

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE  
1. LÉKAŘSKÁ FAKULTA

ÚSTAV BIOCHEMIE A EXPERIMENTÁLNÍ ONKOLOGIE

*Přednosta: Prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.*

*Adresa: U nemocnice 5, 128 53 Praha 2*

*Telefon/Fax: 22496 5732*

Vážený pan

Prof. MUDr. Jiří Kraml, DrSc.

předseda OR DSP biochemie a  
patobiochemie

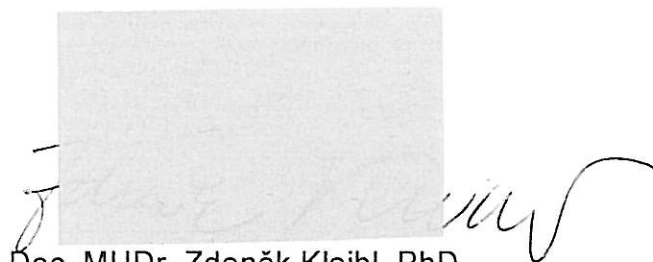
V Praze 7. července 2012

**Věc: Posudek školitele Mgr. Jana Ševčíka**

Dizertační práce kolegy Mgr. Jana Ševčíka je shrnutím více než osmiletého úsilí věnovaného analýze významu endogenně exprimovaných alternativních sestřihových variant BRCA1 mRNA. Na podzim roku 2004, kdy Mgr. Ševčík zahájil svůj projekt, jej zahájil takřkajíc na „zelené louce“. Jeho práce sice vypučela z tématu dlouhodobého zájmu naší laboratoře, avšak vznikala jako práce samostatná, ryze teoretická, do té doby zcela neřešená, a tudíž i dosti vágně definovaná a postrádající laboratorní „know-how“. V průběhu osmi let především svým vlastním úsilím, zarputilostí, trpělivostí a cílevědomou pílí Honza zavedl, optimalizoval, použil, provedl a publikačně vytěžil většinu metod, které ve své práci popisuje, a na jejichž základě jsme v současné době sto prokázat, že alternativní sestřihové varianty mohou mít, a pravděpodobně mají, biologický potenciál modulující celkovou funkci klíčového tumor supresorového proteinu BRCA1. Honzovo laboratorní úsilí se však neomezovalo pouze na praktickou laboratorní část. Jeho práci posunovalo, a období počátečních frustrujících neúspěchů pomáhalo překonávat, nadšení a zápal vycházející z rozsáhlého porozumění a přemýšlivého uvažování nad řešenou problematikou. V širším kontextu vysoce oceňuji Honzův rozhled a neustálou snahu o studium nových poznatků a otevírajících se obzorů; konečně, interní „Journal club“ je Honzovým dílkem.

Pro pracovníka – postgraduálního studenta – na teoretickém výukovém pracovišti je samozřejmá jeho účast na výuce. V této oblasti je vidět Honzův důkladný a vážně myšlený zájem o obor, jehož výsledkem je vysoká didaktická hodnota Honzových výukových exposé (vedení laboratorních cvičení, seminářů i přednášek v české i anglické paralelce) a z ní plynoucí jejich oblíbenost u frekventantů pregraduálního studia biochemie a molekulární biologie.

Domnívám se, že za osm let svého postgraduálního studia kolega Ševčík jednoznačně prokázal, že domaturoval do plnohodnotného, samostatného a výkonného badatele, kterému jednoznačně přináleží získání titulu Ph.D. Jeho zřejmé výzkumné kvality, rozhled, kritické uvažování, interpretační schopnosti, stejně jako vysoké morální kvality, příjemná nekonfliktní povaha, schopnost sdělovat nabyté poznatky, a kooperativně pracovat v kolektivu jej, doufám, předurčují i k další perspektivní kariéře v naší laboratoři a na našem pracovišti.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Zdeněk Kleibl', is written over a grey rectangular redaction box.

Doc. MUDr. Zdeněk Kleibl, PhD

ÚBEO, 1. LF UK

Tel: 224965745

zdekleje@lf1.cuni.cz