

Oponentský posudek diplomové práce

Autor: Bc. Radka Znamenáčková
Název: Funkční změny pohybového systému u pacientů s jizvou v břišní krajině
Vedoucí: Mgr. Michal Truc
Oponent: Mgr. Martina Ježková
Rozsah: 64 stran textu, 47 literárních pramenů z toho 14 cizojazyčných

Diplomová práce je členěná celkem do dvanácti kapitol.

Teoretická i speciální část je velmi pečlivě a systematicky zpracovaná. Oceňuji především obsáhlé a vyčerpávající kapitoly týkající se funkční anatomie břišní stěny. Zde zejména funkční anatomii svalů, mechanismy řízení motoriky v kontextu s hlubokým stabilizačním systémem páteře. Dále pak oceňuji kapitolu hojení tkání a vznik jizvy včetně jejích funkčních vlastností. Výborně zpracovaná je též kapitola věnující se patologii a klinickému významu jizev.

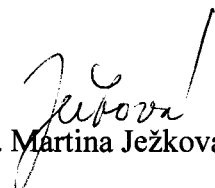
V těchto částech diplomové práce velice kladně hodnotím komplexní pohled na problematiku jizev v oblasti břišní krajiny z pohledu jednak chirurgicko-gynekologického, ale pak i patofyziologického a anatomického a v neposlední řadě i z pohledu rehabilitace a funkčního ztětžení následků aktivních jizev v pohybovém aparátu.

Diplomové práci bych vytkla některé nedostatky v praktické části.

1. Soubor pacientek skupiny A a B je velice nízký. Počet 3 pro skupinu A a 3 pro skupinu B je z hlediska výsledků nevyhovující.
2. Bylo by vhodnější pacientky nedělit do dvou skupin, ale mít pouze jednu skupinu a provést vyšetření před a po operaci (tak, jak bylo provedeno) a poté u těchto samých probandek provést vyšetření např. s odstupem třech, šesti, dvanácti, event. více měsíců. Mohl by zde být lépe patrný proces hojení jizev a možný nástup klinických obtíží nebo změny výsledků palpačního vyšetření jizev a kineziologického rozboru.
3. U grafického zpracování chybí popis grafů.
4. Při tak nízkém počtu pacientů bych do diplomové práce doporučila zařadit veškeré výsledky měření (např. v tabulce) včetně grafického zpracování.
5. Zpracování výsledků považuji za ne zcela přehledné. Chybí zde porovnání výsledků mezi sebou. Jednak porovnání výsledků testů vzhledem k dané pacientce a jejich korelace. A pak i porovnání výsledků všech pacientek vzhledem k danému testu.

Diplomovou práci považuji za teoreticky a rešeršně velmi dobře zpracovanou. Její kvalitu však snižuje zpracování praktické části, které považuji za uspěchané, či ne zcela dokončené.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm 2.


Mgr. Martina Ježková