

APA ITU CLEFT PALATE?

(24 Mar 2020)

APA ITU CLEFT PALATE?

Cleft palate adalah cacat kongenital pada anak kucing yang ditandai dengan adanya celah abnormal di antara rongga mulut dan rongga hidung. Cleft palate juga dapat terjadi pada anak anjing. Kondisi ini dapat terjadi akibat beberapa faktor. Faktor yang utama adalah faktor genetik. Ras kucing yang sering mengalami cleft palate adalah ras Persia dan Siamese. Sedangkan pada anjing sering terjadi pada ras Beagle, Dachsund, dan Labrador Retriever. Faktor lain yang menyebabkan kondisi ini adalah hormonal dan nutrisi. Penyebab lain dapat berupa infeksi virus, bakteri, atau parasit yang menyerang induk selama masa kehamilan. Faktor yang mengakibatkan janin mengalami cacat antara lain pemberian obat-obatan selama masa kehamilan, contohnya obat golongan steroid. Nutrisi penting selama kehamilan yang tidak terpenuhi juga dapat mengakibatkan cacat pada janin, contohnya asam folat.

Apabila anak kucing terlahir dengan kondisi cleft palate, maka akan mengalami kesulitan ketika makan dan minum. Bahkan dalam beberapa kasus, anak kucing tidak selamat dan mati pada hari ke 3-5 setelah lahir. Hal ini disebabkan oleh masuknya makanan atau air ke dalam saluran pernafasan karena pemisah antara rongga mulut dan hidung terbuka. Kondisi ini harus ditangani dengan cara operasi menyatukan palatum kanan dan kiri. Selain itu, cara pemberian makan dan minum harus sangat diperhatikan. Proses penyembuhan pascaoperasi membutuhkan waktu kurang lebih 6-7 minggu. Dalam jangka waktu tersebut, asupan nutrisi yang diterima kucing harus tercukupi selama masa penyembuhan operasi.

Pemberian makan harus dilakukan dengan bantuan feeding tube. Feeding tube adalah alat berbentuk selang yang dimasukkan hingga mencapai lambung untuk memasukkan makanan secara langsung ke dalam lambung. Makanan yang dimasukkan melalui feeding tube harus halus dan bisa mengalir secara lancar (tanpa hambatan) di dalam selang.

TOMi Cat Dosen 85 gram berbentuk mousse, sangat lembut, halus, dan dapat masuk dengan

mudah melalui selang feeding tube sehingga merupakan makanan yang tepat untuk perawatan anak kucing dengan kondisi cleft palate. Produk ini memiliki varian TOMi Cat Dosen with Salmon, TOMi Cat Dosen with Duck, TOMi Cat Dosen with Chicken, TOMi Cat Dosen with Tuna, dan TOMi Cat Dosen with Chicken & Salmon. TOMi Cat Dosen 85 gram merupakan makanan “all life stages” atau dapat diberikan pada semua umur kucing, sehingga aman diberikan untuk anak kucing. Produk ini memiliki kandungan Vitamin D3 atau Cholecalciferol yang memiliki fungsi dalam perbaikan dan perkembangan struktur musculoskeletal (otot dan tulang) yang berperan besar dalam penyembuhan cleft palate pascaoperasi. Kondisi ini membutuhkan nutrisi yang berperan dalam perbaikan dalam proses penyatuan palatum, yaitu vitamin D3. Vitamin D3 juga penting dalam perkembangan sistem imun, sistem saraf, sistem kardiovaskular, dan metabolisme dalam tubuh. Kandungan taurine dalam produk ini juga berperan penting dalam perkembangan organ indera anak kucing, terutama retina mata.