

## Posudek vedoucího bakalářské práce

**Autor:** Kateřina Hrušková

**Název práce:** Patogeneze *Bordetella pertussis*

Studentka se ve své práci zabývá charakteristikou etiologického agens černého kašle *Bordetella pertussis*, popisuje faktory virulence včetně patogeneze černého kašle. Věnuje se rovněž epidemiologické situaci a možnostem laboratorní diagnostiky.

Formální úroveň práce je uspokojivá. Studentka se nevyvarovala několika nepřesnostem v seznamu použitých literárních zdrojů. Vyšší standard bych rovněž očekávala od stylistické stránky textu. První polovina práce pojednává o relativně složitějších oblastech, a to o faktorech virulence a patogenezi černého kašle. Bohužel, pro studentku bylo obtížné srozumitelně a zejména smysluplně zpracovat zmíněné kapitoly a bylo zapotřebí mých četných oprav. Závěrečná část práce týkající se diagnostiky a prevence již byla studentkou sepsána zdařileji.

Předložená práce obsahuje 141 citací a její rozsah je 54 stran. Práce splňuje stanovené cíle pro zadání, proto ji doporučuji k obhajobě a z výše popsanych důvodů hodnotím známkou **VELMI DOBŘE -**.

V Pardubicích 26.7.2016

  
Mgr. Sylva Janovská, Ph.D.

Vedoucí bakalářské práce

Mgr. Rudolf Kukla

Konzultant bakalářské práce