



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Seznam služeb

Akreditované metody

- Identifikace *Bordetella pertussis* a *Bordetella parapertussis* aglutinací (SOP-NRL/DIPE-01)
- Stanovení IgG proti pertusovému toxinu *Bordetella pertussis* metodou ELISA (SOP-NRL/DIPE-03)
- Zjištění produkce difterického toxinu u kmenů *Corynebacterium diphtheriae* a *Corynebacterium ulcerans* metabolicko - inhibičním kolorimetrickým testem na tkáňových kulturách

Neakreditované metody

- Detekce DNA *Bordetella pertussis* a *Bordetella parapertussis* z klinického materiálu metodou real-time PCR
- Stanovení difterických antitoxických protilátek metabolicko - inhibičním kolorimetrickým testem na tkáňových kulturách
- Identifikace kmenů rodu *Corynebacterium* biochemickými testy
- Biotypizace kmenů *Corynebacterium diphtheriae* biochemickými testy
- Detekce *tox* genů u kmenů *Corynebacterium diphtheriae* a *Corynebacterium ulcerans* metodou real-time PCR