

## I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Obrová** Jméno: **Veronika** Osobní číslo: **474161**  
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**  
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**  
Studijní obor: **Zdravotní laborant**  
Název práce: **Mléčná žláza a její normální histologická stavba v porovnání s patologií karcinomu**

## 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)*	10
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	37
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	<b>95</b>

\* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

## III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1.

2.

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

Studentka si vybrala velmi aktuální téma vzhledem k současnému statistickému výskytu karcinomu v České republice.

Podle posledního vývoje se karcinomy této žlázy drží na stálém vysokém čísle a jejich výskyt neklesá. V této práci se povedlo velmi ukázkově porovnat na preparátech obraz zdravé mléčné žlázy a to jak v klidu, tak v období laktace s jedním typů karcinomů.

Studentka pracovala při zhotovení preparátů velmi svědomitě a spolehlivě pod vedením zkušené histologické laborantky.

Znalosti, které načerpala během semestru a výuky histologie a histologické techniky uplatnila v praktické části její práce.

Pro srovnání a znázornění tkání a buněk použila několik barvicích metod, které ukazují bezpečné rozeznání např. vaziva a epitelových sekrečních buněk mléčné žlázy včetně epitelu vývodů, včetně krásně viditelných karcinomových buněk.

Při psaní kapitol a textů, tak každou kapitolu pečlivě konzultovala s vedoucím práce i s dalšími konzultanty.

Také výborně popsala možnosti vyšetření prsu a možnosti mammografie, tedy výborné zaměření na prevenci a včasné zachycení změn v oblasti prsu - tedy i možného karcinomu.

Výsledné fotografie preparátů jsou velice dobře nafocené a popsané, určitě zajímavé pro laické i odborné oko.

Přínos její práce vidím v tom, že tato malá učebnice o stavbě mléčné žlázy, možnostech výskytu karcinomu a preventivních vyšetřeních, by mohla sloužit jako vzorový text pro mnoho žen, které tuto nemoc stále podceňují a bohužel po rozvinutí metastáz je mnohdy již pozdě pomoci a to i za pomoci maximální lékařské péče.

Doporučuji tuto práci k obhájení.

Hodnotím ji jako výbornou / A /.

Jméno a příjmení: MUDr. Richard Becke  
Organizace: Ústav histologie a embryologie 1. LF UK Praha  
Kontaktní adresa: Albertov 4, 128 00 Praha 2

Podpis: .....

Datum: .....