

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: *Burkholderia cepacia*
Autor práce: Nikol Horáková
Vedoucí práce: RNDr. Markéta Vydržalová, Ph.D.

Bakalářská práce studentky Nikol Horákové je zaměřena na mikroorganismus *Burkholderia cepacia*. V úvodu práce se studentka zabývá charakteristikou rodu, faktory virulence, výskytem a onemocněním u pacientů s cystickou fibrózou. V závěru se zaměřila na laboratorní diagnostiku a testování citlivosti na antibakteriální léčiva.

Bakalářská práce splňuje nároky kladené na práci tohoto charakteru. Je členěna do obvyklých celků a její obsah je veskrze srozumitelný. Přesto se lze v textu setkat s nepřesnými výrazy nebo nevhodným slovosledem, což je pravděpodobně zapříčiněno automatickým překladem z cizojazyčné literatury. Některé kapitoly jsou zpracovány pouze obecně (např. testování citlivosti na antibiotika) bez doplnění odborných informací od různých autorů, které by se týkaly zadaného tématu. Text práce tak občas nese stopy krátkého času, který si studentka ponechala na zpracování.

Závěrem lze říci, že studentka Nikol Horáková splnila zadání a prokázala schopnost samostatné práce. Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem doporučuji bakalářskou práci k obhajobě a hodnotím známkou **C**.

V Pardubicích 20. 7. 2023

RNDr. Markéta Vydržalová, Ph.D.