

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Zdravotnická bioanalytika

Posudek oponenta bakalářské práce

Oponent/ka: **Doc.RNDr.Vladimír Semecký,CSc.**

Rok obhajoby: 2011

Autor/ka práce: Lucie Šáchová

Název práce:

**Srovnání patologických nálezů na hematologickém analyzátoru CellaVision
DM96 s optickou mikroskopií**

Rozsah práce: počet stran: 58, počet grafů: 37, počet obrázků: 9,

počet tabulek: 3, počet citací: 22, počet příloh: 1

Práce je: experimentální

- a) Cíl práce je: zcela splněn
- b) Jazyková a grafická úroveň: výborná
- c) Zpracování teoretické části: vyberte hodnocení
- d) Popis metod: výborný
- e) Presentace výsledků: výborná
- f) Diskuse, závěry: výborné
- g) Teoretický či praktický přínos práce: výborný

Případné poznámky k hodnocení: Bakalářská práce má jasné zadání i jasné závěry z výsledků porovnání morfologického charakteru korpuskulárních složek krve pomocí klasické mikroskopie a počítačové obrazové analýzy a shrnuje výhody i nevýhody obojího přístupu k diagnostické rozvaze hematologického onemocnění.

Stručnou a pečlivě graficky zpracovanou formou jsou tyto skutečnosti v disertaci předloženy k obhajobě.

Dotazy a připomínky:

Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové dne 6.9.. 2011

.....
podpis oponentky / oponenta