



UNIVERZITA
PARDUBICE

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: Enterokokové infekce
Autor práce: Květoslava Šupáková
Vedoucí práce: RNDr. Markéta Vydržalová, Ph.D.

Bakalářská práce studentky Květoslavy Šupákové je zaměřena na zástupce rodu *Enterococcus* a jejich vztah k onemocněním u lidí.

V úvodu práce se autorka zabývá charakteristikou rodu a faktory virulence. Dále se zaměřuje na jednotlivá onemocnění, která se většinou vyskytují u hospitalizovaných pacientů. V kapitole laboratorní diagnostika studentka popisuje kultivační průkaz včetně biochemických vlastností enterokoků a molekulárně biologické metody detekce. Velmi důležitou kapitolou, vzhledem k přirozené rezistenci enterokoků, je stanovení citlivosti enterokoků na antibakteriální léčiva.

Bakalářská práce má rozsah 52 stran a je zpracována dle platné normy. Odborné informace autorka čerpala ze 75 publikací. V průběhu sepsání autorka aktivně komunikovala, konzultovala obsah práce a případné nedostatky se vždy snažila odstranit.

Závěrem bych chtěla ocenit aktivní přístup studentky při tvorbě bakalářské práce, její samostatnost a pečlivost. Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem doporučuji bakalářskou práci autorky Květoslavy Šupákové k obhajobě a hodnotím známkou **A**.

V Pardubicích 15. 7. 2023

RNDr. Markéta Vydržalová, Ph.D.