MIK Provtagningsinstruktion Paratuberkulos

OBS! Vid klinisk misstanke om paratuberkulos, kontakta alltid jourhavande epizootolog, tjänsteman i beredskap (TIB) vid SVA, telefon 018-67 40 00 dagtid och 018-67 40 01 kvällstid och helger.

Träckprover

Från levande djur tas träckprover för PCR-analys (och eventuellt odling).

- Ta färsk träck direkt från ändtarmen. Använd inte glidslem eftersom det kan störa analysen. Om glidmedel behövs så använd istället paraffinolja. Cirka 1 msk träck läggs i en **plastburk med skruvlock**.
- Burkarna går att beställa från SVA:s webshop. Det finns också burkar anpassade för att skickas som brev.
- Fyll burken till **max 2/3** och märk med djuridentitet.

Organprover

Från slakterier och obduktion tas organprover och tarminnehåll för odling och/eller PCR-analys:

- Bakre delen av ileum (cirka 1-2 dm, väl urspolad)
- Kröslymfknutor; (cirka 2-3 stycken med så lite tillhörande fett som möjligt) i första hand bakre kröslymfknutan för ileum, i annat fall ileocecallymfknutan**.**
- Tarminnehåll från ileum eller ceacum. Cirka 1 msk träck läggs i en plastburk med skruvlock. Fyll burken till max 2/3.
- Om andra kröslymfknutor eller tarmavsnitt är förändrade tas prov även från dessa

Prov för histologisk undersökning tas om makroskopiska förändringar ses i tarm eller tarmlymfknutor.

- Lägg organprover och tarminnehåll i formalin i separata burkar

Packa proverna

- Lägg burken/burkarna i en plastpåse, lägg med absorberande material och tillslut plastpåsen.
- Fyll i en SVA-remiss: ange paratuberkulos och om PCR eller odling önskas glöm inte att ange orsak till provtagningen och PPN.
- Lägg prover och remiss i ett vadderat kuvert och skicka in till SVA.

Insändning av prover

Om möjligt bör proverna tas så att de kommer till laboratoriet dagen efter provtagning. Om proverna tas på en fredag ska de förvaras i kyl över helgen och skickas så snart som möjligt efter helgen.

Skicka proverna till:

SVA

Avdelningen för mikrobiologi
756 51 UPPSALA