



Modernizace a vybavení NRL pro výrobky určené pro styk s potravinami a pro výrobky pro děti do 3 let

Reg. č. CZ.1.06/3.2.01/02.06111 (15.12.2009 - 31.12.2010)

Cíl projektu

Cílem předkládaného projektu byla modernizace a vybavení NRL (Národní referenční laboratoře) pro výrobky určené pro styk s potravinami a výrobky pro děti do 3 let, která byla zřízena Ministerstvem zdravotnictví ČR na základě požadavku Nařízení Evropského parlamentu a Rady 882/2004/ES. Projekt byl zaměřen na modernizaci a vybavení přístroji, které na pracovišti chyběli, nebo byli značně zastaralé. V rámci projektu byl zakoupen UV- VIS kyvetový dvoupaprskový spektrofotometr, vysokoúčinný kapalinový chromatograf s hmotnostním detektorem umožňující fragmentaci do vyšších řádů (HPLC-MS/MS (MS_n), mikrovlnná pec s příslušenstvím a atomový absorpční spektrometr (AAS) s elektrotermickou a plamenovou atomizací. Vzhledem k tomu, že provádět chemické analytické testy je ČR povinna v návaznosti na uvedené nařízení provádět, bylo dovybavení NRL potřebnými přístroji nutností. Vzhledem k modernizaci vybavení je v současnosti pracoviště schopno vyvíjet a zavádět citlivější a průkaznější chemické analytické metody pro stanovení široké škály toxických látek nezbytných pro kontrolu bezpečnosti výrobků určených pro styk s potravinami, výrobků pro děti do 3 let a hraček.

Kontaktní informace

Statutární zástupce: Ing. Jitka Sosnovcová (e-mail: zdravust@szu.cz, telefon: (420) 267 082 295)

Hlavní kontaktní osoba: Mgr. Jan Šturma (e-mail: sturma@szu.cz)

Publicita projektu

Při příležitosti ukončení projektu se dne **16.12.2010** konala tisková konference, na které byli účastníci seznámeni s možnostmi, které nové přístrojové vybavení laboratoři přináší v ochraně zdraví spotřebitelů a zejména malých dětí. Byly rovněž připraveny praktické ukázky z posledních analýz, které odhalily zdraví škodlivé výrobky.

Tisková zpráva k ukončení projektu

[2010_Tiskova_zprava.pdf](#) (231,36 KB)



Prezentace na tiskové konferenci

[2010-12-16_Prezentace.pdf](#) (5,83 MB)

Fotografie z tiskové konference
