

Téma diplomové práce	<b>HPLC analýza klinicky užívaného kardioprotektiva dexrazoxanu</b>
Jméno studenta, studentky	<b>Vladimíra Pecuchová</b>
Jméno vedoucího diplomové práce	<b>PharmDr. Petra Kovaříková, Ph.D.</b>

## I. Posudek vedoucího diplomové práce

Vladimíra Pecuchová se ve své diplomové práci zabývala vývojem chromatografických podmínek pro analýzu dexrazoxanu a jeho metabolitů, které by byly kompatibilní s hmotnostní detekcí. Tato práce byla pilotní studií jenž měla za cíl otestovat několik běžně dostupných analytických kolon a jejich potenciál pro MS kompatibilní analýzu dexrazoxanu. Diplomantka pracovala pod vedením Mgr. Stariata, který se zabývá uvedenou problematikou.

Během experimentální práce se diplomantka seznámila s HPLC instrumentací a příslušným analytickým softwarem. Při přípravě vzorků pro analýzu a optimalizaci HPLC podmínek si počínala zručně a pracovala spolehlivě.

S prací Vladimíry Pecuchové jsem byla spokojena, a proto ji doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 29. května 2009

Podpis vedoucího diplomové práce