

# **GASTRIC DILATATION VOLVULUS (GDV) - KEMBUNG PADA ANJING**

(03 Jun 2017)

## Gastric Dilatation Volvulus (GDV) -Kembung pada Anjing

Apakah yang disebut dengan Gastric Dilatation Volvulus pada anjing?

Gastric Dilatation Volvulus (GDV) adalah keadaan berputarnya lambung atau torsio lambung, dimana kondisi lambung menjadi membengkak karena adanya kandungan gas yang berlebihan. Keadaan ini biasanya disebut kembung atau Bloat pada anjing dimana gas akan menumpuk pada lambung sehingga menyebabkan perut menggelembung melebihi ukuran normal. GDV dapat mengancam jiwa anjing dan menyebabkan kematian sehingga membutuhkan perawatan yang cepat. Ras anjing tertentu biasanya lebih rentan terhadap GDV daripada ras anjing lainnya. Tingkat kematian akibat GDV anatar 10% - 60%, kadang meskipun telah diberikan pengobatan. Dalam keadaan darurat atau parah biasanya akan dilakukan pembedahan pada perut anjing untuk mengeluarkan gasnya, namun masih ada resiko kematian sebesar 15% - 30%. Kemungkinan kesembuhan anjing yang mengalami GDV sangat kecil.

Apa yang menyebabkan Gastric Dilatation Volvulus pada anjing?

Penyakit GDV tidak dapat diketahui penyebabnya secara akurat karena dapat disebabkan oleh berbagai faktor. Biasanya diakibatkan oleh disfungsi sphincter (katup) antara kerongkongan dan perut atau penyumbatan udara yang keluar melalui pilorus. Aktivitas yang berlebihan atau ketika kondisi lambung berat ditambah gravitasi akan membuat gerakan lambung terlalu keras sehingga lambung dapat berputar dan memelintir. Hal ini menyebabkan lambung tersumbat dan udara dalam lambung terperangkap sehingga menyebabkan perut membesar. Lambung yang membesar akan menekan diafragma dan menekan jantung sehingga mengganggu fungsi jantung. Hal ini akan menyebabkan anjing kesulitan bernafas dan menghambat sirkulasi udara ke seluruh tubuh karena jantung sulit bekerja. Tubuh akan mengalami shock karena kurangnya aliran oksigen dalam darah ke seluruh tubuh.

Berikut faktor yang mempengaruhi timbulnya GDV pada anjing :

Ras anjing - anjing dengan dada yang dalam dan sempit

Bertambahnya usia - fungsi saluran pencernaan berkurang

Perkembangbiakan - misalnya seekor anjing yang sering melahirkan

Mengonsumsi makanan yang mengembang di dalam usus dan lambung

Mengonsumsi makanan yang mengandung lemak yang tinggi

Terlalu banyak memberikan makan atau minum pada anjing

Olahraga yang berlebihan

Stres - anjing yang tidak bahagia atau dalam tekanan mempengaruhi kondisi kerja saluran pencernaan sehingga rentan terhadap GDV

Ras anjing apakah yang beresiko besar terkena Gastric Dilatation Volvulus?

Great Danes

Weimaraners

St. Bernards

Gordon Setters

Irish Setters

Standar Poodle

Irish Wolfhound

Doberman Pinschers

Rottweilers

German Shorthaired Pointer

German Shepherd

Rhodesian ridgebacks

Basset Hounds

Dachshunds

Bagaimana gejala Gastric Dilatation Volvulus pada anjing?

Merasa tidak nyaman

Penumpukan gas di dalam lambung sehingga perut terlihat membesar

Lemah

Depresi

Hipersalivasi - pengeluaran air liur yang berlebihan

Sulit bernafas

Muntah tetapi tidak memuntahkan apapun

Kehilangan nafsu makan

Penurunan berat badan

Aritmia - jantung berdetak lebih cepat

Perputaran lambung dan penumpukan gas di dalamnya menyebabkan tekanan darah menjadi rendah (hipotensi), penurunan aliran darah kembali ke jantung, hilangnya suplai darah ke perut, dan shock. Tekanan pada aliran darah utama membuat turunnya aliran darah ke hati sehingga menurunkan kemampuan hati untuk menyaring dan mengeluarkan racun maupun bakteri pada darah. Apabila dibiarkan dan tidak segera diobati, tubuh akan mengalami keracunan darah, peritonitis (radang pada selaput tipis yang membungkus saluran cerna), dan shock.

Bagaimana dokter hewan mendiagnosis Gastric Dilatation Volvulus?

Diagnosis gejala dari pemilik anjing dan terlihatnya bagian perut yang membesar (bukan karena hamil)

Riwayat perkembangbiakan anjing. Anjing yang sering melahirkan akan beresiko lebih besar terkena GDV

Shock pada anjing dapat dilihat dari warna mukosa atau selaput lendirnya pucat (misalnya gusi, mulut, hidung), peningkatan denyut jantung, dan denyut nadi

Dalam pemindaian dengan sinar-x, terlihat lambung membengkak dan berisi gas. Pylorus yang biasanya berada di kanan berpindah menjadi di kiri tubuh anjing

Apa yang harus dilakukan apabila anjing Anda terkena Gastric Dilatation Volvulus?

GDV merupakan penyakit darurat yang membutuhkan penanganan medis sesegera mungkin. Terlambat satu menit saja dapat menyebabkan nyawa anjing Anda menghilang. Segera bawa anjing Anda ke dokter hewan terdekat.

Bagaimana perlakuan medis yang dilakukan untuk Gastric Dilatation Volvulus pada anjing?

Melakukan resusitasi dengan terapi cairan intravena. Resusitasi adalah usaha pemberian oksigen dan menghidupka kembali kerja jantung agar mampu menyalurkan oksigen ke otak. Biasanya dilakukan dengan pemberian cairan isotonik, larutan garam hipertonik, dan larutan koloid.

Lambung akan didekompresi melalui semacam selang atau tabung yang ditusukkan pada bagian perut untuk mengeluarkan gas didalamnya. Setelah gasnya keluar, perut akan dioperasi untuk mengembalikan posisi lambung yang benar. Gastrektomi (pengangkatan bagian lambung) mungkin diperlukan untuk membuang jaringan yang rusak karena infeksi. Bagian organ limpa yang ikut rusak juga harus diangkat.

Bagaimana mencegah penyakit Gastric Dilatation Volvulus pada anjing?

Menjaga pola makan anjing dengan makan tidak berlebihan

Jangan membiarkan anjing makan terlalu banyak dalam satu waktu

Jangan mengajak anjing berolahraga sesaat setelah makan. Tunggulah beberapa saat hingga makanannya turun. Anda dapat mengundang anjing Anda terlebih dulu apabila anjing Anda termasuk golongan anjing yang cukup aktif

Berikan makanan yang baik dan berkualitas seperti Wish Bone Ocean yang tidak mengandung banyak lemak. Wish Bone Ocean juga tidak menghasilkan gas di dalam lambung. Selain itu manfaat ikan yang terkandung di dalamnya sangat baik bagi kesehatan lambung anjing dan dapat meningkatkan daya tahan tubuhnya.

WISHBONE OCEAN 1,8 KG

PROTEIN : 26 % & FAT : 10 %

Terbuat Dari New Zealand King Salmon, yang didapat dari Perairan alami

Grain Free

Mengandung Blueberry, Cranberry, Pepaya, Mangga dan Apel sebagai sumber vitamin dan antioksidan.

Apel juga bermanfaat untuk mencegah timbulnya kembung pada anjing

Basil, Oregano, Rosemary, Thyme, Sunflower Seeds, Chamomile, Peppermint, Camelia baik untuk kesehatan dan metabolisme tubuh anjing

Semoga bermanfaat.

