

POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

s názvem

Bakteriální infekce jako příčina neplodnosti u mužů

Studentka **Michaela Kaplanová** se ve své bakalářské práci zabývala vlivem bakteriálních infekcí urogenitálního traktu na reprodukční schopnost u mužů.


Bakteriální infekce urogenitálního traktu jsou příčinou až 15 % případů neplodnosti u mužů. K poruše reprodukční schopnosti dochází vlivem zánětlivých změn na sliznici genitálního ústrojí. Nezanedbatelný je i vliv mikroorganismů na kvalitu ejakulátu.

Bakalářská práce je členěna do obvyklých celků, je sepsána přehledně a srozumitelně. V jednotlivých kapitolách se autorka nejprve věnuje problematice neplodnosti u mužů a jejích příčin. Následně je uveden přehled nejvýznamnějších bakteriálních agens, spojovaných s poruchami reprodukce u mužů. U jednotlivých mikroorganismů jsou uvedeny jejich morfologické vlastnosti, onemocnění, jež vyvolávají a laboratorní diagnostika.

Závěrečná práce je vhodně ilustrována barevnými obrázky. Literární přehled, složený převážně z cizojazyčné literatury, ukazuje na přehled studentky ve zvolené problematice. Studentka rovněž přistupovala k sepisování práce velice aktivně a zodpovědně.

Bakalářskou práci tímto **DOPORUČUJI** k obhajobě a hodnotím známkou **VÝBORNĚ**.

V Pardubicích 8.8.2014



Mgr. Radek Sleha