

# POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

## Totální endoprotéza kolenního kloubu

Jméno diplomanta: Martina Benešová

Jméno vedoucího práce: Mgr. Agnieszka Kaczmarská

Odevzdáno: duben 2008

### 1. Všeobecná charakteristika

Předložená bakalářská práce se zabývá problematikou totální endoprotézy kolenního kloubu, je členěna jako část teoretická a speciální dle pokynů pro zpracování závěrečné bakalářské práce.

V části teoretické se autorka věnuje popisu anatomie a funkce kolenního kloubu, etiopatogenezi gonartrózy a klinickému obrazu, následuje popis možnosti léčebných postupů jak chirurgických, tak konzervativních, včetně přístupu fyzioterapeutického. V části speciální je představen fyzioterapeutický přístup u pacienta po implantaci totální endoprotézy kolenního kloubu.

Práce je v rozsahu 91 stran textu a obsahuje 4 přílohy. Autorka v práci vychází z 34 literárních pramenů, z čehož je 6 cizojazyčných.

### 2. Hodnocení práce

Zvolené téma práce bylo z hlediska náročnosti zpracování průměrné- jak na teoretické znalosti, tak pro terapeutický přístup.

Přístup studentky ke zpracování tématu byl velmi samostatný a prokázal dobrou míru orientace v problematice. Teoretická část práce je sestavena logicky, nicméně bych podotkla možná až příliš rozsáhlý popis anatomicko-fyziologických východisek, které není nutné uvádět, jsou všeobecně známé a snadno dostupné. Kapitoly popisující funkci kolenního kloubu jsou převzaty ve větší míře pouze u jednoho zdroje. Práce s literaturou je odpovídající úrovni bakalářské práce.

Speciální část prokazuje schopnost tvorby dobrých závěrů na jejichž základě byly voleny adekvátní terapeutické postupy. Studentka se snažila o celostní přístup v terapii, aplikované terapeutické postupy byly prováděny ve správné posloupnosti, co se později pozitivně odrazilo v efektu terapie.

Formální úprava práce je na výborné úrovni. Cíle práce byly splněny.

Po obsahové stránce nemám zásadních připomínek, mám však následující dotazy:

- Co je to Q-úhel, čím je ovlivňován a jaký je jeho význam ve vzniku poruch funkce kolenního kloubu a dolní končetiny?

- Jak může být po operaci TEP změněná proprio- a exterocepce a jak to následně může ovlivnit funkci dolní končetiny?
- Co znamená pojem: „bez bariéry“ při vyšetření rotací v kyčelním kloubu? (str. 82, poznámka pod tabulkou 3.12). Definujte pojem bariéra.

### 3. Závěr

Předložená bakalářská práce prokazuje předpoklady autora k samostatné práci a jednoznačně doporučuji k obhajobě. V případě úspěšné obhajoby navrhuji klasifikovat práci jako výbornou.

V Praze, 16.5.2008



Mgr. Agnieszka Kaczmarek