



撮影者：院長
「富士宮から撮影した富士山の傘雲」

地域との連携を図り“未病期”に向かって予防医学に取り組む



院長 伊藤 博

新年明けましておめでとうございます。当センターも今年4月で満3歳になります。なんとか地域の飼い主さんの為に少しでも貢献できますように努力してきましたが、スタッフが少なく精神的にも体力的にも限界があり診療時間の短縮など飼い主さんには多大なご迷惑をおかけしました事、深くお詫びを申し上げます。

4月から新しい優秀な先生をお呼びし、泌尿器科の専門を増やすことが出来ました。また、動脈からカテーテルをがんの根元まで挿入して治療する動注療法に用いるためのアンギオ透視装置が設備されている当センターは、国内でもトップレベルの高度な技術を有し、年々、多くの実績を上げています。

近い将来、専門の診療科を少しでも多く設立し、総合動物病院を目指すとともに救急医療に対応できる専門医を育て、24時間体制で地域の飼い主さんのかけがえのないパートナーの命を守っていきたいと思っています。

さらに2年前にヒト医療と動物医療の垣根を取り払い同じプラットホームで新しい医療の種を育てるための国内でも初めての「ヒトと動物の臨床研究情報センター」を設立しました。

今、“血液一滴でがん種が診断できるマイクロRNA診断キット”がイヌでも可能になるところまで研究開発されています。また、多くの新しい種が大切に育てられています。その種に栄養を与えて大きく育てる為には、国内の優秀な大企業の支援が最も重要です。

我々は日々、都内に赴き企業とのトップ会談を行い、理解を求めています。“ヒトと伴侶動物との違い”が大きな壁となり足踏み状態が続いています。しかしながら、イヌやネコは1万年前からヒトの生活を支え（外敵から財産を守る）、良きパートナーとして一緒に過ごしてきました。今はトリミングされ綺麗な服を着て、同じ住居内で互いに尊敬しあいながら生活を共有しています。伴侶動物が社会に必要な最も優れたパートナーとしていつか理解してもらえるまで、この医療活動を諦めずに続けていきたいと考えています。

今年は、地域の飼い主さん達と協力し合いながら「未病期」に向かって、「予防医学」に力を注いでいきたいと思っています。皆様のご支援およびご協力をよろしくお願いします。

小腸の構造とはたらき

① 運動

摂取物を運搬する

③ 消化

酵素や微絨毛の働きにより
食べ物を消化する

② 分泌

消化酵素などを分泌する

④ 吸収

消化された栄養素を
体内に取り込む

⑤ バリア機能

腸内細菌と消化酵素の
血中への移行を阻止し、
蛋白の漏出を防ぐ



解説: Dr.古川

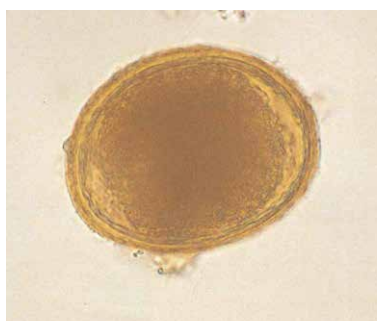
症例 1

感染症

- ・ウイルス、原虫、寄生虫など腸への感染により引き起こされる
- ・**若齢時**の感染が多く、**下痢が起こる**ことが多い
- ・経口感染のほか、胎盤を介して母体から感染することもある



■便中のマンソン裂頭条虫卵



■猫回虫卵



■粘液便中に排出された犬回虫

症例 2

小腸の腫瘍

- ・小腸の腫瘍は比較的稀で犬猫に発生する腫瘍の約0.3-0.7%とされる
- ・基本的に高齢犬での発生が多く、**悪性のものが多い**



■内視鏡で見た小腸(十二指腸)腫瘍



■CTで見た小腸腫瘍

症例 3

腸閉塞(イレウス)

- ・異物や腫瘍により腸が**物理的に閉塞する**場合(機械的イレウス)と何らかの原因で**腸が動かなくなる**(麻痺性イレウス)に分類される
- ・**超音波検査**や**バリウムによる造影X線検査**により診断する
- ・機械的イレウスは原因が除去できなければ**手術**が必要

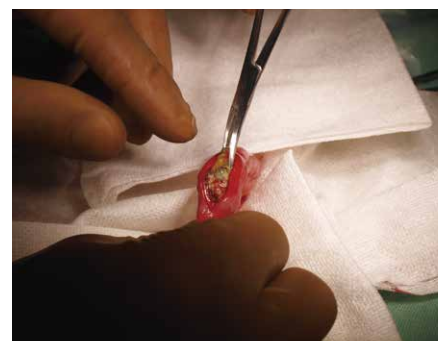
バリウム服用から30分後



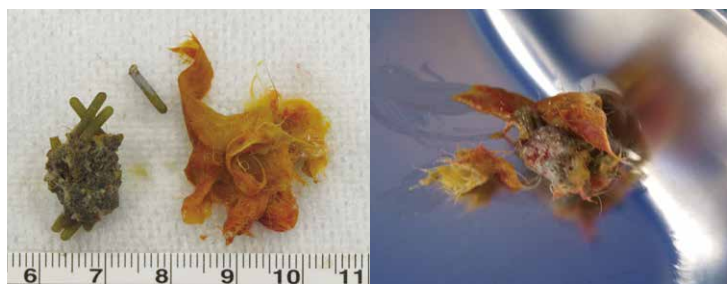
バリウム服用から2時間後



■時間が経過しても、ほとんどバリウムの位置が変わらない
→ 腸閉塞の可能性



■腸内異物摘出の様子



■布と毛玉、おもちゃの一部
小型犬や猫では小さいものでも閉塞する可能性がある

症例 4

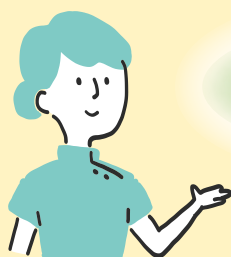
リンパ管拡張症

- ・腸のリンパ管が何らかの原因で拡張し、機能不全を起こす
→拡張したリンパ管から**血漿蛋白が漏れ出る**
→低蛋白血症(**蛋白漏出性腸症**)を引き起こす
- ・慢性的な下痢、体重減少、食欲不振などの症状が見られる
- ・低蛋白血症により血液中の水分が血管外に漏れ出して、**浮腫や腹水、胸水**の原因となることもある
- ・ステロイドや低脂肪食により治療する



■内視鏡による小腸内の様子
腸管の壁一面に広がる白いツブツブが拡張したリンパ管

小腸の異常を疑うサイン



食欲不振

体重減少

嘔吐

下痢

(特に黒色の便に注意)

必ずしもこれらの症状が出るわけではないですが、上記の症状が複数見られるようなら注意が必要です。

AdAMからのお知らせ

低脂肪

手作り入院食
無添加おやつ “ささみジャーキー”
“砂肝ジャーキー”

今回は自宅でも簡単に作れる「無添加」おやつのご紹介です。
ささみは、鶏肉の中で最も高たんぱくで低脂質のお肉です。
香ばしくカリカリに仕上がります。砂肝は、鶏肉の胃の筋肉です。
両食材ともに、低脂質・低カロリーなのでシニア期や低脂肪食
を食べている子にもお勧めです。

材料

- ・ささみ(生肉)
- ・砂肝(生)

■レシピ

- ①オーブンを予熱する(180~190度で)
- ②ささみと砂肝をカットする
*ペットの大きさに合わせてカットしましょう
- ③オーブントレイに並べる
- ④180~190度に熱した家庭用オーブンで30~40分焼く
*砂肝は分厚いので追加熱が必要な場合もあります
- ⑤取り出して除湿剤を入れて保管



動物先端医療センター

Tel.055-988-1660 <http://www.adam-c.com>

伊豆縦貫道 長泉インターすぐ 〒411-0934 駿東郡長泉町下長窪1075

診療受付時間 9:00~12:00/16:00~20:00 予約診療制・年中無休(毎週水曜日は終日オペ日となります)



facebook
始めました!

特別協賛

楽しいが、あふれる。



お買得情報や友だち限定の企画をお届けします!

サントのLINE@

ご登録は
こちらから♪



サントムーン 検索 LINE ID @suntomoon



本館
駿東郡清水町玉川 61-2 TEL055-981-8800
アネックス
駿東郡清水町伏見 58-1 TEL055-983-3003

“欲しい”が見つかるホームページ サントムーン 検索



はじめは、一軒の材木店でした。

おかげさまで80周年!
すべてはお客様のために

お客様の期待にお応えできる様、“もっと”知識を深め、
“もっと”技術を磨いて、お客様の夢をカタチにするお手伝いと
創るよろこびをお届けしたいと従業員一同考えています。



エンチャー 夢をカタチに 創るよろこび <https://www.encho.co.jp/> エンチャー 検索 0120-57-0803