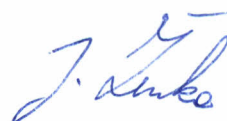


Posudek školitele na bakalářskou diplomovou práci Julie Fáberové „Ověření možnosti terapie nádorových onemocnění pomocí bakterií *Stenotrophomonas maltophilia*“.

Julie Fáberová pracovala s nejkompexnějším stimulatorem vrozené imunity. Byla součástí projektu mapování použitelnosti stimulace vrozené imunity pro protinádorový atak. Mimo jiné upozornila na to, že jinak velmi účinný beta glukan selhává tam, kde dostatečně fungují jiné mechanismy. Julie dovedla své experimenty až k úrovni úplné likvidace melanomů, což se jí povedlo třikrát. Kladu si za vinu, že jsem ji vedl směrem k maximalizaci účinku a odložil dva roky zamýšlené experimenty s jinými bakteriemi, které by přispěly k objasnění role unikátního kladného náboje této bakterie, i když přímý důkaz si lze jen obtížně představit. Doufám, že Julie bude pokračovat v experimentech v rámci magisterské diplomové práce a tam tyto experimenty jistě začleníme.

U Julie Fáberové oceňuji její velké pracovní nasazení a zájem o věc. Její bakalářskou práci plně doporučuji k obhajobě.



RNDr. Jan Ženka, CSc.

školitel

V Českých Budějovicích 27.5.2012