

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení:	Ptáčková	Jméno:	Tereza	Osobní číslo:	482976
Fakulta:	Fakulta biomedicínského inženýrství				
Studijní program:	Systémová integrace procesů ve zdravotnictví				
Název práce:	Analýza diagnostického postupu u žen s prsním implantátem				

II. HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

	Kritéria hodnocení práce	Počet bodů
1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu diplomové práce z hlediska zadaného téma (splnění zadání). (0 - 30)* Každá část či věta ze zadání musí mít jasný odraz ve zpracované práci. Excelentně splněné zadání může být ohodnoceno maximálním počtem bodů. V poměru rozsahu části v zadání, která není zcela vhodně či úplně zpracována, se hodnocení odpovídajícím způsobem snižuje. Uvedení cíle v úvodu práce je povinné.	28
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v diplomové práci. (0 - 30)* Oponent posuzuje relevantnost teoretické části k zadání, rozsah rešerší a systematické uspořádání zjištěných poznatků. Pokud převažuje doslovné převzetí textů, snižuje oponent hodnocení až o 15 bodů (přirozeně za předpokladu dodržení autorských práv). Důvodem pro snížení celkového hodnocení je dále nedostatečný výběr teoretických poznatků, literatury a zdrojů.	25
3.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 30)* Maximální počet bodů lze udělit práci, která má praktický význam pro konkrétní <u>organizaci</u> a která je v ní realizovatelná. Rovněž práce, která má význam pro obohacení teoretických poznatků, může být ohodnocena maximálním počtem bodů. Tento aspekt posuzuje oponent zejména z hlediska vhodnosti k publikování. Za drobné metodologické nedostatky se hodnocení snižuje až o 5 bodů. Nekonzistentnost zpracování s teoretickými východisky a nejasný či ne zcela odborný metodologický přístup vede ke snížení minimálně o 15 bodů. Další snížení hodnocení lze udělit za nedostatečnou diskusi k závěrům. Celkem 30 bodů za velmi komplexní a bezchybnou práci včetně dalších aktivit jako je účast na vědeckovýzkumném projektu či grantu, aktivní účast na tvorbě publikací, patentů či užitných vzorů.	25
4.	Formální náležitosti a úprava diplomové práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)* Oponent hodnotí formální náležitosti z pohledu dodržení pravidel o psaní, atributů závěrečných prací, tj. formátování textu, struktury práce, seznamu použité literatury, vybavenosti diplomové práce grafy a tabulkami, způsobu citování. Za nedodržení jednotlivých pravidel snižuje maximální hodnocení o 2 body za každý nerespektovaný atribut. Rovněž za výskyt gramatických chyb, překlepů a nevhodné stylistiky a terminologie se snižuje hodnocení o 2-4 body. V práci by se měla objevovat pouze standardní odborná terminologie a to zejména v českém jazyce (je třeba hodnotit schopnost vyjadřovat se technickým jazykem - 2 body), grafy jsou tvořeny podle zásad (viz tolerance a vliv statistického zpracování - 2 body), u grafů a tabulek jsou patřičné legendy a vše je čitelné (2 body), jsou dodržena citační pravidla podle ISO690 a ISO690-2 (2 body).	5
5.	Celkový počet bodů	83

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Kdo prováděl a hodnotil ultrazvuková vyšetření ? Vždy radiolog nebo i specialista jiné odbornosti ?
- 2.
- 3.

IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uvedte podrobný komentář

Diplomovou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/nedoporučuji k obhajobě.

V. KOMENTÁŘ

Jedná se o práci s aktuální tématikou, přestože prokázala již prokázané.

Z formálního i odborného hlediska jsem nalezl několik nesrovnalostí:

str.15 - MR prsu se neprovádí vždy s aplikací kontrastní látky, to nakonec autorka uvádí v dalším textu

str.17 - místo termínu "gantry" je lepší užít termínu "vyšetřovací prostor". Jako kontrastní látka se vždy nemusí použít pouze Gadovist, navíc se jedná o komerční název látky.

str.18 - u hybridních metod (PET/CT/MR) není zcela správně popsán princip ani indikace metod

V Tabulkách 2.3 a 2.4 jsou jednotlivé práce uvedené názvem, ale bez identifikace autora či roku, tedy poněkud nepřehledně.

V tabulkách 5.4.a 5.5 je termín "vyndání" implantátu, správně by mělo být vyjmutí nebo odstranění.

Na str.49 je překlep "strumu" místo "stromu"

Jméno a příjmení: doc. MUDr. Marek Mechl, Ph.D. MBA

Podpis:

Organizace: FN Brno

.....

Kontaktní adresa: Jihlavská 20 625 00 Brno

Datum: