

Kronik Böbrek Rahatsızlığı (KBY)

Kedilerde kronik böbrek yetmezliği, özellikle yaşlı kedilerde yaygın görülen ciddi bir sağlık sorunudur. Erken teşhis ve uygun tedavi hayat kurtarır.

Kronik böbrek yetmezliği, kontrol altına alınıp yönetilmesi gereken bir süreci kapsar.



Glomerüler filtrasyon hızı, kronik böbrek hastalığının yönetiminde kritik bir rol oynar.



KBY, böbrek yapısının, fonksiyonunun veya her ikisinin 3 ay veya daha uzun süre anormal olarak seyretmesidir. Yaşamın herhangi bir döneminde ortaya çıkabilmekle birlikte, görülme sıklığı yaşla birlikte artmaktadır.

KBY, nefronların kaybına ve bunun sonucunda böbrek fonksiyonunun yetersizleşmesine neden olur. Erken aşamalarda, hasar görmemiş nefronlar; glomerüler hipertrofi,

artan glomerüler kılcal damar basıncı ve artan glomerüler filtrasyon hızları (GFR) ile bu durumu telafi eder. Ancak giderek daha fazla nefron hasar gördüğünden bu yanıt devamlı sürdürülemez. Böylece zamanla GFR düşer. GFR'nin düşmesi, atılması gereken fosfor ve atık ürünlerin (kreatinin ve üremik toksinler gibi) serum seviyelerinin yükselmesine yol açarken, tutulması gereken protein idrarla atılabilir. ■



CANINE RENAL FUNCTION

- Asidik olmayan içeriği ile renal yetmezlik ile ilişkili metabolik asidozu en aza indirmeye yardımcı olur.
- Düşük kalsiyum ve D3 vitamini seviyesi, kalsiyum oksalat ürolitiazisini yönetmeye yardım eder.
- Düşük seviyelerde purinler ve kısıtlı fakat yüksek kaliteli protein, urat taşlarının oluşumunu azaltır.
- Ölçülü seviyelerde kükürt amino asitleri, idrarın alkalleştirilmesi ve düşük seviyelerde yüksek kaliteli protein, sistin taşlarının oluşumunu azaltır.
- İştahsız veya anoreksik hastalarda tedaviye uyum sağlar ve uzun süreli kullanıma yardımcı olur.



FELINE RENAL FUNCTION

- İleri evre kronik böbrek yetmezliği durumunda tavsiye edilir.
- Kısıtlı ancak yüksek kaliteli protein, kas kütle kaybı ile toksin oluşumunu en aza indirmeye yardımcı olur.
- Kısıtlı fosfor, kronik böbrek yetersizliğinin ilerlemesini yavaşlatmaya ve sekonder hiperparatiroidizmi riskini en aza indirmeye yardımcı olur.
- Arttırılmış omega-3 yağ asidi seviyeleri, böbrek yetmezliğinin ileri

- aşamalarında böbrek fonksiyonlarını desteklemeye yardımcı eder.
- İlave B-kompleks vitaminleri, KBY ile bağlantılı poliüri sebebiyle yaşanan kaybı dengeler.
- Potasyum ilavesi, KBY'de hipokalemi riskini azaltmaya yardımcı olur.
- KBY'de görülebilen metabolik asidoz riskini azaltmaya yardım eder.
- Sindirilebilirliği ve içeriğindeki lif kaynağı sayesinde gastrointestinal problemleri olan kedilere yardımcı olur ve iyi bir dışkı kıvamı sağlar.