

# ( DOG - ANJING ) PENTINGNYA MENJAGA KESEHATAN GIGI ANJING

(27 Jun 2023)

## PENTINGNYA MENJAGA KESEHATAN GIGI ANJING

Apa itu penyakit periodontal?

Penyakit periodontal merupakan penyakit mulut yang paling umum terjadi pada hewan kecil dan merupakan penyakit yang paling umum dalam praktik hewan kecil. Penyakit periodontal adalah penyakit menular yang mengakibatkan kerusakan dan degradasi jaringan periodontal yang disebabkan oleh mikroorganisme periodontopathogenic. Periodontitis merupakan penyebab umum kehilangan gigi pada anjing yang terjadi karena respon inflamasi periodontium terhadap bakteri. Penyakit periodontal pada dapat menjadi kondisi yang sangat melemahkan dimana penyakit periodontal yang berkembang dari gingivitis ke periodontitis dan pada akhirnya akan kehilangan gigi. Anjing dengan penyakit periodontal menunjukkan mengalami kesulitan makan, bau mulut, kesulitan membersihkan dirinya (grooming), dan menyebabkan beberapa penyakit sistemik seperti komplikasi kardiovaskular, rheumatoid arthritis, gangguan kehamilan.

Apa saja gejala klinisnya?

Gejala Klinis yang timbul biasanya seperti:

1. Mengalami halitosis (bau mulut) ketika rongga mulut dibuka
2. Inflamasi gingiva
3. Beberapa gigi tertutup oleh plak
4. Resesi gingiva
5. Mobilitas gigi

Bagaimana perkembangan penyakit ini?

Perkembangan penyakit periodontal merupakan proses yang kompleks. Etiologi penting yang

utama adalah akumulasi plak gigi dan selanjutnya mengubah mikroflora normal mulut. Plak gigi berperan penting dalam inisiasi penyakit periodontal termasuk periodontitis. Salah satu mikroba patogen yang menyebabkan penyakit periodontal adalah bakteri patogen *Actinobacillus actinomycetemcomitans* yang memiliki derajat patogenitas tinggi dan dinyatakan sebagai agen etiologi utama penyebab terjadinya periodontitis. Bakteri ini pertama kali dinyatakan sebagai salah satu bakteri patogen periodontal karena frekuensi deteksinya meningkat dan terdapat dalam jumlah yang banyak pada pasien yang menderita periodontitis. Tindakan yang dilakukan untuk mengurangi mikroba antara lain dengan melakukan scaling gigi dan mengontrol infeksi yang terjadi di area gingiva.

Faktor yang mempengaruhi adalah jenis pakan yang diberikan. Pada anjing non ras pakan bisa berupa nasi yang dicampur dengan sedikit potongan daging. Namun, tidak menutup kemungkinan anjing non ras juga diberi pakan khusus dan anjing ras diberi pakan seadanya, hal ini juga dilihat pada prevalensi plak gigi pada anjing ras yang masih relatif tinggi. Hal ini juga kembali kepada pemilik anjing bagaimana untuk memelihara dan memberi pakan anjing. Menyikat gigi, pakan, dan penggunaan zat antimikroba dianggap teknik pencegahan yang dapat menghilangkan plak gigi. Pengaruh pemberian pakan dry food lebih signifikan tidak menimbulkan plak dibandingkan dengan anjing yang diberi pakan wet food (makanan basah). Pemberian pakan kepada anjing sebaiknya bervariasi, jenis pakan kering sebaiknya lebih sering diberikan daripada hanya diberikan makanan basah, karena makanan kering dapat menimbulkan efek abrasi ringan pada gigi yang secara tidak langsung dapat membantu mengurangi plak gigi pada anjing. Makanan kering juga dapat melatih anjing dalam mengunyah dan memberikan stimulasi pada gusi serta pakan kering memiliki pengaruh positif pada kesehatan mulut, terjadinya mandibular lymphadenopati, plak gigi, dan penyakit periodontal pada anjing. Nah untuk itu perlu diberikan multivitamin untuk menjaga kesehatan area mulut dengan memberikan Pro-Vet Dog Pastilles Orthodont, karena vitamin ini terdapat Anti karies yang terdiri dari bahan alami yang mampu mengurangi proliferasi (pertumbuhan) bakteri mulut dan dapat menurunkan kejadian plak pada gigi serta pembentukan kalkulus. Kandungan dari bahan anti karies ini juga bermanfaat untuk mengurangi bau mulut dan menghambat bakteri penyebab bau mulut. Bakteri akan tumbuh dan berkembang ketika nutrisi terpenuhi, nutrisi bakteri didapatkan dari glukosa. Air liur (saliva) di dalam mulut mengandung glukosa, sehingga bakteri banyak berkembang pada daerah mulut. Bakteri akan mencerna glukosa yang kemudian akan melepaskan gas dan mengeluarkan bau busuk, sehingga akan menyebabkan bau pada mulut anjing.

Pro-Vet Dog Pastilles Orthodont

Keunggulan:

- Mengandung bahan alami untuk menyegarkan mulut
- Mencegah dan mengatasi tartar atau plak pada gigi
- Mencegah noda kekuningan dan kecokelatan pada gigi
- Mencegah karang gigi pada anjing
- Mengurangi perkembangan bakteri dalam mulut
- Dapat meningkatkan nafsu makan
- Memiliki rasa lezat dan tidak pahit sehingga dapat dimakan langsung.