

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Mikulášková** Jméno: **Eliška** Osobní číslo: **499623**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**
Studijní obor: **Radiologický asistent**
Název práce: **Úloha radiologického asistenta při perfuzním iktálním scintigrafickém vyšetření mozku u epilepsie**

II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)*	29
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 - 20)*	16
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	6
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	32
5.	Celkový počet bodů	83

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Jaké faktory ovlivňují (ne)úspěšnost iktální perfuzní scintigrafie mozku a jak byste je korigovala?

2. Popište, jak byste postupovala při poskytování první pomoci u epileptického záchvatu. Modelová situace: pacient, u nějž probíhá snímání, dostal epileptický záchvat. Popište diagnostiku, technickou a předlékařskou první pomoc.

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
	<input type="checkbox"/>	X	<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

V teoretické části práce bylo cílem zmapovat problematiku perfuzního iktálního vyšetření mozku při epilepsii s přihlédnutím k úloze radiologického asistenta při tomto vyšetření. Autorka popisuje využívané metody nukleární medicíny včetně radiační ochrany, anatomii centrálního nervového systému, patofyziologii, diagnostiku a terapii epilepsie a věnuje se specifikům komunikace s pacientem při tomto vyšetření.

V praktické části práce se věnuje vyhodnocení dat získaných na pracovišti nukleární medicíny ve FN v Motole. Sleduje indikace pacientů k vyšetření a jejich korelaci s výsledným nálezem, věnuje se statistickému zhodnocení aplikovaných aktivit a dalších aspektů ovlivňujících průběh vyšetření. Výsledky prezentuje grafickou formou a doprovází je příležitostným komentářem, jakož i přiměřeně obsáhlou diskuzí.

Studentka vyvíjela vlastní iniciativu při řešení úkolu i získávání odborné literatury, byla na řešení úkolu dostatečně připravena. Většinu stanovených termínů dodržela. Během práce aplikovala poznatky nabyté studiem a prokázala schopnost práce s odbornou literaturou včetně cizojazyčné.

Zadaný úkol byl zpracován na dostatečné úrovni odpovídající ukončovanému stupni vzdělání.

Text byl přehledně strukturován, včetně označení grafických prvků. Citace byly řádně provedeny a autoři uvedeni v seznamu použité literatury, jehož rozsah byl přiměřený. Pro příští akademickou a vědeckou kariéru bych doporučovala zapracovat na vybroušení odborného jazyka a častější konzultace s pravidly českého pravopisu.

Cíle práce byly splněny. Bakalářskou práci hodnotím klasifikačním stupněm B (velmi dobře) a doporučuji k obhajobě.

Jméno a příjmení: MUDr. Karolína Karásková
Organizace: Klinika nukleární medicíny a endokrinologie 2. LF UK a FN Motol,
Fakultní nemocnice v Motole
Kontaktní adresa: V Úvalu 84, 150 06, Praha 5

Podpis:

Datum: