

Téma bakalářské práce:	<b><i>LNA sondy ve stanovení genového přepisu prasečích cytokinů.</i></b>
Jméno studentky:	<b><i>Ing. Igor Šplíchal, CSc.</i></b>
Jméno vedoucího bakalářské práce:	<b><i>PharmDr. Petr Jílek, CSc.</i></b>

## I. Posudek vedoucího bakalářské práce

Kolega Igor Šplíchal si jako téma své bakalářské práce zvolila problematiku související s jeho výzkumnou činností. Práci vypracovala v Laboratoři imunitních regulací MBÚ AV ČR v Novém Hrádku, vedl jej Doc. MVDr. Vladimír Celer, PhD.

V rámci svého projektu řešil problematiku detekce mRNA pro cytokiny, které by se mohly objevit ve střevní tkáni gnotobioticky osídleného selete. Z výsledků plyne, že se tento nelehký úkol spojený s návrhem primerů a sond zdařil.

Igor Šplíchal je produktivní badatel, takže není třeba zdůrazňovat jeho orientaci v písemnictví, invenci, samostatnost, soustavnost a zodpovědnost. Prokázal hluboké imunologické znalosti a metodologické dovednosti. Jeho spis má výbornou jazykovou i grafickou úroveň. Text překračuje rozsahem i úrovní nároky kladené na bakalářskou práci. Proto jej doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace: ***výborně***

V Hradci Králové dne: 11.9. 2008

---

Podpis vedoucího bakalářské práce