

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE



Přírodovědecká fakulta
Katedra buněčné biologie
✉ 128 44 PRAHA 2 - Viničná 7
☎ +42 221 951 761, fax: +42 221 951 758
E-mail: dana.ruzickova@natur.cuni.cz

Praha, 25. 2. 2014

OBHAJOBY DIPLOMOVÝCH PRACÍ Z OBORU BUNĚČNÁ A VÝVOJOVÁ BIOLOGIE – JARNÍ TERMÍN

OBHAJOBY

se budou konat ve dnech **10. 6. (celý den) a 11. 6. 2014 (odpoledne)**
v posluchárně B2 (Velká antropologická posluchárna) – přízemí, Viničná 7, Praha 2

PROGRAM:

Úterý 10. 6. 2014

09:45 Nováková Gita, Bc.: *Charakterizace vlivu senescence na indukci a regulaci smrti nádorových buněk*
školitel: RNDr. Ladislav Anděra, DrSc.
oponent: Mgr. Jaroslav Truksa, Ph.D.

11:00 Szabadosová Emília, Bc.: *Analysis of PKC alpha influence on cancer cell invasiveness*
školitel: doc. RNDr. Jan Brábek, Ph.D.
oponent: doc. RNDr. Olga Nováková, CSc.

--- přestávka ---

13:30 Petr Martin, Bc.: *Nuclear myosin 1 and its role in the regulation of plasma membrane tension*
školitel: prof. RNDr. Pavel Hozák, DrSc.
oponent: RNDr. Jan Malínský, Ph.D.

14:15 Rasi Jan, Bc.: *Úloha signální kaskády ERK v regulaci aktinového cytoskeletu a morfologických změn epiteliálních buněk*
školitel: Ing. Tomáš Vomastek, Ph.D.
oponent: RNDr. Ondřej Tolde, Ph.D.

15:00 Kopperová Dana, Bc.: *Molekulární mechanismy rezistence nádorových buněk k taxanům*
školitel: prof. RNDr. Jan Kovář, DrSc.
oponent: RNDr. Jiří Hrdý, Ph.D.

pokračování na další straně

Středa 11. 6.2014

13:30 Závíšková Kristýna, Bc.: *Vliv chronické hypoxie na antioxidační kapacitu v myokardu potkana*
školitel: doc. RNDr. Olga Nováková, CSc.
oponent: RNDr. Jitka Žurmanová, Ph.D.

14:15 Rupert Marian, Bc.: *Spontánní vápníková propustnost iontového kanálu P2X receptoru po záměně konzervovaného tyrosinu v 1. transmembránové doméně*
školitel: RNDr. Hana Zemková, CSc.
oponent: RNDr. Aleš Balík, Ph.D.

za přítomnosti školitelů, oponentů a členů katedry. Studenti a hosté jsou srdečně zváni.

Doc. RNDr. P. Folk, CSc.
garant studijního oboru