

Téma bakalářské práce	<b>Nemoci přenášené klíšťaty</b>
Jméno studenta, studentky	<b>Jana Štvrtecká</b>
Jméno oponenta	<b>Mgr. Marcela Vejsová</b>

## II. Posudek oponenta

Bakalářská práce má rozsah 57 stran, jejichž součástí je i 21 barevných obrázků, 8 tabulek a 5 grafů doplňujících text. Použitá literatura zahrnuje 38 citací jak tuzemských tak zahraničních autorů a 11 internetových odkazů. Práce je členěna standardním způsobem, text je srozumitelný. Po jazykové a stylistické stránce má práce velmi dobrou úroveň s minimem překlepů a pravopisných chyb.

Autorka předložené bakalářské práce si vytkla za cíl vypracovat přehled onemocnění, na jejichž přenosu se podílejí klíšťata. Biologii klíšťat je věnována první kapitola. Kromě nejčastěji přenášených infekcí (lymská borelióza a klíšťová encefalitida) se práce zabývá i nákazami, jejichž incidence v České republice je méně častá (např. tularémie, erlichioza, Q-horečka a řada dalších), což shledávám jako hlavní přednost práce. Autorka navíc popsala nejen klinický obraz onemocnění, ale i jeho historii, epidemiologii, diagnostiku, léčbu a prevenci. Vše je doplněno kvalitními obrázky, výstižnými tabulkami a grafy např. s výskytem jednotlivých nákaz v České republice.

Celkově je práce přehledná a informativní a po všech stránkách splňuje požadavky kladené na bakalářskou práci a proto ji doporučuji k obhajobě.

K práci mám následující připomínky:

- odkazy (citace) u obrázků na str. 8 a 9 nejsou v seznamu použité literatury, stejně tak citace na konci kapitoly 1.3
- některé zkratky použité v práci nejsou vysvětleny a nejsou v seznamu zkratk (např. BSK II, BSK-H, HLA-DR, ...)
- na str. 20 je jako příklad kultivačních půd pro borélie uvedeno Sigma – to však není kultivační půda, ale firma, která kultivační půdy pro borélie (BSK) vyrábí resp. dodává

K autorce mám tyto dotazy:

- Jak je to s výskytem klíšťat ve vyšších nadmořských výškách? Uvádí se, že od určité nadmořské výšky (cca 800 m/nm) se klíšťata nevyskytují. Je to jen fáma nebo vědecky podložený fakt?
- Jaké jsou nejčastěji vyšetřované klinické materiály při podezření na lymskou boreliózu?

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 9.9.2008

Podpis oponenta bakalářské práce