

## I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Matoušková** Jméno: **Kateřina** Osobní číslo: **474337**  
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**  
Studijní program: **Biomedicínská a klinická technika**  
Studijní obor: **Optika a optometrie**  
Název práce: **Výskyt sekundární katarakty u nemocných operovaných na Oční klinice JL**

## II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

| Kritéria hodnocení práce |  | Počet bodů |
|--------------------------|--|------------|
| 1.                       | Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)*   | 30         |
| 2.                       | Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 30)*  | 30         |
| 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 (SW, HW), aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 30)*   | 30         |
| 5.                       | <b>Celkový počet bodů</b>  | 100        |

\* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

## III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Jsou nějaké kontraindikace k provedení Nd:YAG laserové kapsulotomie?

2. Může PCO recidivovat?

3. K jakým dalším výkonům se dá Nd:YAG laser používat?

#### 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

Práce "Výskyt sekundární katarakty u nemocných operovaných na Oční klinice JL" je velmi kvalitní práce s přehledně a srozumitelně představenou teoretickou částí, dostatečným množstvím pacientů ve sledovaném souboru a přehledným znázorněním výsledků v grafech a tabulkách. Vhodně zvolené jsou sledované parametry-procentuální výskyt sekundární katarakty ve skupině žen a ve skupině mužů, časový interval mezi operací katarakty a laserovou kapsulotomií a závislost výskytu PCO na věku pacienta. Výsledky jsou porovnány jak s pracemi publikovanými zahraničními autory tak i s firemními daty.

Práce je napsaná bez formálních chyb spisovnou češtinou, má široký obsah a je vhodně rozdělena do jednotlivých kapitol.

Tato bakalářská práce splňuje veškeré požadavky k úspěšné obhajobě.

Jméno a příjmení: MUDr. Klára Marešová, Ph.D., FEBO

Organizace: Oční klinika LF UP Olomouc

Kontaktní adresa: I. P. Pavlova 6, 725 00 Olomouc

Podpis: .....

Datum: .....