



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## Modernizace a technické dovybavení Centra epidemiologie a mikrobiologie SZÚ

Reg. č. CZ.1.06/3.2.01/10.08259 (01. 10. 2012 - 30. 09. 2014)

### Cíl projektu

Projekt je zaměřen na modernizaci přístrojového vybavení vybraných Národních referenčních laboratoří (NRL) CEM (Centrum epidemiologie a mikrobiologie), která je nezbytná pro efektivní a spolehlivý výkon celonárodní a mezinárodní surveillace rezistence invazivních bakteriálních onemocnění, surveillace akutních virových respiračních infekcí včetně chřipky, surveillace tuberkulózy a surveillace sexuálně přenosných nemocí. Nové přístroje buďto nahradí nefunkční, popř. technicky velmi zastaralá zařízení, nebo budou pořízeny dosud nevyužívané technologie s nejmodernějšími parametry, které umožní provádět požadované analýzy. Všechny NRL CEM laboratorně zajišťují surveillace infekčních onemocnění dle české legislativy, a to zejména dle vyhlášky č. 473/2008 Sb., vyhlášky č. 275/2010 Sb. a dle legislativy (zejména rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady č. 2119/98/ES o zřízení sítě epidemiologického dozoru a kontroly přenosných nemocí ve Společenství).

Cílem projektu je zvýšení ochrany zdraví obyvatelstva ČR prostřednictvím zajištění dlouhodobé udržitelnosti rozsahu a kvality prováděných vyšetření v CEM, a rovněž díky zavedení nových molekulárních metod v oblasti surveillace infekčních onemocnění.

Projekt by měl mít významný vliv na celou populaci ČR, a to vzhledem ke zlepšení programů laboratorní surveillace vybraných infekčních onemocnění včetně plánování relevantních protiepidemických opatření. Tento posun by se měl podílet na snížení nemocnosti a úmrtnosti a na zlepšení preventivní péče o zdraví obyvatelstva a plnění mezinárodních závazků ČR, a to zejména ve vztahu k Evropskému centru pro kontrolu nemocí (ECDC), např. závazek implementovat molekulární metody do rutinní práce NRL a hlásit epidemiologická, mikrobiologická a molekulární data do evropského systému surveillace TESSy (The European System of Surveillance).

### Kontaktní informace

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

**Hlavní kontaktní osoba:** Lenka Miková (e-mail: [lenka.mikova@szu.cz](mailto:lenka.mikova@szu.cz), telefon: (420) 267 082 210)



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## Výběrová řízení

- VŘ001 - Dodávka přístrojového vybavení pro CEM ([ZDE](#));
- VŘ004 - Administrace rozvojových projektů IOP ([ZDE](#));
- VŘ002 - Dodávka přístrojového vybavení pro CEM II. ([ZDE](#));
- VŘ003 - Dodávka genetického analyzátoru a sekvenátoru ([ZDE](#));
- VŘ005 - Administrace rozvojových projektů IOP II. ([ZDE](#));
- VŘ006 - Dodávka přístrojového vybavení pro CEM - opakované VŘ II. ([ZDE](#));

## Publicita projektu

Dne 15.9.2014 se konala tisková konference pořádaná k ukončení realizace projektu díky němuž bylo Centrum epidemiologie a mikrobiologie SZÚ vybaveno 17 novými přístroji v celkové hodnotě 8 milionů korun.

### Tisková zpráva

[8259 Tisková zpráva.pdf](#) (588,92 KB)

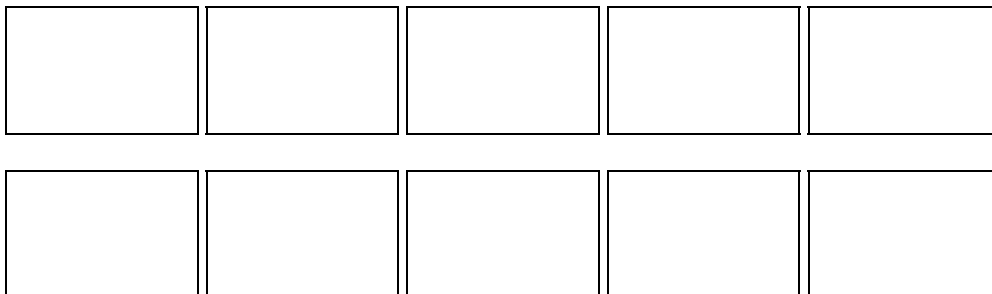
### Prezentace z tiskové konference

[8259 Prezentace\\_Ing. Sosnovcová.pdf](#) (1,71 MB)

[8259 Prezentace\\_MUDr. Macková.pdf](#) (376,16 KB)

[8259 Prezentace\\_RNDr. Němeček.pdf](#) (735,91 KB)

### Fotografie z tiskové konference



### Uveřejněné články

- [Ministerstvo zdravotnictví ČR](#)
- [www.rozhlas.cz](http://www.rozhlas.cz)
- [www.technickytydenik.cz](http://www.technickytydenik.cz)
- [www.denik.cz](http://www.denik.cz)