

INTISARI

KEJADIAN PENYAKIT PADA ORGAN UROPOETIKA PASIEN RUMAH SAKIT HEWAN PROFESSOR SOEPARWI FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN UNIVERSITAS GADJAH MADA SEBELUM DAN SESUDAH PANDEMI COVID 19

Alvinda Febrilita Ambarwati
18/430030/KH/09751

Pandemi Covid 19 melanda negara Indonesia dan negara lain di dunia sejak 2019. Keadaan ini membawa pengaruh pada pelayanan medis veteriner di Rumah Sakit Hewan Prof. Soeparwi maupun klinik hewan lain di wilayah Indonesia. Keadaan di masa pandemi di awal tahun 2020 hingga saat ini di tahun 2022 sangat berbeda dimana pada masa selama pandemi terjadi pembatasan jumlah, waktu dan jenis pelayanan pasien. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efek pandemi Covid 19 terhadap kejadian penyakit uropoetika pasien RSH Prof. Soeparwi FKH UGM. Pasien anjing dan kucing pada periode Agustus 2018 hingga Juli 2019 digunakan sebagai sampel sebelum pandemi Covid 19, sedangkan pasien bulan Agustus 2020 hingga Juli 2021 digunakan sebagai sampel selama pandemic Covid 19. Data kejadian penyakit uropoetika pada dua periode tersebut dicatat dan dianalisis secara deskriptif.. Jumlah pasien anjing yang ditangani di RSH Prof. Soeparwi FKH UGM sebelum pandemi Covid 19 adalah sebanyak 3.698 pasien. Dari pasien tersebut sejumlah 57 pasien (1,5%) , mengalami gangguan uropoetika. Pada periode selama pandemi Covid 19, jumlah pasien anjing sangat menurun yaitu sejumlah 1.413 pasien. Dari pasien yang ditangani sebanyak 48 pasien (3,3%) mengalami gangguan uropoetika. Jumlah pasien kucing yang ditangani di RSH Prof. Soeparwi FKH UGM sebelum pandemi Covid 19 adalah sebanyak 10.146 pasien. Dari pasien yang ditangani sejumlah 122 pasien (1,2%) mengalami gangguan uropoetika. Pada periode selama pandemi Covid 19 jumlah pasien kucing turun menjadi sejumlah 3.852 pasien. Dari pasien yang ditangani selama pandemi, sebanyak 139 pasien (3,6%) mengalami gangguan uropoetika..Dari hasil penelitian ini disimpulkan bahwa: selama masa pandemi Covid 19 telah terjadi penurunan jumlah pasien anjing dan kucing di RSH Prof. Soeparwi FKH UGM, tetapi terjadi peningkatan penyakit uropoetika. sebesar 1,8% (2 kali lipat) pada anjing , dan 2,4% (3 kali lipat) pada kucing. Selama pandemic Covid 19 kasus gagal ginjal pada anjing dan FUS pada kucing meningkat tajam. Anjing dan kucing jantan lebih sering mengalami gangguan system uropoetika dibandingkan dengan anjing dan kucing betina.

Kata Kunci: Kasus uropetika, Pandemi, Anjing, Kucing.

ABSTRACT

The Event of Disease in The Uropoetic Organs Patients of Animal Hospital Professor Soeparwi Faculty of Veterinary Medicine Gadjah Mada University Before And After The Covid 19 Pandemic

Alvinda Febrilita Ambarwati
18/430030/KH/09751

The Covid 19 pandemic has hit Indonesia and other countries in the world since 2019. This situation has an impact on veterinary medical services at the Prof. Soeparwi of Veterinary Hospital and other veterinary clinics in Indonesia. The situation in the pandemic period at the beginning of 2020 until now in 2022 is very different where during the pandemic there were restrictions on the number, time and type of patient care. This study aims to determine the effect of the Covid 19 pandemic on the incidence of uropoetic disease in RSH Prof. RSH patients of Soeparwi FKH UGM. Dog and cat patients in the period August 2018 to July 2019 were used as samples before the Covid 19 pandemic, while patients from August 2020 to July 2021 were used as samples during the Covid 19 pandemic. Data on the incidence of uropoetic diseases in the two periods were recorded and analyzed descriptively. The number of dog patients treated at RSH Prof. Soeparwi FKH UGM before the Covid 19 pandemic was 3.698 patients. Of these patients, 57 patients (1,5%) had uropoetic disorders. During the period during the Covid 19 pandemic, the number of dog patients decreased significantly, reaching 1.413 patients. Of the patients treated as many as 48 patients (3,3%) had uropoetic disorders. The number of cat patients treated at RSH Prof. Soeparwi FKH UGM before the Covid 19 pandemic was 10.146 patients. Of the patients treated, 122 patients (1,2%) had uropoetic disorders. During the period during the Covid 19 pandemic, the number of cat patients dropped to 3.852. Of the patients treated during the pandemic, as many as 139 patients (3,6%) experienced uropoetic disorders. Soeparwi FKH UGM, but there is an increase in uropoetic diseases by (1,8%) (2-fold) in dogs, and 2.4% (3-fold) in cats. During the Covid-19 pandemic, cases of kidney failure in dogs and FUS in cats increased sharply. Male dogs and cats are more likely to experience uropoetic system disorders than female dogs and cats.

Keywords: Uropetic cases, Pandemic, Dog, Cat.