

KASUS PENYAKIT *FELINE CALICIVIRUS* PADA PASIEN KUCING BESERTA TINDAKAN PENANGANANNYA DI BATAM VET CLINIC PERIODE FEBRUARI–MARET 2021

Oleh :

Juan Carlos Greevins De Lucas
18/432169/SV/16105

INTISARI

Feline Calicivirus (FCV) telah lama dikenal sebagai agen utama penyebab infeksi saluran pernapasan atas dan mulut pada kucing. Tugas Akhir ini dibuat untuk mengetahui kasus FCV pada pasien kucing di Batam Vet Clinic pada periode Februari hingga Maret 2021 beserta tindakan penanganannya. Metode yang digunakan yaitu observasi, wawancara, dan studi dokumen. Data yang dikoleksi berupa data anamnesis, gejala klinis, dan manajemen penanganan pasien kucing FCV. Data kemudian diolah secara deskriptif dengan *software Microsoft Excel*. Hasil analisa data yang diperoleh yaitu total kasus FCV pada pasien kucing di Batam Vet Clinic pada periode Februari hingga Maret 2021 adalah 63 kasus, dengan 33 kasus terjadi pada bulan Februari dan 30 kasus pada bulan Maret. Rerata pasien kucing FCV (70%–83%) merupakan jenis kucing domestik, berjenis kelamin betina dengan rerata umur pasien 6–7,85 bulan, rerata berat badan 2,3 kg, serta rerata suhu tubuh 39,7°C–39,9°C. Pasien kucing yang terinfeksi penyakit FCV rata-rata mengalami gejala seperti anoreksia (73%), demam (71,4%), ulkus mulut (42,8%), dan *discharge* hidung (33,3%). Tindakan penanganan kasus FCV yang dilakukan meliputi pengobatan dengan injeksi antibiotik, antihistamin, vitamin, rawat inap, dan pemberian pakan khusus.

Kata kunci : *Feline Calicivirus*, kucing, kasus, penanganan, Batam Vet Clinic

FELINE CALICIVIRUS CASE IN CAT PATIENTS AND ITS CONDUCT AT BATAM VET CLINIC FROM FEBRUARY–MARCH 2021

By :

Juan Carlos Greevins De Lucas
18/432169/SV/16105

ABSTRACT

Feline calicivirus has been considered as the major causative agent of upper respiratory and oral infections in cats. This Final Project was aimed to find out the FCV cases and its conduct in cat patients at Batam Vet Clinic from February to March 2021. The methods used were observation, interviews, and document studies. The data collected were anamnesis, clinical symptoms and management of the treatment of FCV. Data were analyzed using descriptive method with Microsoft Excel software help. The results of data obtained show that the total cases of FCV at Batam Vet Clinic from February to March 2021 were 63 cases with 33 cases in February and 30 cases in March. The average (70%–83%) of FCV cat patients were domestic cats, female, with the average age was 6–7.85 months old, the average body weight was 2.3 kg, and the average of body temperature was 39.7°C–39.9°C. The average clinical symptoms of FCV cat patients were anorexia (73%), fever (71,4%), oral ulceration (42,8%) and nasal discharge (33,3%). Medical treatments on FCV cases include antibiotics injection, antihistamines administration, vitamins administration, hospitalization, and special feeding.

Key words : *Feline calicivirus*, cat, case, treatment, Batam Vet Clinic