

# ADVIESBRIEVEN VAN UW DIERENARTS

## ADVIESBRIEF 42

### CASTRATIE BIJ DE REU

De meeste reuen worden vanaf de leeftijd van een half jaar tot een jaar seksueel actief. Deze brief geeft u de juiste diergeneeskundige informatie over de castratie van uw hond.

#### Redenen voor castratie

##### **voorhuidsonsteking**

Vaak ontstaat er bij reuen een ontsteking van de voorhuid waarbij er een groengele uitvloeï ontstaat. De dierenarts zal onderzoeken of er geen anatomische afwijkingen zijn aan de penis, die de uitvloeï veroorzaken. Is er geen afwijking aanwezig, dan kan de voorhuid worden schoongemaakt met een speciale antibacteriële reiniger verkrijgbaar bij de dierenarts. De reiniger zal u moeten blijven gebruiken.

Castratie kan leiden tot een sterke vermindering en zelfs tot het volledig verdwijnen van dit vervelende probleem. Wil u zeker zijn dat het probleem door castratie wel goed onder controle gebracht wordt. Dan is het best om eerst uw hond tijdelijk chemisch te laten castreren. Lees hierover verder meer.

##### **gedragsproblemen**

De testosteronspiegels in het bloed kunnen aanleiding geven tot gedrag zoals rijden op dieren, knuffels, mensen. Of tot een toename in dominant gedrag. Soms gaat een hond zich ook obsessief gedragen als ze een loops teefje ruiken of zien. In een gezin met kinderen is het vaak veiliger om de reu jong te laten castreren.

Spijtig genoeg is het zo dat als het testosteron gerelateerd probleemgedrag al enige tijd bestaat, de kans groot is dat het al een patroon geworden is, ingeprent in de hersenen. Castratie heeft dan natuurlijk veel minder effect, niet alle probleemgedrag hiermee ineens zal verdwijnen.

Goede training bij een hondengedragsdeskundige is de beste aanpak van langdurige gedragsproblemen. Castratie is in veel gevallen verstandig als aanvullende aanpak.

##### **prostaatproblemen**

De prostaat neemt toe in grootte als reuen ouder worden. Soms veroorzaakt dit problemen zoals bloed aan de penis, moeilijker ontlasting aanmaken, persgedrag,

prostaatontstekingen. Doen deze problemen zich voor, dan is castratie mogelijk een deel van de behandeling na onderzoek bij de dierenarts

### Nadelen van castratie

#### **vachtveranderingen**

Bij honden met een halflange tot lange dubbele vacht kan de vacht pluiziger worden.

#### **gedragsveranderingen**

Castratie kan een grote impact hebben op het gedrag. Vaak in positieve zin. Bij honden met angstagressie kan door castratie de angst soms nog gaan toenemen omdat testosteron ook voor een deel zelfvertrouwen geeft. In het geval van angstagressie is het van heel groot belang dat u en uw hond begeleiding zoeken bij een gedragsdeskundige!

#### **overgewicht**

Gecastreerde honden hebben een tragere stofwisseling en vaak een grotere eetlust dan voorheen. Ze hebben dus minder voeding nodig of een andere voeding.

Weeg de hond na castratie regelmatig bij de dierenarts. Een goed advies is na de castratie uw hond driekwart van de hoeveelheid voer te geven die hij kreeg voorafgaande aan de castratie. Heeft uw hond teveel honger of komt hij teveel bij in gewicht dan kan u een aangepast professioneel dieetvoer verkrijgen bij uw dierenarts. Met dit voer wordt de voerbak tenminste nog aantrekkelijk gevuld en krijgt hij toch minder calorieën binnen. De hoeveelheid eiwit voor de spieren is voldoende aanwezig in de speciale voeding en door een verhoogd vezelgehalte voelt uw dier zich lekker verzadigd.

### Castratie is op 2 manieren mogelijk

Een reu kan vanaf de leeftijd van 6 maanden gecastreerd worden.

#### **chirurgische castratie**

Onder narcose worden de beide testikels volledig verwijderd. De testosteronspiegel in het bloed gaat dan na enkele weken dalen. Let op: de reu kan nog tot 3 weken na de castratie eventueel een teefje drachtig maken omdat er nog wat restsperma aanwezig is. Daarna is hij voor altijd onvruchtbaar.

#### **chemisch castreren**

Dit is een tijdelijk castratie door een hormoonimplantaat, ingebracht onder de huid met een injectienaald. Het plaatsen gebeurt zonder narcose en kan tijdens een consultatie bij de dierenarts uitgevoerd worden. Er zijn 2 verschillende doseringen mogelijk met een werkingsduur van ongeveer 6 maanden tot minimaal 12 maanden. In de eerste 2 weken na de implantatie kan een toename van het testosteron worden gezien. Daarna neemt de testosteronspiegel af. Onvruchtbaarheid treedt op 6-12 weken na het inbrengen van het implantaat. De testikels worden ook kleiner en zachter. Als het implantaat uitgewerkt is, worden de testikels ook weer opvallend groter.

Een hormoonimplantaat heeft als voordeel dat u kunt beoordelen of castratie het gewenste effect heeft op uw hond en of er sprake is van nadelige effecten. Beschouw het als een soort van proefperiode! Sommige honden die om medische redenen niet operatief gecastreerd kunnen worden, bijvoorbeeld omdat ze een ernstige hartafwijking hebben, kunnen op deze manier wel gesteriliseerd worden.

Hopelijk hebben we u met deze brief goed kunnen helpen om de juiste beslissing te nemen voor uw hond.



Deze adviesbrief © is een uitgave van dierenartsenpraktijk **DAP De Vrijheid** in Hoogstraten.

Andere adviesbrieven van DAP De Vrijheid kan je **gratis downloaden** op [dapdevrijheid.be](http://dapdevrijheid.be). Voor meer diepgaand advies bel je best voor een afspraak (tel. 03 314 87 67).



Blijf op de hoogte van de laatste praktijknieuwtjes en laat horen wat je van ons vindt op [facebook.com/dapdevrijheid/](https://facebook.com/dapdevrijheid/)