



STOCKHOLMS
REGIONDJURSUKHUS

ENDOSKOPI/TITTHÅLSKIRURGI

Endoskopi innebär att vi undersöker invärtes organ med hjälp av ett instrument som innehåller kamera och ljuskälla. Bilden kan sedan ses uppförstorad på en TV monitor. Endoskopi kan utföras via naturliga kroppsöppningar (munhåla, näshåla, tarm, urinrör), eller via centimeterstora snitt in i kroppen (laparaskopi, thorascopi, artroskopi).

Undersökningarna används till stor del för att inspektera organ och ta vävnadsprover, men det finns även många kirurgiska ingrepp vi kan utföra på detta sätt. Fördelen med denna typ av ingrepp är att man får en förstorad bild av organen och kan se mer detaljer jämfört med öppen kirurgi. Patienten slipper även långa operationssår.

De undersökningar vi kan utföra på Djursjukhuset Albano är följande:

Bronkoskopi – undersökning av luftrör

Gastroskopi – undersökning av matstrupe, magsäck och tolvfingertarm

Kolorectoskopi – undersökning av tjocktarm och ändtarm

Cystoskopi – undersökning av urinrör och urinblåsa

Denna undersökning kan i dagsläget endast göras på tikan. Man kan undersöka urinblåsan på hundar och katter men måste då göra ett snitt i bukväggen. Vid en cystoskopi kan medfödda missbildningar i urinrören diagnostiseras, vävnadsprover från urinblåsa och urinrör kan tas samt i vissa fall kan även mindre urinstenar plockas ut.

Laparaskopi – undersökning av bukorgan

Ett till tre små snitt i bukväggen görs för att möjliggöra införandet av kamera och instrument. De vanligaste undersökningar vi gör via laparaskopi är vävnadsprover från exempelvis lever och njurar. Vi utför även en del kirurgiska ingrepp såsom kastrationer av tik, kastration av kryptorkida hundar med testiklar i buken samt gastropexier (fixation av magsäck till bukvägg) hos hundar med risk för magomvridning.

Thorascopi – undersökning av brösthåla

Ett till tre små snitt i bröstväggen görs för att möjliggöra införandet av kamera och instrument. Man kan via denna undersökning ta vävnadsprov från lunga, bröstvägg eller misstänkta tumörer i brösthålan. De kirurgiska ingrepp som vi kan utföra är operation av hjärtsäck, operation av chylothorax (läckage av lymfa i brösthålan, och i vissa fall även operation av sjukliga förändringar i lungan).

Artroskopi – undersökning av leder.

Läs mer om detta under ortopedi.