

Nebojte se vědy

Středisko společných činností AV ČR, v. v. i. ve spolupráci s
Přírodovědeckou fakultou Univerzity Karlovy v Praze
Vás zve na přednášku

"In vivo veritas" - ze života buněk

Středa, 16. června 2010 od 14:00 hod
Praha, Akademie věd ČR

Pokrok v zobrazovacích technikách nám dnes umožňuje pozorovat svět buněk bez toho, abychom je museli fixovat, či jakkoliv jinak ovlivňovat jejich funkce. Metodiky buněčných biologů v nedávné minulosti ovlivnila molekulární biologie a genové inženýrství, pokrok v mikroskopii, syntéza a charakterizace nových fluorescenčních sond, v neposlední řadě i důraz na práci in vivo co nejvěrněji zachycující fyziologické procesy - s výstupem ve formě videosekvencí ze života buněk, které budou na přednášce v hojné míře prezentovány.

Doc. RNDr. Jan Černý, Ph.D.
Přírodovědecká fakulta UK

Vstup je volný do vyčerpání kapacity sálu. **Doporučujeme si místo předem rezervovat.**
Kontaktní informace Mgr. Michaela Žaludová tel.: 221 146 386, e-mail: zaludova@ssc.cas.cz