

POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: Infekce *Neisseria meningitidis*

Autor práce: Anna Václavková

Vedoucí práce: RNDr. Markéta Vydržalová, Ph.D.

Bakalářská práce studentky Anny Václavkové se zaměřuje na významného původce invazivních meningokokových onemocnění, která patří mezi závažné infekce s rychlým průběhem a potenciálně fatálním koncem. Studentka si zvolila téma, které je aktuální, odborně náročné a má význam nejen z mikrobiologického, ale i z epidemiologického a klinického hlediska.

Práce je přehledně strukturována a respektuje požadavky na odborný text. Teoretická část obsahuje popis taxonomie a biologických vlastností *Neisseria meningitidis*, přehled epidemiologie, přenosu, patogeneze a klinických projevů infekce. Dále se věnuje diagnostice, léčbě a možnostem prevence včetně očkování.

Studentka prokázala schopnost vyhledávat a využívat odborné zdroje. Použité prameny jsou relevantní a aktuální, správně citované dle normy. Text je psán odborným, srozumitelným jazykem. Po formální stránce je práce zpracována velmi dobře – s minimem gramatických chyb a odpovídajícím členěním kapitol. Obrázky jsou vhodně zvolené a přispívají k lepšímu porozumění problematice.

Studentka splnila cíle práce a prokázala orientaci v dané problematice. Práce odpovídá požadavkům kladeným na závěrečnou práci bakalářského studia a hodnotím ji známkou

A

V Pardubicích 25. 6. 2025

RNDr. Markéta Vydržalová, Ph.D.