

(CAT - KUCING) PENYAKIT GINJAL KRONIS YANG TERJADI PADA KUCING

(12 Dec 2022)

PENYAKIT GINJAL KRONIS YANG TERJADI PADA KUCING

PENGERTIAN

Fungsi ekskresi ginjal meliputi pengaturan pH, konsentrasi ion mineral, komposisi cairan darah, ekskresi produk akhir nitrogen dari metabolisme protein dan sebagai jalur ekskretori untuk sebagian besar obat. Penyakit ginjal kronis adalah penurunan atau hilangnya kemampuan ginjal dalam mengeliminasi produk produk tidak terpakai, mengkonsentrasikan urin dan konservasi elektrolit. Biasanya kejadian penyakit ginjal kronis telah berlangsung dalam jangka waktu lebih dari 3 bulan. Produk produk tidak terpakai tersebut bersifat toksik dan terakumulasi dalam aliran darah sehingga terjadi uremia dan azotemia. Akumulasi tersebut akan termanifestasi pada gejala klinis yang muncul setelah 75% ginjal mengalami kerusakan.

Gejala klinis yang timbul biasanya :

- Poliuri

- Polidipsi

- Anoreksi

- Muntah

- Turunnya berat badan

- Membrana mukosa pucat

- Ulserasi mulut

- Halitosis

- Kebutaan akut

Penyakit ginjal kronis sering terjadi pada kucing yang sudah tua, biasanya disebabkan oleh diabetes mellitus, hipertensi atau glomerulonephritis. Penyebab penyakit ginjal kronis sulit untuk ditentukan dalam kaitannya dengan stadium penyakit. Kerusakan dapat terjadi pada setiap bagian dari nefron, termasuk glomerulus, tubulus, jaringan interstitial atau pembuluh darah, yang dapat mengakibatkan kerusakan ireversibel dan hilangnya fungsi nefron. Pemberian diet adalah untuk memenuhi kebutuhan energi, menghilangkan gejala klinis akibat uremia, meminimalisir gangguan keseimbangan cairan, elektrolit, vitamin, mineral dan asam basa. Penyakit ginjal kronis bersifat ireversibel dan tidak dapat disembuhkan sehingga diperlukan diet yang tepat untuk dapat memperbaiki kualitas serta kenyamanan hidup dan memperpanjang hidup hewan. Rasa pakan komersial untuk penyakit ginjal kronis pada umumnya memiliki palatabilitas yang rendah jika dibandingkan dengan pakan normal dan kemungkinan disebabkan karena rendahnya kandungan protein, P dan Na tetapi tinggi serat terlarut, kapasitas asam basa, vitamin B kompleks, antioksidan dan asam lemak omega-3. Hal tersebut dapat mengakibatkan rendahnya asupan pakan dan akan memperburuk kondisi hewan. Pakan komersial khusus penyakit ginjal untuk kucing penderita penyakit ginjal kronis pada umumnya mengandung protein terbatas. Pakan dengan kandungan protein rendah (8% dan 17%) mampu menurunkan kadar BUN dan tingkat kematian pada kucing penderita penyakit ginjal kronis. Untuk pakan yang direkomendasikan pada penderita gangguan ginjal dengan memberikan PROVET DRY CAT FOOD RENAL karena pakan ini cocok untuk diet pakan, rendah protein dan formulasi pH urin yang seimbang.

PROVET DRY CAT FOOD RENAL

Keunggulan:

- Menangani kasus gagal ginjal pada kucing

- Diet pakan yang sesuai untuk recovery penyakit ginjal

- Kandungan fosfor, sodium, dan protein rendah untuk mengurangi uremia

- Formula pH urin seimbang

- Sumber protein mudah dicerna dan diserap tubuh
- Memenuhi kebutuhan nutrisi kucing
- Melancarkan metabolisme urinary kucing
- Dapat dikonsumsi dalam jangka panjang
- Mengurangi peradangan pada ginjal dan saluran kemih
- Dapat membantu pengobatan atau recovery penyakit ginjal
- Dapat membantu mencegah terjadinya gangguan ginjal.