

Téma diplomové práce: **Cholinergic regulation of the lower urinary tract**

Jméno studenta, studentky: ***Pavel Jeřábek***

Jméno oponenta: ***Doc. PharmDr. František Štaud, Ph.D.***

II. Posudek oponenta

Pavel Jeřábek vypracoval diplomovou práci v anglickém jazyce na téma „Cholinergic regulation of the lower urinary tract“ na Goteborg University, department of Pharmacology v rámci programu ERASMUS.

V práci se autor zabývá aktuálním tématem cholinerní regulace močového traktu. Celá práce je vypracována mimořádně kvalitně, s přehledným úvodem do problematiky, popisem experimentálních metod, dosažených výsledků a jejich diskuse. Vysoce hodnotím práci s literaturou (na 50 zahraničních citací z posledních několika let), rovněž použitá angličtina je na slušné úrovni.

K práci nemám zásadní dotazy, pouze formální připomínky:

U obrázků převzatých z jiných zdrojů (např. Fig 2) by tyto zdroje měly být uvedeny.

U řady obrázků chybí popisky os.

V anglickém textu se používá desetinná tečka namísto čárky.

V textu rovněž postrádám seznam zkratk a jasně definované cíle práce, což by značně usnadnilo orientaci čtenáře.

Závěr: Přes uvedené připomínky musím konstatovat, že se jedná o dobře zpracovanou diplomovou práci – doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace: ***Výborně***

V Hradci Králové dne: ***2007-05-24***

Podpis oponenta diplomové práce