



## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

studenta: Adéla Hašková

s názvem: Úloha radiologického asistenta při intervenčních výkonech a lokalizačních technikách v mamologii

### Hodnocení bakalářské práce dosahuje následující úrovně:

1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)	25
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 - 20)	20
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)	35
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	86

### Návrh otázek k obhajobě

1. Jaká je úloha radiologického asistenta při vakuové biopsii pod stereotaktickou kontrolou.

2.

3.

### 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 komentář

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

## Komentář

Studentka si zvolila téma bakalářské práce „Úloha radiologického asistenta při intervenčních výkonech a lokalizačních technikách v mamologii“. Téma bakalářské práce je velice zajímavé, neboť radiologický asistent při některých typech intervenčních výkonů a lokalizačních technik má nenahraditelnou úlohu.

Studentka si dala za cíl popsat úlohu radiologického asistenta u intervenčních výkonů a lokalizačních technik prováděných jak pod ultrasonografickou, mamografickou kontrolou, tak i pod kontrolou magnetické rezonance. Dalším cílem bakalářské práce bylo vytvoření jednoduchého přehledu využitelnosti intervenčních výkonů a lokalizačních technik dle předem nastavených parametrů. Oba dva cíle studentka výborně zvládla a cíle práce byly splněny. Bakalářská práce má celkem 44 stran, z tohoto počtu teoretické části připadá 18 stran, ve kterých studentka popisuje jednotlivá onemocnění prsu. Dále v teoretické části jsou popsány diagnostické zobrazovací metody v mamologii, které jedná využívají ionizující záření, tak i diagnostické zobrazovací metody, které ionizující záření nevyužívají. V závěru této části jsou popsány intervenční a lokalizační techniky. Tato část bakalářské práce je přehledná. Studentka pro tuto část použila velký počet literatury. Praktické části připadá 26 stran, z toho 5 stran je věnováno diskuzi. Na 21 stranách studentka popisuje úlohu radiologického asistenta při jednotlivých typech intervenčních výkonů a lokalizačních technik. Studentka se zaměřila kromě vlastního výkonu jednak na přípravu a kontrolu přístrojového vybavení, dále na přípravu instrumentálního stolu, tak i na přípravu pacienta k jednotlivým výkonům. Dále v této části bakalářské práce je uveden přehled nejčastěji využívaných intervenčních výkonů a lokalizačních technik. Praktické části se studentka věnovala. V rámci své praxe navštívila několik pracovišť, které se zabývají danou problematikou. Studentka se při zpracování této bakalářské práce a praxe obohatila o znalosti provádění mamografického vyšetření. Rovněž měla možnost vidět intervenční výkony jednak pod mamografickou, tak i ultrasonografickou kontrolou.

Bakalářská práce je přehledná s minimem překlepů, studentka použila velký počet literárních zdrojů a dala si záležet na praktické části, která tvořila převážnou část bakalářské práce, proto hodnotím práci známkou B.