



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## Národní referenční laboratoř pro dezinfekci a sterilizaci

Pracoviště je akreditované ČIA jako zkušební laboratoř podle ČSN EN ISO/IEC 17025.

### NRL pro dezinfekci a sterilizaci

- [Popis](#)
- [Pracovníci](#)
- [Publikace CEM](#)
- [Výzkumné projekty](#)
- [Ceník](#)
- [Metody testování \(normy\)](#)

Vedoucí: [MUDr. Věra Melicherčíková, CSc.](#)

- hodnocení sterilizační účinnosti přístrojů
- hodnocení biologických a nebiologických indikátorů sterilizace
- hodnocení vlastností sterilizačních obalů
- hodnocení účinnosti dezinfekčních přístrojů
- hodnocení baktericidní, levurocidní, fungicidní, virucidní a sporicidní účinnosti chemických látek v laboratorních podmínkách a v podmínkách napodobujících praktické použití
- hodnocení citlivosti různých mikrobiálních kmenů k dezinfekčním přípravkům
- hodnocení citlivosti mikroorganismů izolovaných z klinického materiálu k dezinfekčním přípravkům
- hodnocení rezistence zkoušených mikroorganismů k dezinfekčním přípravkům
- hodnocení růstu/zábrany růstu mikroorganismů na různých materiálech
- hodnocení snášenlivosti a odolnosti různých materiálů k chemickým látkám
- [dezinfekční metody a postupy](#)
- [nové dezinfekční metody a postupy](#)
- ověřování nových metod testování účinnosti dezinfekčních přípravků
- spolupráce na tvorbě předpisů a metodických postupů v oblasti sterilizace a dezinfekce, harmonizace českých norem a předpisů s normami evropskými
- [publikační činnost](#)
- recenzní a připomínková činnost
- přednášková a školící činnost v rámci pregraduální a postgraduální výchovy, rekvalifikací apod.
- metodické vedení hygienické služby, zdravotnických pracovníků a výkonných pracovníků v dezinfekci a sterilizaci
- konzultační činnost
- pořádání odborných konferencí
- pořádání Externího hodnocení kvality v oblasti sterilizace
- pořádání Mezilaboratorního porovnávání v oblasti dezinfekce - [Příhláška](#) (978.86 KB)
- [spolupřesitelé výzkumných grantových projektů](#)



*STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV*