



Mal

猫の慢性腎臓病(2)

アンチノールを与えました

慢性腎臓病で入院と退院を繰り返していましたが、 アンチノールの追加後、元気食欲が回復して、 自宅で過ごせるようになりました。

舞鶴動物医療センター 秋山道子先生(京都府)/マサムネ君 日本猫ミックス7歳

これ以上何もできないと思っていましたが、アンチノールの追加2週間後BUN、Cre、Pの数値が低下し、 元気食欲が回復してきました。その後、脱水が改善、体重も増加して、毛艶も良くなりました。



## 秋山 道子 先生のお話

2015年8月 **腎臓病の確認**。

BUN >140 mg/dl、Cre 15.3 mg/dl 治療開始・・・良化と悪化を繰り返す。 その後、腎性貧血を併発。肝酵素上昇。

Before

2016年7月 エリスロポエチン投与で効果が現れなくなり、赤芽球癆の疑い。

赤芽球癆の治療開始後、貧血は改善傾向を示し、状態は安定。

2017年9月19日 状態が悪化。元気消失、食欲低下、嘔吐で来院。入院処置とし、

補液、ドパミン、ジルチアゼム投与。その後も入院と退院を繰り返し、 セミントラ、レンジアレン、免疫抑制剤、抗生剤、ウルソなどで投薬管理。

10月2日 BUN 87.1mg/dl、Cre 4.8mg/dl、P 11.2 mg/dl、Ca 11.5mg/dl、Ht 23%

アンチノールを追加。

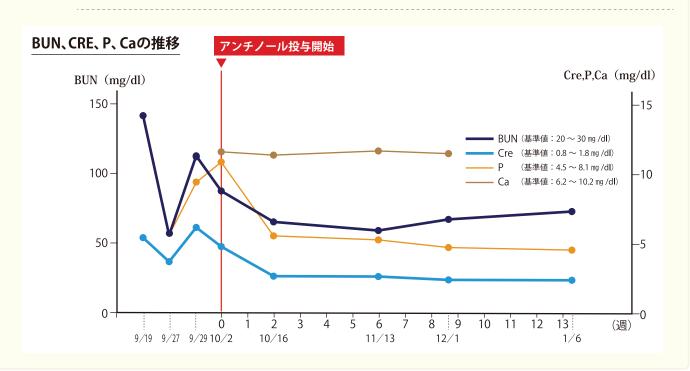
与え方

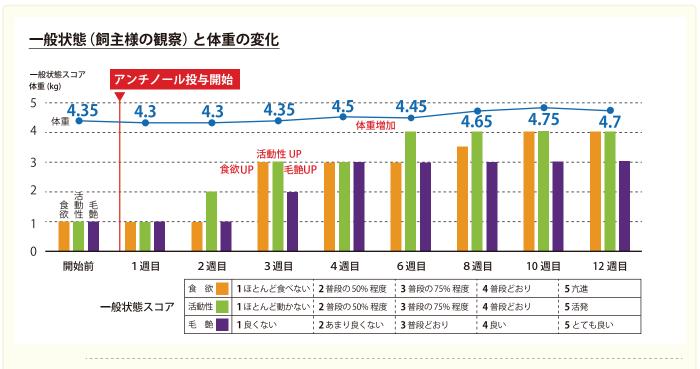
(初めの2週間は1日2粒、その後1日1粒にしたところ食欲が落ちてきたので、

4週目より再び1日2粒)

After

アンチノールの追加 2 週間後、BUN、Cre、P の数値が低下し、元気食欲が回復。 その後、脱水が改善、体重も増加して、毛艶が良くなった。





感想

これ以上何もできないと思っていましたが、アンチノール追加後、回復して自宅で過ごせるよう になりました。毛艶がとにかくすごく良くなったので、目に見えて状態が良くなっていることが わかりました。良い変化が見られている症例が他にもあるので、アンチノールに期待しています。

# 猫の慢性腎臓病と血圧について

キャットフレンドリークリニック ひがしやま動物病院 (杉並区) 東山哲先生に、猫の慢性腎臓病の治療と血圧について伺いました。

# 猫の慢性腎臓病(CKD)治療に、血圧測定が必須と考えて います。

CKD が確認されたら、血液検査に加えて、生存率を低下させる 要因といわれる蛋白尿と全身性高血圧の有無を確認することが 大切です。無症状の Stage 1 では、リンの吸着剤の投与を始め、 アンチノールの投与も検討します。Stage2では、Stage1の治療 に加えて、腎臓病用の療法食をお薦めします。

腎性貧血に対してエリスロポエチンなどを投与した場合、投与 後に高血圧が悪化することがあるので、エリスロポエチンや ダルベポエチンなどの ESA 製剤を投与する際には投与前に血圧 を管理しておくことが重要です。猫で高血圧がみられた場合、 第一選択薬はアムロジピン、

第二選択薬ベナゼプリルまたはテルミサルタン、

第三選択薬はヒドララジンとしています。

私は、通常の猫の診療でもスクリーニングとして、血圧測定を行って います。高血圧は、心臓、腎臓、甲状腺、副腎、眼、脳、血管など、 多くの臓器や疾患と関連があるので、血圧測定で高血圧がみられたら、 それらの疾患について、血液検査、レントゲン検査など、必要な検査 を実施して確認しています。

## 私は10年くらい前から、猫の診察で petMAPgraphicを使用して 血圧を確認しています。猫の血圧は測りやすいと感じています。

### <血圧測定方法>

①猫が安静になるまで待ちます。当院では、キャッ トアワー(猫だけの診察時間帯)を設けており1頭30 分の時間枠で予約診療を行っています。若い頃から血 圧測定にも慣れていればドキドキしなくて済みます。 血圧を測定する際には、なるべく静かな環境になる ようにスタッフ全員に協力してもらいます。 猫が安静になったら、



②数回血圧を測定します。測定部位は前腕または尻尾ですが、より正 確に測定できる前腕がお勧めです。猫が安静になっていれば安定した数 字が得られます。

カルテには、測定値のほか、測定部位、体位、カフサイズも記入してお きます。

#### 腎臓病の猫へのアンチノールの与え方〔東山先生〕

腎臓病では水分が摂りやすいウェットフードが推奨されます。アンチ ノールをそのままでは食べない猫には、アンチノールをウェットフー ドの中にしばらく入れておくとカプセルがふやけて柔らかくなり、食 べやすくなるのでお勧めです。カプセルに楊枝などで穴を開けたり、 はさみでカットして中身をフードにかけてもいいでしょう。





# 株式会社 Vand P

〒102-0084 東京都千代田区二番町 8-7-1205

URL:www.vetzpetz.jp

#### カスタマーサービス

TEL: 03-6369-8551平日10:00~17:00 MAIL: info@vetzpetz.com