

# POSUDEK OPONENTA MAGISTERSKÉ PRÁCE

Jméno vedoucího práce:

PhDr. Ingrid Springrová, PhD.

Jméno diplomanta:

Lenka Bártová

Jméno oponenta práce:

MUDr. Ivan Hadraba, CSc.

Název diplomové práce:

Měření postavení pánve inklinometrem u pacientek s inkontinencí

Cíl práce:

Zhodnocení antropometrických a fyzikálních parametrů pánve u inkontinentních žen v korelaci se souborem kontinentních pacientek s vertebrogenními obtížemi. Současné posouzení validity pluripelvimetru pro jeho využití v běžné praxi fyzioterapeuta.

1. Rozsah:

* stran textu	56 číslovaných stran
* literárních pramenů (cizojazyčných)	7 nečíslovaných stran použité literatury (64 citací, z toho)
* tabulky, grafy, přílohy	

2. Náročnost tématu na:

	nadprůměrné	průměrné	podprůměrné
* teoretické znalosti	nadprůměrné		
* vstupní údaje a jejich zpracování	nadprůměrné		
* použité metody	nadprůměrné		

3. Kritéria hodnocení práce:

	stupeň hodnocení			
	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
stupeň splnění cíle práce	výborně			
<i>komentář</i>				
hloubka provedené analýzy ve vztahu k tématu	výborně	x		
logická stavba práce	výborně		x	
práce s literaturou včetně citací	výborně			x
adekvátnost použitých metod		velmi dobře		
úprava práce (text, grafy, tabulky)	výborně			
stylistická úroveň				

4. Využitelnost výsledků práce v praxi:

nadprůměrná

5. Připomínky a otázky k event. zodpovězení při obhajobě:

Otázky : Jak se stavěli antropologové k antropometrickým otázkám? Nepředpokládali užití antropometru? Byla zvažována možnost využití laseru (LaserLine nebo L.A.S.A.R.-Posture)?

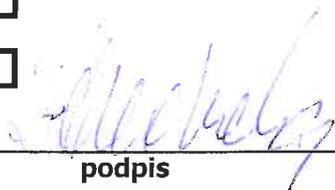
6. Doporučení práce k obhajobě:

ANO

7. Navržený klasifikační stupeň

výborně

26.dubna 2006

  
\_\_\_\_\_ **podpis**

## POSUDEK OPONENTA MAGISTERSKÉ PRÁCE

Jméno vedoucího práce: PhDr. Ingrid Špringrová, PhD.  
Jméno diplomanta : Lenka Bártová  
Jméno oponenta práce: MUDr. Ivan Hadraba, CSc.  
Název diplomové práce: Měření postavení pánve inklinometrem u pacientek s močovou inkontinencí

Předložená práce zahrnuje: 56 číslovaných stran textu, z toho:

- úvod a teoretická část je shrnuta na 25 stranách,
- výzkumné metody a postup řešení na 5 stranách,
- výsledky na 13 stranách,
- diskuse a závěr na 13 stranách,
- 7 nečíslovaných stran použité literatury (celkem 64 citací),
- 9 nečíslovaných stran obrazových příloh (1-25).

Do vlastního textu je zahrnuto 25 číslovaných tabulek a 6 grafů.

Diplomantka si stanovila za cíl popsat, změřit a zhodnotit postavení pánve a příslušných měkkých částí u 50 žen s močovou inkontinencí a u 50 kontinentních žen s vertebrogenními obtížemi. Stanovila si čtyři hypotézy, z nichž tři potvrdila:

- existuje korekce mezi sklonem pánve a močovou inkontinencí,
  - existuje souvislost mezi močovou inkontinencí a změnou postavení pánve,
  - existuje vztah mezi zvyšujícím se BMI a močovou inkontinencí
- a jednu nepotvrdila:
- existenci souvislosti mezi antropometrickými parametry pánve a inkontinencí.

Na základě předloženého textu práce mohu konstatovat, že diplomantka přikročila k řešení práce velmi dobře teoreticky připravena (o čemž svědčí mimo jiné citace řešeného problému se dotýkajících prací), vědoma si problémů nejen v teoretické, ale i v praktické části řešení. Vyřešila i některé otázky antropometrické – např. vlastní konstrukcí pluripelvimetru spolu s posouzením jeho možného využití v běžné práci fyzioterapeuta.

Další předností práce je značný počet probantek ve vyšetřovaných souborech. Také předkládání získaných měrných a dalších podkladů formou přehledových tabulek a grafů v rámci textu s jejich slovním doplněním je přehledné a přesvědčující.

Především je však nutno podtrhnout, že získané výsledky a jejich závěry osvětlují případné souvislosti mezi typem pánve a močovou inkontinencí a vliv jednotlivých anamnesticky získaných a změřených parametrů na výskyt močové inkontinence.

Při snímání antropometrických údajů jsem nenašel stanovisko k řešeným otázkám od antropologů. A to ať už k použití měřidel, anebo k poloze při měření (stoj, leh, referenční rovina a pod). Z toho vyplývá i má další otázka, zda by nebylo užitečné využít místo olovnice laseru (LaserLine, nebo L.A.S.A.R. Posture), který je možno nastavit jak vertikálně, tak horizontálně a které umožňují i odečítání úhlových i dalších hodnot (zatížení DKK apod).

V textu jsem postrádal uvedení odkazu na práci, kde bylo publikováno dělení stresové inkontinence dle INGELMANNA-SUNDBERGOVA.

Závěr: Uvedené otázky a připomínka však v žádném případě negativně neovlivňují kvalitně a pečlivě provedenou a zpracovanou studii, která nejen jednoznačně vyřešila položené hypotézy a splnila stanovený cíl práce, ale přinesla další i další cenné poznatky. Protože práce také plně odpovídá požadavkům na diplomovou práci i vzhledem k dosaženým výsledkům doporučuji komisi její kladné přijetí a zhodnocení jako výbornou.

V Praze, dne 26. dubna 2006

MUDr. Ivan Hadraba, CSc.

