

Posudek školitele bakalářské práce

Název bakalářské práce: **Využití kvantifikace genové exprese v onkologii**

Jméno autora: **Nikola Vaňková**

Jméno školitele: **RNDr. Martin Bunček, Ph.D.**

Studentka, Nikola Vaňková, se aktivně přihlásila o téma a současně byla velmi aktivní při konkretizaci tématu. Zejména se jednalo o výběr specifického zaměření na několik konkrétních diagnóz s ohledem na aktuálnost tématu. Projevila velký zájem o danou problematiku a obecně o výzkumnou práci v oboru molekulární biologie. Nikola vypracovala práci samostatně a byla velmi aktivní při konzultacích a průběžných opravách práce. Problematika kvantifikace genové exprese v onkologii je sice aktuální, ale velmi rozsáhlé téma a bylo nutné důsledné zestručnění původního konceptu práce navrženého studentkou.

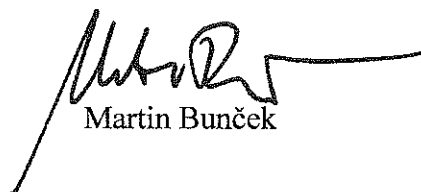
Bakalářská práce je sepsána koncizně a přehledně. Současně jsou v ní obsaženy některé zajímavé postřehy včetně naprosto dostačujícího přehledu teoretických základů, kterých se práce dotýká. Nikola prokázala dobrou orientaci v podkladové literatuře i bez teoretických základů sepisování vědeckých prací. Práce pochopitelně obsahuje některé nepřesnosti či překlepy, kterých se nelze zcela vyvarovat, ale po stránce obsahové jí nelze příliš vytknout.

Hodnocení:

Autorce se povedlo dosáhnout vytčeného cíle a podařilo se zpracovat informace do přehledné formy. Autorka plně porozuměla řešené problematice a zpracování bakalářské práce je výborné.

Práci tedy hodnotím jako **výbornou a doporučuji k obhajobě.**

V Hradci Králové 20.8.2010



Martin Bunček