



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Národní referenční laboratoř pro diagnostiku syfilis

Pracoviště je akreditované ČIA jako zdravotnická laboratoř podle ČSN EN ISO 15189.

NRL pro diagnostiku syfilis

- [Popis](#)
- [Pracovníci](#)
- [Publikace](#)
- [Výzkumné projekty](#)
- [Seznam služeb](#)
- [Surveillance](#)

Vedoucí: [MUDr. Hana Zákoucká](#)

. **Obr.:** *Treponema pallidum* subsp. *pallidum* (imunofluorescence)

Laboratoř byla v roce 1965, pod vedením MUDr.J. Langer, pověřena referenční činností v oblasti diagnostiky syfilis pro celou ČSR. V letech 1970 až 2001 vedla referenční laboratoř MUDr. Magdalena Knappová.

- konfirmační vyšetření vzorků sér (palsmy, liquoru apod.) s nálezem reaktivního výsledku screeningu syfilis
- kontrolní vyšetření k vyloučení vrozené syfilis, k vyloučení relapsu po léčbě nebo reinfekce
- spolupráce při zajištění surveillance syfilis v ČR s vazbou na EU (rada Registru pohlavních nemocí, ESSTI, ECDC)
- pasáž referenčního kmene *Treponema pallidum* subsp. *pallium*, Nichols
- metodické vedení laboratoří zabývajících se diagnostikou syfilis v ČR
- příprava a hodnocení EHK sérologie syfilis
- pregraduální a postgraduální příprava zdravotnických pracovníků
- spolupráce s odbornými společnostmi ČLS JEP (mikrobiologie, epidemiologie, dermatovenerologie)



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

- ověřování kvality in vitro diagnostických prostředků
- aktualizace a vývoj nových metod diagnostiky syfilis
- zavedení superkonziliárních molekulárně biologických diagnostických metod
- novelizace doporučených standardních vyšetřovacích postupů

[Průvodní list k vyšetření testy na syfilis a event. ke konfirmačnímu vyšetření \(110,63 KB\)](#)