

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**  
Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Zdravotnická bioanalytika

**Posudek oponenta bakalářské práce**

Autor/ka práce: **Stanislava Šírová**

Vedoucí práce: Doc. RNDr. Vladimír Buchta, CSc.,

Rok obhajoby: 2010

Garant práce:

Oponent/ka: MUDr. Monika Todtová

Název práce:

**Zdravotní a hygienická rizika z koupání**

---

Rozsah práce: počet stran: 31, počet grafů: 3, počet obrázků: 2,

počet tabulek: 6, počet citací: 33

Práce je: rešeršní

- a) Cíl práce je: zcela splněn
- b) Jazyková a grafická úroveň: dobrá
- c) Zpracování teoretické části: velmi dobré
- d) Popis metod: - rešeršní práce, nelze hodnotit
- e) Prezentace výsledků: velmi dobrá
- f) Diskuse, závěry: dobré
- g) Teoretický či praktický přínos práce: velmi dobrý

Případné poznámky k hodnocení: Je bohužel patrné, že autorka nevěnovala náležitou péči konečné redakční úpravě textu a práci s odkazy, což kazí celkový výsledný dojem práce. Např. není jednotné označení právních předpisů, jsou zřejmě omylem uvedeny předpisy, které neexistují (zákon 256/2003 Sb. na str. 7). Dále nesouhlasící odkaz na str. 11 na technologii slaných bazénových vod - měl být zřejmě uveden odkaz 17 a je chybně uveden odkaz 18, na str. 22 uveden neexistující odkaz 34. Naopak je velmi pěkné a přehledné vypracování grafů v části Hodnocení koupací sezony v Královéhradeckém kraji. Práce v souhrnu poukázala na významnost prevence vzniku nepříznivé epidemiologické situace a obecné bezpečnosti v souvislosti s koupáním všech věkových kategorií osob.

Dotazy a připomínky: 1) Jaká je reálnost aplikace "šetrných" technologií úpravy vody s minimálním rozsahem dávkování chemických látek v podmínkách České republiky?  
2) Konkretizace cílů dokumentu Zdraví 21 v oblasti ochrany zdraví koupajících se osob?

**Celkové hodnocení, práce je: velmi dobrá, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci králové dne 28.5. 2010

.....  
podpis oponentky / oponenta