

Vás zve na workshop:

Spektrofotometrické studium interakce doxorubicinu/ethidium bromidu s N-myc fragmentem

Ing. Lukáš Nejdl, Ing. Krystýna Šmerková, Ing. Jiří Kudr, Ing. Simona Dostálková, MSc. Ana Maria Jimenez Jimenez, Doc. RNDr. Pavel Kopel, Ph.D., Ing. Branislav Ruttkay-Nedecký, Ph.D.

Abstrakt

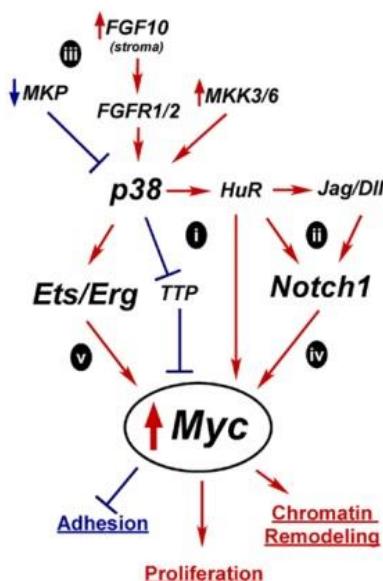
Southern blot hybridization with N-myc oncogene probes coding for different regions of the N-myc gene demonstrated three polymorphic restriction sites in the Indian population. The SphI and PvuII polymorphic pattern due to the SphI polymorphic site in the second intron and the PvuII polymorphic site in the 3'-region of the human N-myc oncogene respectively, was similar to that reported in the Japanese population.

Program

Příprava potřebných roztoků a chemikálií pro experiment
13:00 – 14:00

Spektrofotometrický charakterizace N-myc fragmentu
14:00- 15:00

Studium interakcí N-myc fragmentu s doxorubicinem a
ethidium bromidem
15:00 – 17:00



18. 09. 2014, od 15:00

Ústav chemie a biochemie, Laboratoř metalomiky a nanotechnologií, Zemědělská 1, 613 00
Brno

Kontakt: kizek@sci.muni.cz

