

Provtagning

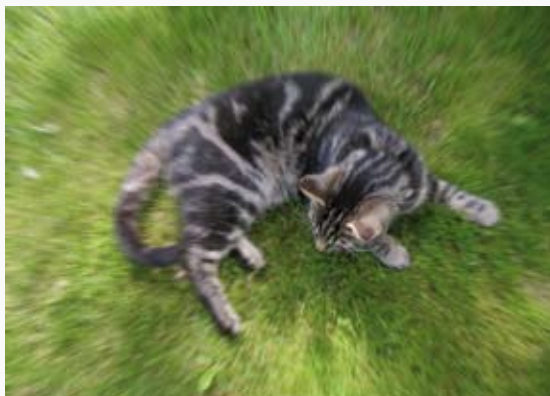
Prov tas med steril provtagningspinne. Pinnen trycks mot konjunktivan vid provtagningen för att få med celler. Pinnen transporteras till SVA i t.ex. ett tomt mjölkkrör. Provtagningspinne för bakteriologisk odling eller virusodling ska inte användas. Pinnen får inte doppas i agar eller transportmedium.

Störst chans att påvisa agens har man vid prov på katter med kliniska symtom. Om katten har enkelsidig ögoninflammation ska provet tas från ögat med symtom. Man påvisar oftare agens vid akuta infektioner än vid kroniska eller återkommande infektioner. Framför allt för katter som lever i grupp, och speciellt om det är en uppfödning, är det därför lämpligt att ta prov redan första gången en katt får ögoninflammation.

Mer information

Vill du läsa mer om ögoninfektioner hos katt, gå in på vår hemsida: www.sva.se, eller kontakta Avdelning för häst, hund och katt, Avdelning för virologi eller Avdelning för bakteriologi via SVAs växel.

Statens Veterinärmedicinska Anstalt, SVA
751 89 UPPSALA
Telefon: 018-67 40 00, växel
E-post: sva@sva.se



En provtagningspinne
- fyra PCR-analyser!

Kattögon- paketet

Foto: Pär Eklund



STATENS VETERINÄRMEDICINSKA ANSTALT

Kattögonpaketet

En provtagningspinne
– fyra PCR-analyser!

Med SVAs kattögonpaket analyseras:

- Herpesvirus
- Klamydia
- *Mycoplasma felis*
- Katteget DNA (28 S rDNA)

PCR hittar smittämnet
genom att detektera dess DNA.

Eftersom herpesvirus är intracellulärt, och klamydia också till stor del, analyseras förekomst av katteget DNA för att få ett mått på om man vid provtagningen har lyckats att få med celler.

Vanliga orsaker till ögoninfektioner hos katt

Klamydia, herpesvirus och mykoplasma är vanliga orsaker till ögoninfektioner hos katt. De kan orsaka symtom hos både ungar och vuxna djur. Kattungar drabbas vanligen hårdast. I typiska fall kan de kliniska symtomen ge en vägledning om vilket infektiösaämne som är inblandat, men i många fall är symtomen inte så typiska och dessutom förekommer blandinfektioner. Påvisande av agens krävs därför för en etiologisk diagnos.

Infektiösaämnena kan också förekomma hos symptomlösa smittbärare. Sådana smittbärare kan utgöra ett problem, framför allt i uppfödningar, där de kan smitta de mottagliga kattungarna.

Behandling och sanering beror på agens

Det är viktigt att veta vilket agens som har orsakat en infektion, eftersom detta påverkar valet av behandling. Hanterandet av övriga katter i en kattgrupp med sjuka katter påverkas också av vilket agens som är aktuellt, liksom strategier för att minska vidare smittspridning.

