

# Harngries-Diät Hund



Kleintierpraxis Ochshausen

Lieber Patientenbesitzer, Liebe Patientenbesitzerin

bei Ihrem Hund wurde bei der Urinuntersuchung Harngries festgestellt. Dabei handelt es sich um mikroskopisch kleine Kristalle, die bei jeder Bewegung der Blase an der Blasenwand reiben und so die Blase dauerhaft reizen. Infolgedessen kann es zu vermehrtem und schmerzhaften Urinabsatz, Unsauberkeit und zu blutigem Urin kommen. Im schlimmsten Fall kann sich Harngries zu größeren Harnsteinen entwickeln, die zu starken Schmerzen führen. Harngries kann aber auch einen Verschluss der harnableitenden Wege verursachen, so dass Ihr Hund nicht mehr in der Lage ist, Urin abzusetzen. Da trotzdem weiterhin permanent Urin in den Nieren nachgebildet wird, kommt es zu einem Rückstau des Harns in die Harnleiter und in die Nieren, was zu einem tödlichen Nierenversagen führen kann.

Aufgrund der Schwere der möglichen Folgeerkrankungen ist es wichtig, diese Veränderungen im Urin ernst zu nehmen und Maßnahmen zu ergreifen, die diese Situation verbessern können.

Die häufigste Ursache für die Bildung von Harngries ist ein erhöhter pH-Wert des Urins. Dieser kann infolge von Blasenentzündungen, ungeeigneter Fütterung, Übergewicht oder Stress des Hundes ansteigen. Bei einigen Rassen (z.B. Dalmatiner, Huskies, Yorkshire/Boston Terrier, Zwergschnauzer, Mops, Bulldoggen) gibt es auch ein genetisch bedingtes Risiko für diese Erkrankung. Ziel der Therapie ist es, den pH-Wert wieder auf ein physiologisches, d.h. gesundes Niveau zu bringen. Für diesen Zweck gibt es spezielle Futtermittel, die in ihrer Zusammensetzung so gewählt sind, dass sie den Harn-pH senken und die Nierentätigkeit entlasten. Um ein Wiederauftreten der Erkrankung zu verhindern, sollte diese spezielle Fütterung ein Leben lang beibehalten werden. Zusätzlich kann vor allem in der akuten Krankheitsphase der Einsatz von Antibiotika und/oder entzündungshemmenden Schmerzmitteln notwendig sein. Hunde mit einer Futtermittelunverträglichkeit oder starker Harngriesbildung benötigen ggfs. harnansäuernde Medikamente (wie z.B. Guardacid, Astoral UTI, Uro-Pet Paste), um den Harngries aufzulösen. Für eine dauerhaft erfolgreiche Therapie ist eine regelmäßige Untersuchung des Urins Ihres Hundes notwendig. Die zeitlichen Abstände, in denen diese Untersuchung erforderlich ist, spricht Ihre behandelnde Tierärztin individuell mit Ihnen ab. Auch Sie selbst können regelmäßig den Urin-pH Ihres Hundes mit Urin-pH-Teststreifen (aus der Apotheke) kontrollieren. Er sollte idealerweise zwischen pH 6,0 und 6,6 liegen. Bitte messen Sie nicht kurz nach Futteraufnahme oder körperlicher Anstrengung, da dies den Harn-pH-Wert erhöhen kann.

Umseitig finden Sie eine Liste von geeigneten Futtermitteln. Diese erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und soll Ihnen eine Hilfestellung bei der Auswahl Ihres neuen Futters geben.

# Harngrries-Diät Hund



Kleintierpraxis Ochshausen

Hersteller	Name
Royal Canin	Urinary s/o (TF, NF)
Hill's	Urinary Care c/d (TF, NF)
Vet Concept*	Low Mineral (TF, NF)
Pet Balance Medica	Harnsteine (TF, NF)
Advance Veterinary Diets	Urinary (TF)
Happy Dog (Vet)*	Struvit (TF, NF) – bei Struvitsteinen

TF = Trockenfutter, NF = Nassfutter

\*Bitte beachten Sie, dass Sie für die Bestellung von medizinischen Futtermitteln bei Vet Concept und Happy Dog Vet eine Diätetikempfehlung (Rezept) für das jeweilige Futter benötigen. Diese stellen wir Ihnen selbstverständlich auf Anfrage gerne kostenfrei für das von Ihnen benötigte Futter aus und faxen diese an die Firma.

Wenn Sie auf der Suche nach einem geeigneten Futter für Ihren Hund sind, sind folgende Werte in der Zusammensetzung des Futters besonders wichtig:

	Trockenfutter	Nassfutter
Rohprotein (Rp) ↓	17 % - 23 %	4,3 % - 8,7 %
Kalzium (Ca) ↓	0,43 % - 0,8 %	0,1 % - 0,24 %
Phosphor (P) ↓	0,18 % - 0,65 %	0,05 % - 0,18 %
Natrium (Na) ↓	0,2 % - 0,7 %	0,05 % - 0,15 %
Magnesium (Mg) ↓	0,05 % - 0,09 %	0,02%

**Tipp:** Sie können die Erkrankung positiv beeinflussen, indem Sie für eine ausreichende Wasseraufnahme (z.B. durch Aromatisierung des Trinkwassers), genügend Auslauf und Bewegung sorgen.

Bei Fragen zur Ernährung Ihres Tieres sind wir gerne für Sie da!

Ihr Team der Kleintierpraxis Ochshausen