

Téma diplomové práce	Ektoparazitózy psa a kočky a jejich terapie
Jméno studenta, studentky	Miroslava NOVÁKOVÁ
Jméno oponenta	prof. RNDr. Jiří LAMKA, CSc.

II. Posudek oponenta

Diplomová práce (DP) rešerzního typu je členěna obvyklým způsobem, vypracována je v rozsahu 86 stran textu včetně 3 přehledových tabulek. Práce je věnována tématu, které je nejen chovatelsky ale i farmaceuticky a farmakologicky velmi aktuální. Po stručném úvodu jsou ve shodné kapitole zmíněny jak cíle práce tak ale také prohlášení o původnosti práce. Poslední pasáž je obvykle samostatnou součástí DP. Teoretická část, která je de facto jedinou součástí prací tohoto charakteru, shrnuje soudobé poznatky týkající se předmětu DP a to nejprve formou charakteristik vlastních nálezů, poté využitelných léčivých forem odpovídajících léčivých látek, charakteristik individuálních léčiv či jejich chemických skupin a dále přehledem v současné době registrovaných a schválených léčivých látek na našem veterinárním trhu. Následují krátký závěr, obě varianty souhrnu, přehled použitých zkratk a soupis použité literatury.

Práce je vypracována za využití především českých literárních zdrojů, graficky je velmi dobře uspořádána, v textu s minimem překlepů, jazykových nedostatků apod.

K práci mám následující drobné připomínky a dotazy:

1/Formulace na str. 8 "...sekret slinných žláz obsahující antikoagulantia, antiflogistika, analgetika..." - tyto výrazy je běžné využívat pro léčiva se zmíněným účinkem nikoli pro biologické látky s účinky podobnými zmíněným léčivům

2/ Str. 9, 10 - "lymská a lymeská borellióza" - je využíváno dvou různých označení shodné choroby

3/ Str. 53 mikrospóry x mikropóry

4/ V přehledu v současnosti využitelných účinných látek figurují i takové sloučeniny, které jsou již dlouhodobě zakázány, jako třeba lindan. I když se jedná v případě psa a kočky o využití těchto léčiv u nepotravinových zvířat, přesto je to překvapující vývoj po letech, kdy se v našich veterinárních přípravcích vůbec nevyskytoval. Jaké mohou být důvody tohoto vývoje?

5/ V práci jsem nenašel zmínky o smíšených ektoparazitárních infekcích, jejich prevalenci v našich podmínkách, významu atd.?

6/ Zásadním rozparem, který je patrný ze zpracovaného přehledu je, že pyretridy jsou kontranidikovány u koček ale jen v registrovaných, tj. nikoliv ve schválených, veterinárních přípravcích? Jaké jsou důvody?

DP celkově hodnotím jako velmi odpovědně a úspěšně vypracovanou, komisi ji doporučuji k přijetí.

Navrhovaná klasifikace

Nyborov

V Hradci Králové dne

23. 5. 2008

Podpis oponenta diplomové práce