

Téma rigorózní práce: ***Přírodní látky v léčbě osteoartrózy***

Jméno studenta, studentky: ***Mgr. Pavel Stránský***
Jméno oponenta rigorózní práce: ***doc. RNDr. Jiřina Spilková, CSc.***

I. Posudek oponenta rigorózní práce

Předložená práce má rozsah 89 stran. Seznam literatury zahrnuje odkazy na 131 pramenů.

V práci jsou shrnuty informace o vybraných přírodních látkách, označených jako "symptomaticky pomalu působící látky při osteoartróze". Zhodnoceny jsou jak látky živočišného původu, tak i látky rostlinné.

Po krátkém úvodu do problematiky se autor zabývá biochemií a stavbou kloubní chrupavky, shrnuje poznatky o příčinách, klinických projevech a možnostech léčby osteoartrózy. Přehled jednotlivých používaných látek je zpracován velmi podrobně, cenné je shrnutí poznatků o mechanismu účinku jednotlivých látek a výsledcích sledování jejich účinností. Samostatnou kapitolu tvoří přehled a zhodnocení přípravků dostupných na trhu v ČR, a to registrovaných léčivých přípravků i schválených doplňků stravy. V kapitole závěrečné shrnutí jsou stručně uvedeny a komentovány informace o mechanismu působení nejužívanějších látek a zhodnoceny jednotlivé přípravky z hlediska jejich složení.

Předložená práce je uceleným dílem pojednávajícím o osteoartróze a uplatnění přírodních látek v prevenci a léčbě tohoto společensky závažného onemocnění. Po formální stránce je práce přehledná, text je doplněn 13 schématy a 3 doplňujícími přílohami.

Po stránce obsahové i formální splňuje práce požadavky kladené na rigorózní práci a proto doporučuji práci k obhajobě.

V Hradci Králové dne: 23. 6. 2006


Podpis oponenta rigorózní práce