

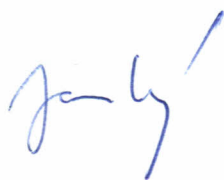
Vyjádření školitele k bakalářské práci Hany Chytráčkové „Antihemostatické účinky klíštěcích slin“

Haně Chytráčkové bylo nabídnuto výše uvedené téma, protože v Laboratoři imunologie parazitóz se dlouhodobě pracuje s klíštěcími slinami z hlediska jejich imunomodulačních účinků a vyvstala potřeba dostupného přehledu o antihemostatických efektech klíštěcích slin. Vzhledem k tomu, že se v laboratoři pracuje na vývoji vakcíny proti klíšťatům založené na antigenech klíštěcích slin, bylo třeba zodpovědět i otázku, zda by antihemostatické molekuly mohly mít vakcinační potenciál.

Hana Chytráčková zcela samostatně zpracovala informace o hemostáze a hlavně o antihemostatických molekulách identifikovaných u různých druhů klíšťat. V některých případech je porovnávala i s antihemostatickými molekulami jiných druhů organismů. Zhodnotila možnosti jejich využití ve vakcínách i k terapii lidských chorob.

Hanka pracovala pilně, i když někdy trochu zmateně. Na rozdíl od většiny studentů mi odevzdala práci ke kontrole s předstihem. Celkově jsem byl s její prací spokojen, a proto ji doporučuji k obhajobě.

V Českých Budějovicích 22. 5. 2012



Prof. RNDr. Jan Kopecký, CSc.