

Téma diplomové práce	Izolace vakuol ze suspenzních kultur <i>Scutellaria baicalensis</i> Georgii
Jméno studenta, studentky	Šárka Ševčíková
Jméno vedoucího diplomové práce	PharmDr. Jan Martin, Ph.D.

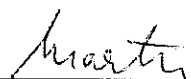
I. Posudek vedoucího diplomové práce

Hlavním cílem diplomové práce Šárky Ševčíkové bylo vypracovat metodický postup pro izolaci vakuol ze suspenzních kultur šišáku bajkalského.

Studentka pracovala na zadaném tématu velmi svědomitě a samostatně. Bez problémů zvládla kultivace suspenzních kultur a překonala i obtíže spojené s novostí tématu a neexistencí odborné literatury v českém jazyce. Výsledný postup je použitelný a z hlediska časové náročnosti i kvality izolovaných vakuol je srovnatelný s jinými izolačními postupy známými z literatury.

Vlastní diplomová práce je po stránce jazykové i odborné na dobré úrovni. Cíle diplomové práce byly beze zbytku splněny, a proto ji doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace **výborně**
V Hradci Králové dne 30. 5. 2008


Podpis vedoucího diplomové práce