

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Gilíková** Jméno: **Klára** Osobní číslo: **483285**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**
Studijní obor: **Radiologický asistent**
Název práce: **Kovové implantáty v MR**

II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)*	30
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 - 20)*	18
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	8
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	35
5.	Celkový počet bodů	91

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Co uděláte, když pacient před vyšetřením na MR oznámí, že mu byl již KS odstraněn?
2. Co dělat, když po vyšetření na MR zjistíme, že jsme vyšetřili pacienta s kardiostimulátorem?
- 3.

IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉ 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
	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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

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

V. KOMENTÁŘ

Cílem předložené bakalářské práce, o rozsahu 83 stran, bylo zpracovat problematiku kovových implantátů v MR, s důrazem na problematiku implantovaných kardiostimulátorů a kardioverter-defibrilátorů.

V teoretické části autorka přehledně, pro potřeby práce v dostatečném rozsahu, zpracovala historii vzniku MR, základní principy zobrazování MR a bezpečnost na MR stran kovových implantátů. Z textu je zřejmá vysoká úroveň práce s literaturou.

V praktické části autorka provedla dotazníkové šetření na Kardiologické klinice FN Královské Vinohrady. Toto šetření bylo zaměřeno na pacienty s implantovaným kardiostimulátorem nebo kardioverter-defibrilátorem, konkrétně na jejich povědomí o možnostech a omezeních u vyšetření na MR. Na začátku práce byly vytyčeny hypotézy, které byly v praktické části ověřeny a doplněny o grafické zobrazení.

Na základě výsledků dotazníkového šetření autorka vypracovala informační leták se základními informacemi, kterými by měli být všichni tito pacienti vybaveni. Jak autorka zmiňuje, k dobře a kvalitně provedenému vyšetření neodmyslitelně patří dobře informovaný pacient.

Bakalářská práce je přehledná, velice čtivá, obsahuje minimum gramatických chyb. V praktické části prokázala autorka výbornou orientaci v řešené problematice, troufám si říci nad rámec vědomostí získaného při studiu. Se závěry této práce by se měli seznámit všichni RA, začínající pracovat na MR.

Práci hodnotím jako výbornou, tedy známkou A.

Jméno a příjmení: Mgr. Oto Slowik

Organizace: Radiodiagnostická klinika, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

Kontaktní adresa:

Podpis:

Datum: