavu parézy n. facialis v průběhu terapie. Autorka naplnila cíl, který si pro svou bakalářskou práci zvolila.

Práci DOPORUČUJI k obhajobě.

V Praze 8. května 2018

Mgr. Blanka Vlčková

