

## Leptospiroosi uuringud

### ANALÜÜSIMEETODID

Analüüs	Meetod	Metoodika	Osakond
Leptospiroosi tekitajate antikehade määramine vereseerumis mikroaglutinatsioonireaktsiooniga (MAR)	MAR	5DS-TJ-13	Viroloogia-seroloogia
<i>Leptospira hardjo</i> vastaste antikehade määramine veiste vereseerumis ja piimas	ELISA	5DS-TJ-12	Viroloogia-seroloogia

### ANALÜÜSE TEOSTAV LABORATOORIUM

Tartu laboratoorium- Kreutzwaldi 30, Tartu

### PROOVIDE VÕTMINE, SÄILITAMINE JA SAATMINE

#### Leptospiroosi tekitajate antikehade uuring komplemendisidumise reaktsiooniga

- Vereproov - punase korgiga seerumkatsutis (ilma lisandita). Proovi kogus vähemal 3 ml.

#### *Leptospira hardjo* vastaste antikehade uuring veistel

- Vereproov - punase korgiga seerumkatsutis (ilma lisandita). Proovi kogus vähemal 3 ml.
- Piimaproov- proovi kogus vähemal 5 ml.

#### Proovide pakkimine ja märgistus

- Proov pakitakse lekkekindlalt. Eriti oluline on, et väline pakkematerjal on saastumata ning puhas. Kasutatakse kindlasti mitut kilekotti.
- Iga pakend märgistatakse loetavalt.

#### Proovide laborisse saatmine ja säilitamine

Proovid saadetakse laboratooriumisse lühima võimaliku aja jooksul. Kui kohene transport ei ole võimalik, siis proove säilitatakse +4...+6 °C juures. PROOVE MITTE KÜLMUTADA!

#### Kaaskiri ja laboratooriumi teavitamine

- Proovide võtja informeerib laborit proovide saatmisest ja eeldatavast laborisse jõudmise ajast.
- Koos proovidega saadetakse laborisse korrektselt täidetud ja piisavalt infot sisaldav kaaskiri, mille leiab VTL-i kodulehelt [tellimuste vormid](#) alt. Oluline on märkida kaaskirjale proovi võtmise täpne kuupäev ja kellaeg.

### ANALÜÜSIDE TEOSTAMISE AEG

MAR: kuni 5 tööpäeva

ELISA: kuni 5 tööpäeva

### ANALÜÜSIMEETODID

MAR: mikroaglutinatsioonireaktsioon

ELISA: ensüüm-immuunsorbtsiooni meetod

Veterinaar- ja Toidulaboratorium

**TÄIENDAV**

- Viroloogia-seroloogia osakond, telefon 7 386 111 või 7 386 106

Koostatud: Triin Tedersoo

Koostanud: 16.09.2019