



DIERENKLINIEK DE KEMPEN

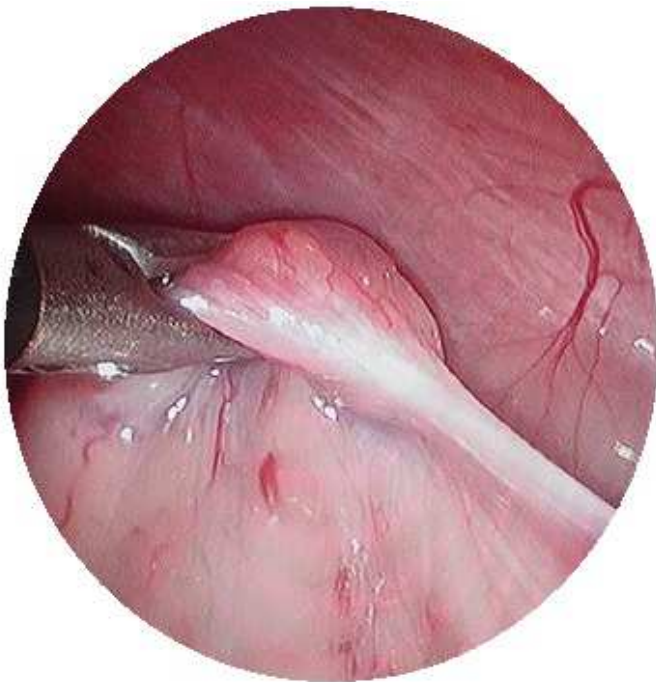
Laparoscopische sterilisatie

Een hond steriliseren met een kijkoperatie is veiliger, sneller en minder belastend.



Hoe ziet dat er uit?

Op onderstaande foto is het beeld te zien wat de dierenarts ziet in de buik van de hond. Met een tang wordt de eierstok vastgepakt om vervolgens met de Ligasure® de bloedvaten en banden door te nemen en dicht te branden.



De inhoud van deze uitgave is met de grootste zorg samengesteld. Hieraan kunnen geen rechten worden ontleend. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de auteur/Dierenkliniek de Kempen.

Voor aanvullende informatie en beeldmateriaal kunt u onze website of één van onze klinieken bezoeken.

www.dierenkliniekdekempen.nl



Dierenkliniek de Kempen

Bergeijk
Mr. Pankenstraat 9
5571 CP Bergeijk
0497-571275
info@dierenkliniekdekempen.nl

Valkenswaard
Carolusdreef 3
5554 BA Valkenswaard
040-2012475
valkenswaard@dierenkliniekdekempen.nl

Veldhoven
Pastoor Jansenplein 23
5504 BS Veldhoven
040-2532540
veldhoven@dierenkliniekdekempen.nl



Laparoscopische Sterilisatie

Wat is laparoscopie?

Laparoscopie betekent letterlijk “in de buik kijken” en dat is ook wat we doen bij een laparoscopische sterilisatie. Via kleine sneetjes in de buik worden de instrumenten ingebracht om de ingreep uit te voeren. Daarom wordt dit ook wel minimaal invasieve chirurgie genoemd.

Het instrumentarium

Naast de gebruikelijke apparatuur als gasnarcose, hartbewaking en infuuspompen is er voor een laparoscopische sterilisatie specifieke apparatuur en instrumentarium nodig. Binnen onze kliniek maken wij gebruik van de Ligasure®, het meest geavanceerde en veilige instrument om de eierstokken te verwijderen. Daarnaast worden alle honden bij ons mechanisch beademd, omdat de ademhaling bemoeilijkt kan worden door het CO² gas in de buik.

Met deze apparatuur wordt maximale veiligheid en snel herstel van uw huisdier gegarandeerd.



De procedure

Allereerst wordt de patiënt voorbereid zoals dat gebruikelijk is voor een conventionele chirurgische ingreep. Om een goed beeld te krijgen in de buik wordt deze opgeblazen met CO². Vervolgens worden via de kleine sneetjes van 5 à 10 mm twee tangen en de camera in de buik gebracht. Zo kan de chirurg alles op een monitor volgen. Vervolgens worden beide eierstokken verwijderd. Na het verwijderen van de instrumenten worden de sneetjes gesloten.



Op de monitor is te zien hoe de chirurg de instrumenten in de buik beweegt. Rechts van de monitor ziet u de beademings- en bewakingsapparatuur.

De Voordelen op een rij

- korte operatietijd en daardoor kortere duur van narcose
- kleinere wondjes en dus minder pijnlijkheid, geen kans op wondbreuk en minder kans op wondinfectie
- snel herstel na de operatie door bovenstaande voordelen
- beter zicht in de buik waardoor eerder afwijkingen kunnen worden waargenomen
- minder kans op complicaties zoals nabloedingen
- minder kans op infecties in de buik
- geen kraag nodig na de operatie

Andere ingrepen

Andere diergeneeskundige problemen waarvoor laparoscopie heel goed bruikbaar is:

- het verwijderen van niet ingedaalde testikels (binnenbal) bij reuen
- het preventief vastzetten van de maag bij grote hondenrassen die gevoelig zijn voor een maagtorsie/maagkanteling
- het op een veilige manier nemen van bipten van buikorganen voor diagnostische doeleinden