



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Současné projekty

Současné výzkumné projekty řešené Oddělením pro hodnocení expozice chemickým látkám na pracovišti

2B08051 Nová strategie biologického monitorování expozice mutagenům a karcinogenům (MŠMT)

Řešitel: doc. Ing. Igor Linhart, CSc., VŠCHT Praha, spoluřešitel RNDr. Jaroslav Mráz, CSc., SZÚ Praha, Doba řešení: 2008-2011 Mutageny a karcinogeny v životním a pracovním prostředí představují významný zdroj zdravotního rizika. Projekt je zaměřen na základní výzkum specifických biologických indikátorů poškození DNA cizorodými látkami a vypracování metod detekce a stanovení specifických DNA aduktů v biologickém materiálu, především v moči.

IAAX01110901 Úloha adrenergní signalizace a oxidativního stresu v molekulárních mechanismech kardioprotektivního působení chronické hypoxie (GA AV ČR)

Řešitel: RNDr. Jiří Novotný, DSc., PřFUK Praha, spoluřešitel: RNDr. Jaroslav Mráz, CSc., SZÚ Praha, Doba řešení: 2009-2013 Hlavním cílem projektu je zlepšit porozumění molekulárním mechanismům kardioprotektivního působení chronické hypoxie.

[zpět](#)