

# CANINE DISTEMPER - PENYAKIT FLU MEMATIKAN PADA ANJING

(02 Jun 2017)

## Canine Distemper - Penyakit Flu Mematikan pada Anjing

Apakah penyakit Canine Distemper itu?

Canine Distemper merupakan penyakit yang disebabkan oleh Canine Distemper Virus (CDV) yang menyerang saluran pencernaan, pernafasan, dan sistem saraf pusat. Karena disebabkan oleh virus, Distemper bersifat menular pada anjing lainnya melalui udara atau cairan yang berasal dari hidungnya, namun tidak pada manusia. Penyakit ini menyebabkan tingkat kematian yang sangat tinggi pada anjing, khususnya anak anjing dan anjing muda. Umumnya virus ini dapat menular pada semua ras dan usia anjing yang memiliki kekebalan tubuh yang rendah. Anak anjing lepas sapih (umur 3 - 6 bulan) lebih rentan terkena infeksi dan masalah yang lebih serius dibandingkan anjing dewasa, seperti pneumonia dan encephalitis. Sedangkan anak anjing yang masih menyusui memiliki kemungkinan yang kecil terinfeksi CDV karena mendapatkan sistem kekebalan tubuh dari kolostrum yang dikonsumsi 8 - 24 jam setelah kelahiran.

Bagaimana penyakit Canine Distemper menular?

Virus ini dapat menular melalui udara, kontak langsung, kelenjar hidung, dan benda-benda yang telah terkontaminasi. Anjing Anda dapat tertular karena menghirup udara yang telah terkontaminasi atau menelan benda yang telah terkontaminasi, misalnya sisa makanan dari anjing yang terkontaminasi. Virus yang masuk melalui pernafasan akan menginfeksi sistem pertahanan pada kelenjar pernafasan. Kemudian akan menyebar melalui aliran darah ke sistem pernafasan dan pencernaan. Dalam 3 - 6 hari suhu tubuh akan meningkat karena virus mulai memasuki aliran darah. Disinilah dibutuhkan asupan vitamin untuk meningkatkan sistem kekebalan tubuhnya. Dalam 2-4 minggu, tubuh anjing akan membentuk sistem kekebalan tubuh untuk merespon infeksi yang masuk. Apabila sistem kekebalan berhasil melawan virus, anjing akan sembuh dengan sendirinya. Dan jika kekebalan tubuh lemah, maka gejalanya akan bertambah parah, dapat juga diikuti oleh infeksi bakteri. Kegagalan sistem kekebalan tubuh dalam melawan penyakit ini akan menyebabkan

kematian.

Apa saja gejala dari penyakit Canine Distemper?

Gejala penyakit Canine Distemper sering menyerupai gejala pada penyakit lainnya sehingga seringkali sulit dideteksi, seperti radang tenggorokan atau radang usus. Penyakit ini pun menyebabkan penurunan daya tahan tubuh sehingga menyebabkan tubuh rentan terhadap infeksi sekunder, contohnya pneumonia. Canine Distemper memiliki empat tipe penyerangan yaitu pernafasan, pencernaan, kulit, dan saraf atau juga kombinasi lebih dari satu tipe penyerangan. Kerusakan pada syaraf akan terjadi secara perlahan-lahan namun menyebabkan kematian sel dalam jumlah besar, bahkan pada sel yang tidak terinfeksi. Kerusakan pada sistem saraf adalah kerusakan yang paling parah. Meskipun seekor anjing dapat selamat, kerusakan yang terjadi pada sarafnya akan menetap dan tidak dapat diperbaiki.

Gejala awal penyakit :

Demam (3 - 6 hari setelah infeksi, misalnya suhu tubuh naik selama 3 hari. Kemudian hari berikutnya turun selama beberapa hari, lalu naik lagi selama satu minggu lebih). Diikuti oleh leukopenia dan limfopenia.

Leukopenia - kekurangan sel darah putih

Limfopenia - kekurangan jumlah limfosit dalam darah

Gangguan pernafasan, seperti leleran pada hidung yang bentuknya cair atau kental, air mata berlebihan, dan batuk

Gangguan pencernaan, seperti hilangnya nafsu makan, muntah dan diare, biasanya disertai komplikasi pneumonia

Gangguan kulit, seperti hiperkeratosis(penebalan kulit)dari telapak kakidan epitelium hidung

Gangguan saraf, seperti kejang dan kekakuan leher

Gejala yang timbul ketika telah menyerang susunan saraf pusat :

Kejang

Myoclonus - gerakan cepat yang tidak nyaman pada otot secara tidak sengaja

Depresi

Ataksia - berkurangnya kemampuan koordinasi gerak otot

Paresis - lemah atau hilangnya sebagian gerak badan (kelumpuhan)

Paralisis - hilangnya keseimbangan dan mobilitas pada otot-otot

Tremor - gemetar

Kejang - menandakan virus telah sampai ke otak dan menyebabkan kerusakan saraf

Bagaimana dokter hewan melakukan diagnosa?

Melalui gejala yang terjadi. Pastikan Anda menjelaskan secara detail gejala apa saja yang dialami oleh anjing Anda dan kapan terjadinya. Rincian penjelasan Anda dapat membantu diagnosa dokter hewan

Melalui tes darah dan Distemper Test Kit

Bagaimana cara mencegah penyakit Canine Distemper?

Vaksinasi mulai dari anak anjing berusia 3 bulan untuk menaikkan jumlah antibodi dalam tubuhnya.

Bagaimana cara mengobati penyakit Canine Distemper?

Tidak ada pengobatan yang spesifik karena penyakit ini disebabkan oleh virus

Mencegah infeksi sekunder dengan dengan mengontrol gejala muntah, diare, dehidrasi dan gejala safarnya. Dehidrasi dihentikan dengan pemberian cairan infus.

Menjaga kondisi anjing supaya tetap hangat

Tetap berikan anjing makan meskipun nafsu makannya hilang. Anda dapat menyuapinya dengan Kennels' Favourite Steamed Meat Irish Beef agar kebutuhan nutrisinya tetap terpenuhi.

Berikan vitamin Kennels' Favourite Pastilles Citrus untuk meningkatkan sistem kekebalan tubuhnya.

KENNELS' FAVOURITE STEAMED MEAT IRISH BEEF 400 GR

FRESH STEAMED MEAT

100% NATURAL

Single Irish Beef Meat Source 70%

Diproses dengan cara dikukus (Steamed) untuk menjaga kandungan gizi di dalamnya

Dilengkapi dengan vitamin, mineral dan oils, tanpapewarna, pengawet dan perasa tambahan

Grain Free

## KENNELS' FAVOURITE PASTILLES CITRUS

PROTEIN : 9,9% FAT : 7,1%

### VITAMIN UNTUK ANJING

Direkomendasikan untuk semua jenis dan usia anjing

Mengandung Citrus Oil

Mencegah dan mengobati masalah peradangan dan persendian serta meningkatkan elastisitasnya

Meningkatkan nafsu makan

Meningkatkan sistem imun tubuh

Membersihkan peredaran darah dan limpa dari produk berbahaya

Meningkatkan kesehatan pencernaan