## SUB, Provtagningsinstruktion för KO

# Anvisningar för uttagande för slidslemprov från KO för odling av *Campylobacter fetus* och *Tritrichomonas foetus.*

**Från SVA tillhandahållna tillbehör:**

För *Campylobacter fetus*

1 st 100 mL sterilspruta
1 st steriliserad slang 65 cm lång.
minst 40 mL PBS art.nr.302815
1 st Landers transportmedium art.nr.321690

För *Tritrichomonas foetus***.**

1 st steriliserat fast rör med 1 st gastampong fästad vid tråd
1 st steriliserad pinne.
1 rör med antibiotikalösning Penicillin/Streptomycin (PeSt) art.nr.321641-1
1 st Tritrichomonas foetus buljong modifierad art.nr.321642
1 st etikett ”Förvaras i rumstemperatur” att klistra utanpå returförsändelsen.

**Utförande Campylobacter:**

- Sug upp cirka 40 mL PBS i sprutan.
- Fäst sprutan i ena änden av slangen.
- Kons svans förs åt sidan, blygden rengörs på lämpligt sätt.
- En medhjälpare fattar kons ena blygdläpp och för den åt sidan. Därvid får insidan av blygdläppen (slidslemhinnan) inte vidröras.
- Greppa slangen cirka 1 dm från mynningen. Provtagaren fattar sedan andra blygdläppen och för in slangen i slidan ända in till livmodermunnen.
- Spruta ut innehållet från sprutan i slidan, sug upp och spruta ut det igen 4-5 gånger.
- Sug slutligen upp så mycket som möjligt av vätskan i sprutan igen.
- För ut slangen ur slidan.
- För ner vätskan i röret med Landers transportmedium. Fyll gärna Landers-röret helt.

**Utförande Tritrichomonas:**

- Kons svans förs åt sidan, blygden rengörs på lämpligt sätt.
- En medhjälpare fattar kons ena blygdläpp och för den åt sidan. Därvid får insidan av blygdläppen (slidslemhinnan) inte vidröras.
- Provtagaren fattar sedan andra blygdläppen och för in röret i slidan ända in till livmodermunnen.
- Med hjälp av pinnen hålls tampongen kvar längst in i slidan medan röret avlägsnas.
- Därefter förs även pinnen ut ur slidan. De vid tampongen fästade trådarna hänger då ut ur kons slida.
- Tampongen avlägsnas, dras ut försiktigt tidigast efter **15 minuter.**
- Tampongen nedförs i flaskan med Transportmedium för *Tritrichomonas foetus* (substratflaska med ca 40 mL vätska). Tråden klipps av så nära flaskmynningen som möjligt.
- 1 mL antibiotikalösningen (PeSt) överförs också till flaskan med transportmediet.

Vid provtagning av både *C. fetus* och *T. foetus* ska campylobacterprovtagningen göras först.

# SUB, Provtagningsinstruktion för KO

**Proverna skickas till: SVA, Avdelningen för mikrobiologi, 75189 Uppsala.**

Fyll i följesedel fullständigt. Anteckna djurets nummer på Landers-röret och flaskans etikett (vid eventuella dubbelnumreringar i besättningen även namnet).

Provtagningsrör och pinne läggs i anslutning till användandet omedelbart i vatten.
De använda och rengjorda metallrören avtorkas och tillsammans med de uttagna proven sänds omgående till SVA. Adresskort medföljer.
Observera att *Tritrichomonas foetus*. prover INTE får KYLAS utan istället skyddas mot kyla!
Glöm inte att sätta etiketten ”Förvaras i rumstemperatur” på paketet!

**Vid förfrågningar ring växel SVA 018-674000.**
Frågor angående *Campylobacter fetus* besvaras av sektionen för Bakteriologi,
frågor angående *Tritrichomonas foetus* besvaras av sektionen för Parasitologi och
frågor angående tillbehör och transportmedier besvaras av sektionen för Substratproduktion .