

Téma diplomové práce	Studium vazebnosti dvou bifunkčních chelátů značených In-111 na bílkoviny plazmy
Jméno studenta, studentky	Petra Drymlová
Jméno vedoucího diplomové práce	Prof. PharmDr. Ing. Milan Lázníček, CSc.

I. Posudek vedoucího diplomové práce

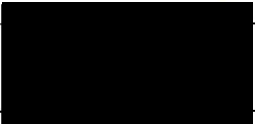
Diplomová práce Petry Drymlové je směřována do oblasti studia biologického chování nově vyvíjených bifunkčních chelátů cílených pro značení biologických makromolekul, jmenovitě na stanovení plazmatické vazebnosti dvou těchto chelátů, DTPA a DTPA-oxn, z hlediska mezilátkového a mezidruhového srovnání.

Diplomantka přistoupila ke zpracování všech částí diplomové práce zodpovědně, ve vlastní experimentální práci prokázala zručnost a spolehlivost. Výsledky, které dosáhla, byla schopna interpretovat adekvátně a s potřebným přehledem. Při vyhledávání literárních zdrojů a zpracování literární části pracovala zcela samostatně, výsledný text diplomové práce je bez mých větších zásahů nebo úprav. Stanovené cíle bezezbytku dosáhla, cením si její snahy, pílě avšak i skromnosti.

Petra Drymlová v rámci vypracování diplomové práce prokázala zodpovědnost při experimentální práci, potřebný rozhled a znalosti při hodnocení výsledků i při sepisování konečného textu práce. Její diplomovou práci proto jednoznačně doporučuji komisi pro obhajoby ke kladnému přijetí.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 25.5.2009


Podpis vedoucího diplomové práce