

# Smile

FREE MAGAZINE

2023 秋号

NO.037

2023.10.1 発行

## TOPICS

- "手術"ってなにしているの？  
～お預かりしてから目が覚めるまで～
- "術後管理"ってなにしているの？



## [特集1]

"手術"ってなにしているの？

～お預かりしてから目が覚めるまで～…3

## [特集2]

"術後管理"ってなにしているの？ …13

### ◇Wellness Salon cocoe

ウェルネスの診察室から…10

Wellness salon cocoe 15th のお知らせ…21

猫の濡れ顔 Before&After…22

### ◇麻布十番犬猫クリニックからおしらせ… 16

### ◇絆プロジェクト活動報告… 17

### ◇宮古島だより… 24



## 【特集1】

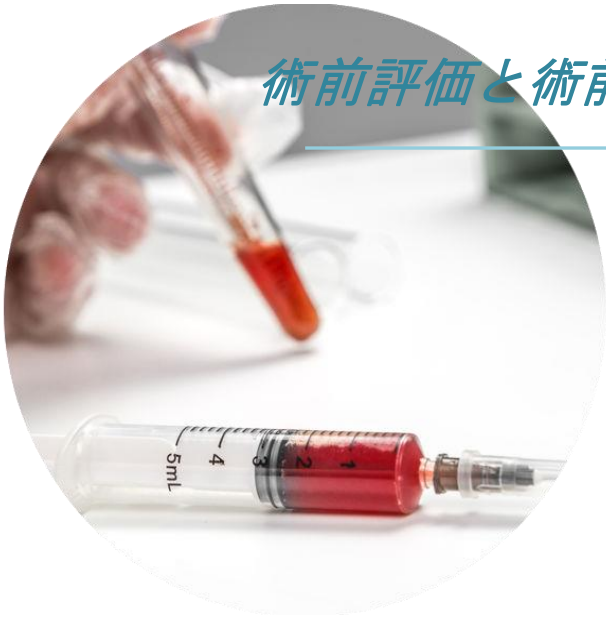
# "手術"ってなにしているの？

～お預かりしてから目が覚めるまで～

避妊・去勢手術、歯科処置から開腹、開胸手術などJAMCでは様々な理由で全身麻酔下での処置を行っています。

手術当日「行ってらっしゃい！頑張ってね！」とご家族とあいさつした後、手術に臨む動物たちはどのような場所で、どのような処置を受けているのかをご紹介します。





## 術前評価と術前準備

JAMCでは予定手術の場合、手術に臨むおよそ1週間前までに術前の検査を行います。身体検査、血液検査、レントゲン検査などで症例の術前の全身状態、麻酔にあたってのリスクや合併症を把握します。



## 当日の身体検査

手術当日の全身状態の評価は基本的には身体検査で行います。身体検査での異常所見(脱水や削瘦など)およびその子の疾患によって予想される身体機能の変化をもとに追加検査の必要性を決定します。

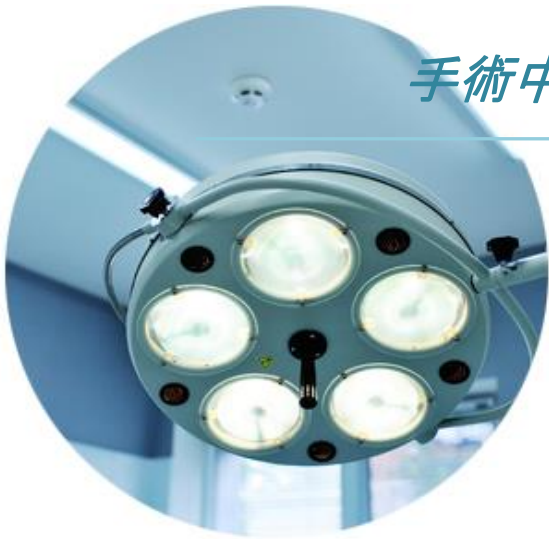


## 血管確保

多くの場合、麻酔前にしっかり脱水を改善するため輸液を流して麻酔に備えます。

お預かりして身体検査が終わったら、点滴を流すために静脈にカテーテルを留置します。

## 手術中

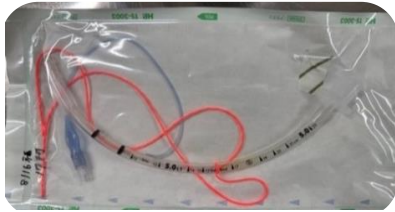


### ①麻酔導入

十分に酸素化され準備が整ったら麻酔をかけ始めます。  
本人にできるだけ負担が無いよう、扉を閉めてできるだけ静かな空間で麻酔の導入を行います。  
円滑な気管内挿管を行えるように麻酔を開始する段階です。  
確保した静脈カテーテルから薬剤をゆっくり入れて、麻酔をかけていきます。

### ②気管内挿管

多くの場合、麻酔をかけると呼吸が停止してしまったり気道が十分に確保できない場合があるため 気管内にチューブを挿入し気道を確保します。



### ③麻酔維持

挿管した気管チューブを麻酔器に接続し、一般的に揮発性吸入麻酔薬や全静脈麻酔で麻酔を維持します。本人の循環や麻酔深度が安定した段階で手術が開始されます。動物には様々なモニタリング機器が装着され、生体の呼吸や循環に関連する情報が麻酔モニターに映し出されます。



### ④回復期/術後期

手術が終了し、維持麻酔薬の投与を終了します。  
自分で呼吸できるようになったら、気管内のチューブを抜管ししばらくは酸素化を続けます。本人の状態が安定し、お部屋に戻れる程度まで意識がはっきりしてきたら入院舎に戻ります。





## 手術の“痛み”について

"手術"といっても内容は様々、行う手術内容によって患者さんへの負担も大きく異なります。それぞれの動物に対して適切な麻酔をかけるにあたり、病態により生じる痛みの程度の理解・対処が重要です。

### ①術後疼痛の予測

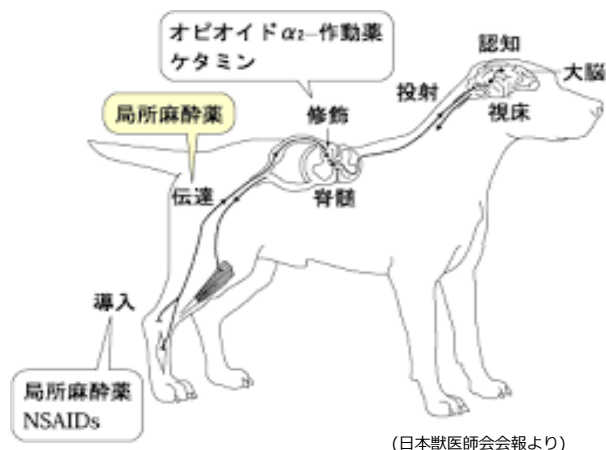
行われる手術や処置によって予想される痛みの程度が大きく異なります。

下記の他、避妊・去勢手術も痛みのレベルとしては軽度～中程度に分類されます。

痛みのレベル	外科手術の例
最も痛い	開胸術、断脚術、全耳道切除術、骨盤骨折整復術、頸部椎間板手術、腎臓摘出術
中等度～重度	乳房切除術、下顎骨切除術、胸腰椎椎間板手術、大腿骨/上腕骨の骨折整復術、前腹部の手術
軽度～中等度	気管切開術、耳血腫手術、後腹部の手術、歯石除去、抜歯、橈骨/尺骨/脛骨/腓骨の骨折整復術

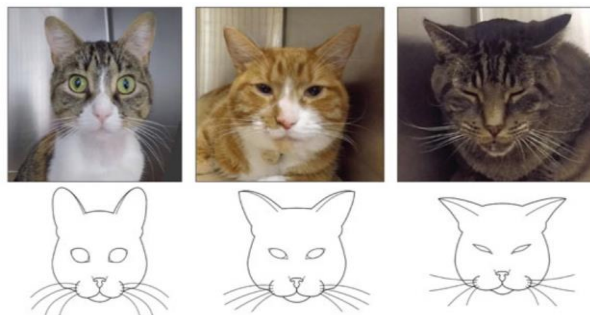
### ②先取り鎮痛とマルチモーダル鎮痛

術後の鎮痛効果、また術中の全身麻酔の安全性を高める為、疼痛管理は非常に重要です。「先取り鎮痛」の考え方は痛みの刺激が加わる前に鎮痛薬を投与することでその後の循環動態やストレス反応を軽減します。また「マルチモーダル鎮痛」といい作用機序の異なる複数の鎮痛薬、複数の手技を併用することで、鎮痛効果を増強することができます。



### ③術後の痛みの評価

手術後、覚醒してからの疼痛管理はそれぞれの患者さんによって異なります。痛みをしっかりと表現してくれる子、我慢してしまう子、年齢や性格によってもさまざまな痛みの感じ方や表現があります。定期的なバイタルチェックや表情の変化で痛みのサインを見逃さないよう評価していきます。特に猫の表情の変化は難しく、いまも盛んに行研究が行われている分野です。



## 避妊手術について

望まない妊娠を避けるだけでなく、女の子・男の子特有の病気が予防できる大事な手術。  
新しい子をおうちに迎えた時『する・しない』を選択しなければなりません。  
今回は、「避妊手術」について詳しくご紹介します。

### 避妊手術ってなんで必要？

まずは・・・**望まない妊娠を避ける**

そして、子宮・卵巣に起こりやすい病気や性ホルモンの**病気を予防**することができます！

- ・子宮蓄膿症
- ・子宮水腫
- ・子宮内膜炎
- ・膣脱
- ・卵胞嚢腫
- ・乳腺腫瘍 など

発見が遅れると命に関わることも…  
未然に防げるのは嬉しいね！



### いつするの？

**5-7か月齢**の初回発情前が  
いいとされています。

### 乳腺腫瘍予防率

- ・初回発情前に避妊手術・・・95.5%
- ・1回発情後に避妊手術・・・92%
- ・2回発情後に避妊手術・・・74%

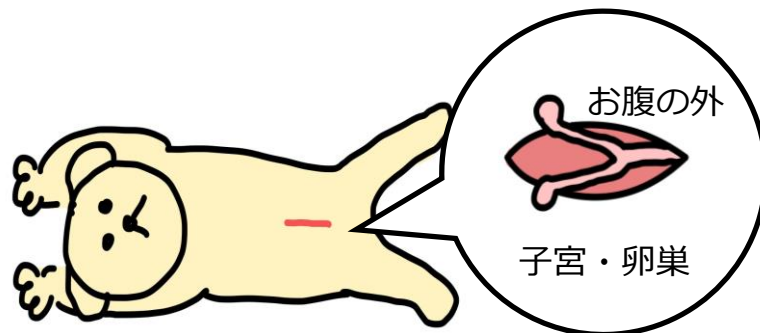
### どんな方法があるの？

日本動物医療センターでは、  
お腹を開けての**開腹術**、  
小さな穴を開けての**腹腔鏡術**の2つの方法があります！  
(動物種・体重に条件があります)

## 開腹術と腹腔鏡術

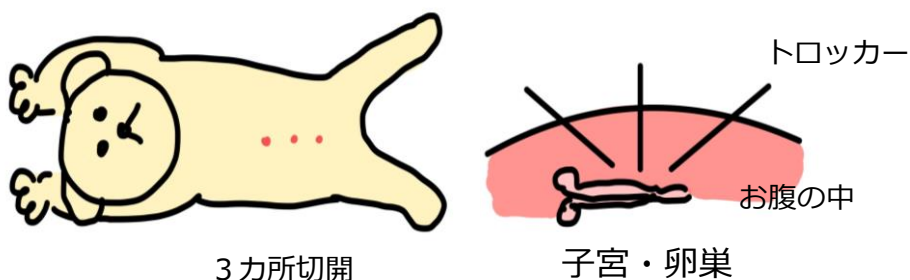
### 開腹術

長年、避妊手術はこの術式で行われています。  
お腹を10-15cm（体格によります）ほど開腹し、  
おなかの中の子宮・卵巣を探し出し、体外へ取り出します。  
目で臓器を確認し、切除できたら、お腹を閉じます。



### 腹腔鏡術

腹腔鏡とは、カメラを使ってお腹の中をみながら、  
トロッカーという器具を挿入し手術をおこないます。  
まずはカメラで見やすいようにガスでお腹を膨らませます。  
3-5mmの穴を3カ所あけ、トロッカーを挿入し、卵巣・子宮の処理を行います。  
"お腹を切って手術を行う"というよりも、  
"機械を入れるための穴を開けてお腹の中で手術を行う"といったイメージです。  
日本動物医療センターでは、**2kg以上のわんちゃん**を対象としています。



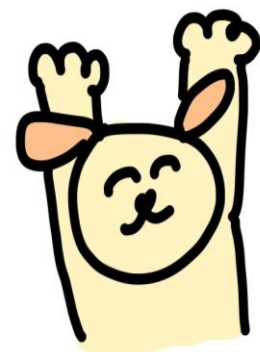


## 開腹術と腹腔鏡術

	開腹術	腹腔鏡術
安全性	一般獣医師が執刀	トレーニングを受けた 獣医師が執刀 一定の技術が必要
施設・設備	多くの動物病院で行われている	できる施設に限られる
痛み・合併症	卵巣・子宮を体外に引き出す際、靱帯の牽引が必要なため痛みは強い	卵巣子宮の牽引が無いいため 開腹に比べ痛みは少ない。 また、腹腔内臓器が外気に触れないため術後の臓器癒着がない
切開線	体格によるが 約5cm程度	3mm~5mmの穴が3か所
術前検査 (当院の場合)	・血液検査 (血球計算血液化学検査) ・胸部レントゲン +α	・血液検査 (血球計算 血液化学検査 凝固系検査) ・胸部レントゲン +α
入院期間 (当院の場合)	2泊3日	1泊2日
ご費用	¥¥	¥¥¥
抜糸	約1週間	約1週間

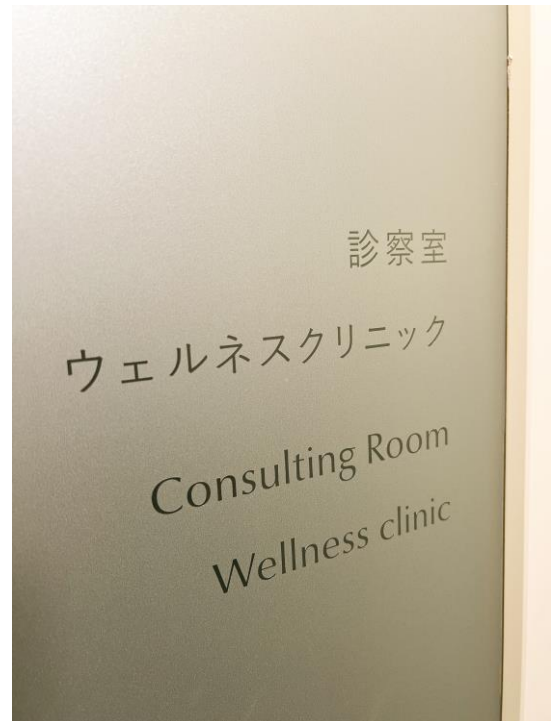
腹腔鏡は痛みが少なくていいな！  
早くおうちに帰れるのも嬉しい！

避妊手術に関してご質問がありましたら  
近くのスタッフへお尋ねください。



連載 第3回 ウェルネスの診察室から

## 動物の「食」に対する意識 高まっています！



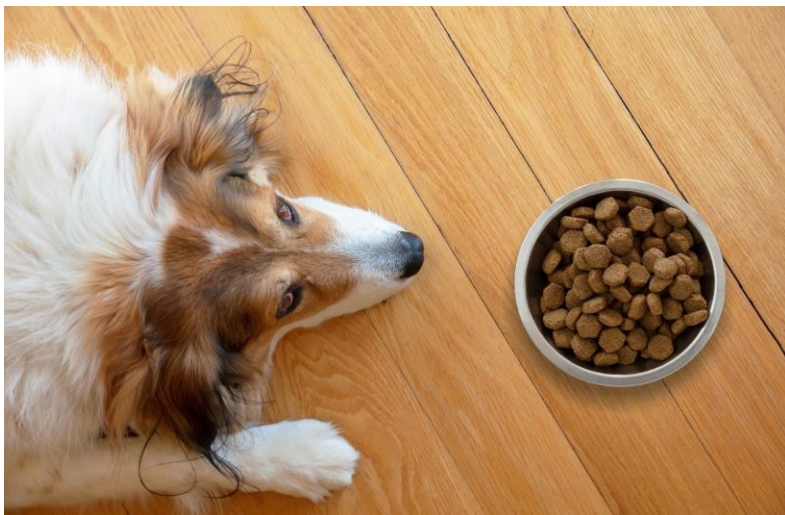
今となっては当たり前の概念ですが、

「医食同源」という言葉にあるように健康を語るにおいて「栄養」は非常に大切な要素です。

これは、古くから中国にある「体によい食材を日常的に食べて健康を保てば、薬など必要としない」という

「薬食同源」を基にした造語とも言われています。

ウェルネスの診療でご家族様とお話していると、私が新人獣医師の頃と比べて「動物の食」の質や考え方が大きく変わってきていると感じます。



### ①「食」の多様化

フードは、健康な動物に対する「一般食」と、疾患を持つ動物に対して獣医師が指示する「処方食」に分かれます。動物やご家族様のニーズを満たすために、商品ラインナップは細分化され、多様性が増す一方、何れの商品も基本的機能や安全性に関して一定の水準を保ち、コモディティ化が進んでいる印象があります。その対策として、メーカーのブランディングや、商品のさらなる付加価値の発掘など、差別化を意識した様々なマーケティング戦略が窺えます。



## ②プレミアム一般食

定義づけは明らかではありませんが、「厳選した食材」「グルテン・グレインフリー」「オーガニック」「ヒューマングレード」などのコンセプトを持ち、通常のフードと比較して高価格帯で流通しています。「わが子に質の良い食事を」というご家族様のニーズと合致して、最近では選択される方が増えている印象です。実際、ペットフード市場でのシェアも増えてきています。

ただ、治療を目的とした「処方食」ではなく、あくまで一般食のため機能を過信してはなりません。また「ヒューマングレード」という言葉は、人用の食材から作られるというイメージを持つかもしれませんが、人の食品は「食品衛生法」で規制されています。一方、ペットフードは「ペットフード安全法」により管理されているのでその基準は異なり、誤解を生じやすいため、アメリカでは「ヒューマングレード」という言葉は使用されておりません。安心な材料を使用しているというコンセプトはうかがえますが、言葉の意味を正しく理解することも必要です。

## ③食餌から食事へ

「食餌」と「食事」の違いをご存じでしょうか。「食餌」とは、栄養・エネルギーを取る行為を指します。一方で、「食事」は味を感じ、食餌を通じて家族で集まるシチュエーションなどをも含む言葉です。栄養素では説明しきれない、おいしい匂い、温かい食餌、ご家族で囲む和やかな空間、ご家族様が食餌を提供する際の言葉や表情。それらも動物にとって素晴らしい心の栄養になると思っています。



ウェルネス診療を始めてから、毎日の食事選びはご家族様にとって非常に悩みの多いトピックであることを実感しました。病気の際に獣医師から受ける指示とは異なり、ご自身で選択が必要、且つ健康に直接的に関わる部分であるという責任を感じるからかもしれません。熱心で真面目なご家族様ほど、インターネットや口コミで熱心に調べ上げ、「良いという評判だった」「サイトのランキングで上位だった」など、試行錯誤を繰り返し、溢れた情報に疲れている方も見受けられます。

ウェブサイトでは、検索履歴に応じて、各人に最適化されたコンテンツが優先表示されるというアルゴリズムが存在します。そして、望まない考えのコンテンツから遠ざかることにより、気づかぬうちに考え方が固定化しやすく客観的な思考をもつことが難しくなる状態に陥ることがあります。様々な信頼度の情報が混在する中で、情報を鵜呑みにすることなく、出展や信頼性、背後に存在する利益構造など視野を広げて情報を取捨選択する「メディアリテラシー」を高める必要を感じます。

話が逸れましたが、同じ「食餌」を摂取しても個体により吸収率や身体の反応は様々であり、時に同じ個体でも、その時の消化管の機能や免疫状態により反応が異なる場合もあります。故に、食事管理に端的な正解を求めるのではなく、継続的に興味を持ち続け、食事と身体の反応を観察していく寛容さを持つことも一つかと考えます。

おいしいご飯をたべると、気分もよくなり、体調も良くなる。それを見ているご家族様も幸せになり、好循環にのって行く。大切なのはわが子の体調を見極めることであり、見合った栄養を摂取できるフードがその子にとっての「プレミアムフード」であるのかもしれません。

私もウェルネスの診療を通じて、ご家族様や動物と悩みや経験を共有し、多くの動物に還元していきたいと考えております。「どこか具合悪い」がなくても、生活習慣の相談や、体重、口腔内チェックなど気軽にウェルネス診療をご利用ください。未病の状態を維持するために。

動物がいつまでも健康で美しくいられます様に！

Wellness Salon cocoe 院長 富田 夏子

## 【特集2】

# "術後管理"ってなにしているの？

麻酔から覚醒してお部屋に戻ってきた子たちは意識はありますがまだ上手に立ち上がれなかったり少しぼんやりしていたりします。

無理に動こうとして怪我をしないように毛布を敷いたり壁をクッションで囲んだり環境を整える事もあります。

また、麻酔によって血圧や体温などが変動する場合がありますためこまめにモニタリングをして保温をしたり血圧の変動があるなら獣医師に報告をして点滴の変更などを行っています。

痛みがないかどうか重要な観察ポイントで動物がリラックスできているか、震えや身体の硬直がないか、術部周囲を触ると過度に嫌がらないか、呼吸が速くなっていないか、など観察し情報を集めていきます。





## バイタルチェック表

数時間おきに「心拍数・呼吸・血圧・体温」などを測定し動物が安全な状況にあるのかを確認しています。

24時間看護のため夜間も日中と変わらない頻度でチェックしています。

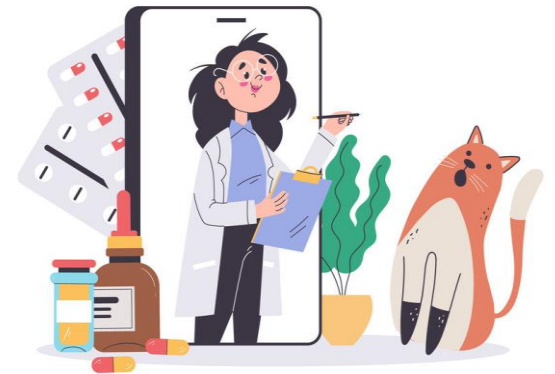
日付	時間	CRT/R股圧	T	P	R	BP 35Fr FA
8/18	15:40		38.5 <sup>7分</sup>			
	16:00	1.5sec	+	198	30	116/87 (88)
	18:00	1.5sec	++	186	24	118/80 (81)
	20:25	1.5sec	++	174	24	120/75 (94)
	23:30	1.5sec	++	198	26	125/86 (106)
19	3:30	"	++	198	24	122/91 (107)
	5:30	"	+	198	24	122/96 (114)
	9:00	"	++	191	18	122/83 (104)
	14:30	"	++	187	18	125/89 (108)
	17:00	"	++	191	19	114/80 (92)
	18:00				30	
	21:30	"	++	190	24	119/80 (102)



## お部屋の環境

動物が安全に、そしてなるべくお家の環境に近い状態で過ごしてもらえるように様々なグッズを準備しています。

麻酔で体温が下がってしまった子は暖かいお部屋で過ごします



ふらついて硬い壁に頭をぶつけないように一時的にクッションで壁を覆っている様子

ベッドがないと眠れない子にはベッドを入れることもあります





## ご飯

食事内容はアレルギーの有無の確認からはじまり、年齢・運動量・体型・病態などを考慮し理想的な食事になる様にカロリー計算を行います。入院中は緊張して食べない子も多いためふやかす、あたためる、お皿を変える、手から与える、遊んだあとにあげてみるなど食べてもらえるように工夫しています。手術でたくさんのエネルギーを消費している状態なので食事をとってもらうことは体力の回復に欠かせません。



## 投薬

退院の際に数日分のお薬を処方することがほとんどです。缶詰にまぜてべろっと食べてくれる子もいれば、どんなに隠しても上手に気付いてお薬だけ出してしまいう子もいます。その子によってあげ方は大きく変化します。

投薬が難しい子は、安心できるはずの自宅で嫌なことをされストレスがかかったりご家族様も嫌がることをしなければいけないことで投薬自体が負担になってしまうことがあります。入院している間に、その子にとって一番スムーズに与えられる方法を模索し退院の際にお伝えすることでご家族様も動物もストレスなく過ごせるように努めています。



# 麻布十番犬猫クリニック info



## ご挨拶

麻布十番犬猫クリニック院長の島田です。当院は港区麻布十番で開業してから今年で15年目を迎えます。

当院では、ご家族様とのコミュニケーションを大切に、ペットのご相談をしやすい環境を整えております。予防接種や一般外来はもちろん、往診や専門的な診療まで対応いたします。また、もしもの時は日本動物医療センターと連携を取りながら愛犬・愛猫の命を守ります。

日本動物医療センターの患者様であれば、電子カルテの共有によって当院をスムーズにご利用できますので、ぜひ一度ご来院ください。お待ちしております。



- 通常診療（予約制） 10:00～14:00, 16:00～19:00
- 定休日 毎週水曜日午後、年末年始
- 住所 東京都港区麻布十番2-8-5-401
- 電話 03-3457-8612

### ■ アクセス

#### 《電車》

東京メトロ南北線「麻布十番」駅 4番出口より徒歩4分

東京メトロ大江戸線「麻布十番」駅 7番出口より徒歩2分

#### 《お車》

専用駐車場はございませんので、近隣のパーキングをご利用ください

日本動物医療センター  
JAMC 麻布十番犬猫クリニック  
Japan Animal Medical Center AZABU-JUBAN DOG & CAT CLINIC

〒106-0045 東京都港区麻布十番2-8-5-401

<https://azabu.jamc.co.jp/> TEL: 03-3457-8612





# 美しく健康で 長生きするために

## 絆プロジェクトとは

“動物が健康で美しく長生きするためにできること” をテーマに、

動物とご家族が楽しく快適に過ごせますように、動物病院の立場から動物と暮らすことの幸せを改めて感じてもらえるようなイベントを開催していくプロジェクトです。

家族として迎え入れたその時から生涯を全うするまでの大切な時間を、はつらつと笑顔に溢れる時間にして頂きたいと願っております。

動物病院は病気やケガを治すためだけでなく、健康であり続けるための存在でもあります。

多くの方にとって動物病院に足を運ぶのが楽しいと思っていただけますと幸いです。

皆さまがどのような悩みを持たれているか、また同じような悩みを持つご家族様同士が悩みを解決するためにコミュニケーションを取れるような場を作りたいと思っております。

### check!

#### 『WEB写真展』

定期的にテーマを決め、ご家族様からの素敵なお写真を募集しております。お送り頂いた写真はホームページに掲載させて頂いております。また動画も配信しております。

★web写真展参加特典あり★

2021年より、web写真展に5回ご参加いただいたご家族様には、オリジナルグッズをプレゼントいたします。

### check!

#### 『イベントテーマについて』

ご家族様がどのような情報をお知りになりたいか、是非お声をお聞かせください。皆様のご意見を基に絆イベントを運営して参ります。

アンケートはこちら▶



IoT首輪  
『Catlog』  
展示イベント



外出先からでも、お留守番中の猫ちゃんの様子がわかります！ ついつい見たく なっちゃういますね(\*^-^\*)

### Catlogとは…

“首輪型デバイス”といつものトイレの下に置くだけの“ボード”によって、我が子の日々のデータがアプリに記録され、細かな体調管理が可能になります。体重、運動量、おしっこ、うんちなど様々な項目をモニターできるため、万が一の異常を早期に発見したり、病気のモニターに用いることができます。膀胱炎、腎不全、関節炎など猫ちゃんの好発疾患の管理に。また日々の健康チェックにぜひお役立ていただけるアイテムとなっております。



### 専用アプリで一括管理！



体重  
食事や睡眠の回数  
生活リズムの記録  
おしっこの回数  
おしっこ量  
トイレ滞在時間  
うんち回数  
うんち量



- ▶ 元気消失や体重減少、トイレの回数増加など、見逃したくない不調を検知し、獣医師に見せやすい！
- ▶ これまで、「そういえば最近トイレの回数が多いような気がする、」だった「〇〇な気がする」を、これからはっきり、量や回数を数値として把握します。

ウチの子のココ！この部分がたまらなく好き！  
というところは、ご家族様それぞれ(\*^-^\*)



何度も何度も触ってしまうようなところ、  
大事に大事に伸ばしているここの毛や、ここの模様、  
我が家の我が子だけのこだわりの自慢ポイントなど、  
ココ！にこだわっているのはウチだけ？と思ってしまうような、  
我が子の大好きな部分や表情を教えてくださいました！

## 『ウチの子のココ！が 好きなんです写真展』



### ～皆さんから頂いたお声～

いつもながら、皆さんの愛溢れる投稿をニヤニヤしながら拝見しました^-^ 参加させていただけで嬉しかったです。楽しい企画、ありがとうございました。



どの写真もクスッと笑ってしまうほっこり写真展でした。みんなかわいいかわいい。

うちにもまた猫ちゃんをお迎えしたので、次回は参加したいです！

みんな可愛かったです！

皆さん愛らしくて可愛くてほっこりしました。次回はウチの子も参加したいです。

最近ではウサギも理解してあげれば徐々に長生きする動物になりペット率も増えてきましたが、とは言えまだまだ専門的に診て頂ける獣医さんがまだまだ少ないのでいつも大変お世話になっております。いつも有り難うございます。

すごく嬉しかったです。またこのような機会があれば参加したいのとは違って写真とりたいたいと思います♡

長いとお世話になりました。ラインが繋がっているの、お送り頂き楽しんで見えています。



▲WEB写真展はこちらからご覧ください

ペット共生住宅企画 第3弾

『動物と幸せに暮らせる住まい  
～家電編～』

愛犬家コーディネーターさんに監修いただき、家電編の特設ページを公開しました。熱中症の気を付けたいポイントも掲載しています。

動物が住みやすいご自宅であるために、大規模なリフォームはハードルが高いかと思いますが、今回紹介した家電がご家族様の不安を解消し、動物が健康でいられること。

そしてご家族様が安心して幸せな生活を送るためにお役立ちできる情報であることを願っております。



▲特設WEBページは  
こちらからご覧ください

家族とその一員のペットたちにとって、梅雨時の季節は、健康面にいつも以上の注意を払う【必要がある】時期といえます。

人間以上に体力面でデリケートなペットたちにとって熱中症の危険は、屋外に限らず屋内にも潜んでいることは、既にご存知かと思います。

万が一、ペットだけでお留守番している時に、熱中症などのトラブルに遭遇し、発見が遅くなると命に関わることもあります。

これからの季節に向けて、動物病院での健康診断と共に、最新の家電など、ご家族のニーズに合うグッズでペットたちの健康を守っていきましょう。

安心できる家庭内の環境を備える準備に是非お役立てください。

IoT・スマートホームで

人とペットの暮らしは便利に進化

私たち人間の暮らしを快適にするだけでなく、ペットとの暮らしも安心・安全で快適なものに変えてくれます。



PETYES  
「ROOM」床暖房付きルーム



PETYES  
「AQUA」浄水機能付き給水器



除菌脱臭機  
「QAIS-air-04 SUNSTAR」

2024.1.9

Wellness Salon

cocoe

15th  
anniversary

日本動物医療センター創業当時から動物病院併設のトリミングサロンとして稼働し、2009.1.9に名称新たに Trimming salon cocoe としてリニューアル open、更に Wellness salon cocoe として見た目の美しさだけでなく、内面の美しさである健康を保つ【ウェルネス】の取組みが加わり、2024年1月9日に15周年を迎えることとなりました。

これもひとえに皆様方のお引立ての賜物と心より感謝いたしております。これを機にスタッフ一同皆様により一層ご満足頂けますよう真心をこめて業務に専念する所存でございます。何卒今後ともよろしくご愛顧の程お願い申し上げます。

つきましては1月6日(土)~1月9日(火)にサロンにご来店下さるご家族様には、日頃のご愛好いただいている感謝の気持ちを込めまして心ばかりの品をご用意させていただきました。ご笑納下されば幸いに存じます。

何卒今後とも一層のご愛顧ご支援を賜りますようお願い申し上げます。

2023年10月1日

Wellness salon cocoe スタッフ一同

イベント内容

1/6(Sat)~1/9(Tue)

- ・ cocoe メモリアル展 (南館1階ラウンジ)
- ・ 記念品プレゼント (期間中、美容サロンご利用者対象)

# 猫の濡れ顔



# Before

# After



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



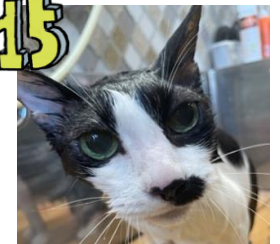
13



14



15



16



17



18



19



20



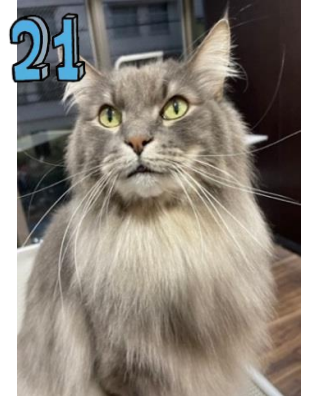
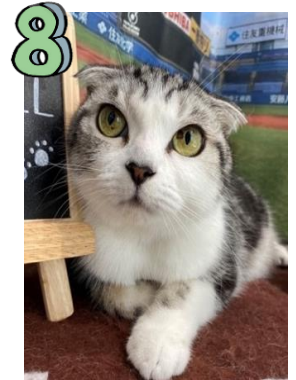
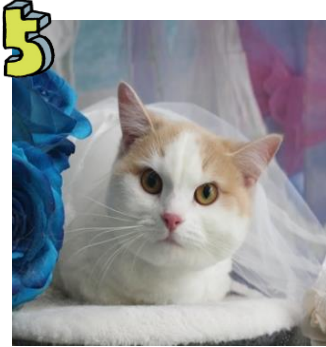
21



22



# Before →



→ After



# 宮古島だより

麻布十番犬猫クリニック 宮古島分院より

麻布十番犬猫クリニック 宮古島分院  
住所：沖縄県宮古島市平良字西里 928-1-103  
TEL：0980-79-8612  
HP：miyako.jamc.co.jp  
Instagram：miyako.jamc



皆さん、こんにちは!

東京は秋になり、肌寒くなってきた頃でしょうか？  
宮古島はこの季節でもまだまだ暖かい日が多いです。

さて、今回は  
お外で生活する猫さんに関してのお話をさせていただこうと思います。  
宮古島には、お外で生活している猫さん達を沢山見かけます。  
塀の上で日向ぼっこしたり、海辺をお散歩したり…  
一見のびのびと楽しく生活しているように見えますよね。  
しかし、お外で生活することにより  
かかってしまう感染症や、交通事故などに  
遭ってしまうリスクはやはりあります。

今回は、お外で生活する猫さんのリスクについて  
お話ししたいと思います。

## お外で生活する猫さんの主なリスク

- 1.交通事故・誤食など
- 2.猫同士でかかる感染症
- 3.ノミ・マダニや消化管内寄生虫の感染
- 4.未避妊・未去勢猫の交尾による繁殖





▶骨折により下半身不随になった猫

お外で生活する猫さんにとって、やはり多いのは車に轢かれてしまうことによる交通事故です。このレントゲン写真は、おそらく交通事故に遭い腰椎を骨折してしまっている猫の画像です。命が助かったとしても、事故の後遺症で生涯介護が必要になってしまう事もあります。

当院では今まで、事故に遭い負傷した子、亡くなってしまった子を何度も見てきました。また、食べてしまうと致命的な中毒症状を起こすものなどを誤食してしまい最悪亡くなってしまふケースもあります。

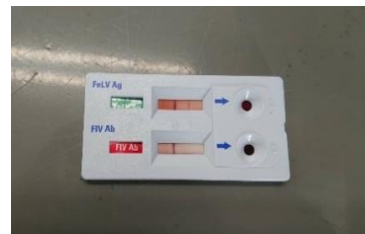
# 1 交通事故・誤食など



▲白血病・エイズウイルス共に感染し舌・鼻・眼周りに潰瘍ができています



▲白血病ウイルスに感染し、前縦隔リンパ腫を発症した猫のレントゲン画像



▲エイズ・白血病ウイルスの抗原抗体検査  
この検査では白血病ウイルスが陽性反応になっています

外で生活している他の猫との接触などによってウイルス感染し、発症してしまうと命に関わる病態になる感染症にかかるリスクがあります。

中でも白血病ウイルスやエイズウイルスに感染し、その後発症して治療が必要になった症例を、これまで当院でも沢山診てきました。

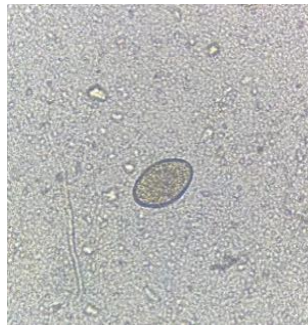
エイズウイルスは、感染猫とのケンカによる咬傷によって感染することが多く、発症すると口内炎、貧血、腫瘍、食欲不振などの症状が現れ、進行すると死に至るケースもあります。白血病ウイルスは、感染した猫の唾液や涙、尿や便などに含まれたウイルスが口や鼻に入ることによって感染します。

免疫不全、貧血、リンパ腫などを起こし死に至るケースがあります。

白血病ウイルスもエイズウイルスも、母親が感染していて子供を産み、その子供にも感染することがあります。ですので、例えば子猫の時から保護して、その後他の猫との接触もなく屋内で飼育していたとしても既に感染してしまっているケースもあります。

# 2 猫同士でかかる感染症

## ノミ・マダニや 消化管寄生虫の感染



温暖な宮古島ではノミやマダニが年中活動しています。

それらが外にいる猫などに寄生し、吸血して増殖します。

外にいる猫はやはり寄生が激しく、全身ノミだらけになっている猫をよく見ます。ノミやマダニが寄生すると、皮膚の痒みや脱毛だけでなく貧血や消化器症状、食欲不振など全身の症状が出る場合もあります。また、感染している猫の糞便の接触や、野生のカエルなどを食べることなどにより消化管内に寄生する寄生虫に感染することがあります。

感染すると下痢や嘔吐、貧血や食欲不振などを起こすことがあります。母猫が感染していて、子猫にも感染するケースもあります。

写真は、野生のカエルなどを食べたことにより消化管内に寄生するマンソン裂頭条虫の虫卵の顕微鏡画像と、虫体の画像です。

宮古島の猫の便検査をした際に認められることがこれまでも多数ありました。



猫は交尾排卵と言って、人や犬とは違い交尾の刺激で排卵する為、交尾すればほぼ確実に妊娠する繁殖力のとても強い動物です。妊娠期間はおよそ2ヶ月で、1回の出産で約4～8頭程産みます。

そして妊娠できる日も人や犬とは違い1年中ある為、多いと1年で4回出産すると言われています。

もし1頭の猫が1回に5頭産んだとして、1年で4回出産したら1頭の猫がたった1年で20頭に増えてしまうという事です。

当院でも、生まれたばかりの子猫や道端などで弱っている子猫などを保護し、ご来院される方が毎年多数いらっしゃいます。

## 未避妊・未去勢猫の 交尾による繁殖

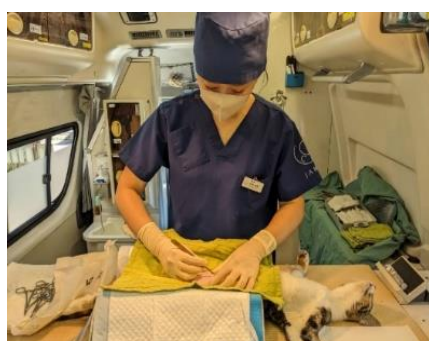
# Trap Neuter Return

## TNR活動

野良猫がこれ以上増えてしまうことを防ぐため、保護団体の方々や、宮古島動物病院でもTNR → T=Trap(捕獲) N=Neuter(不妊手術) R=Return(元の場所に戻す)という活動を行っています。

猫と人が上手に共存できることを目的に行われています。このような懸命な保護活動により、宮古島での動物の殺処分数も近年とても少なくなりました。

元々地域猫としてお世話をされている方もいらっしゃいますが、飼い猫として飼育して外に出している方は、未避妊・未去勢の状態で行っている猫はすぐに繁殖するということをご理解いただきたいなと思います。



お外で生活する猫さんのリスクについてお話させていただきましたが、さまざまな理由でお外での生活を余儀なくされている猫さんも沢山いるかと思ひます。そのような子たちを懸命に飼育管理されている方もいらっしゃるかと思ひます。猫さんはお外で生活した方が幸せ、という考えをお持ちの方もいらっしゃると思いますが、お外で生活する上でのリスクを理解し、なるべく健康被害のないように管理してあげることが大切だと思ひます。当院では、感染症予防のためのワクチンや、駆虫薬なども揃えておりますのでぜひご相談ください。



## 診療時間 (ご予約受付:9:00～20:00。救急は24時間365日対応)

受付時間	月	火	水	木	金	土	日
09:00～13:00	●	●	×	●	●	●	●
14:00～16:00	○	○	×	○	○	○	○
16:00～20:00	●	●	×	●	●	●	●

●：通常診療、○：完全予約診療

水曜日休診（救急は対応します）

東京都渋谷区本町6-22-3

## 入院中のご面会

14:00～16:00

こちらの時間以外をご希望の際はご相談ください。

## 救急診療



24時間365日救急対応。  
獣医師・ケアスタッフが  
24時間待機・看護します。

まずは当院へお電話ください。

**03-3378-3366**

急な体調の変化、怪我など、年間1500件以上の夜間診療を実施しています。深夜でも獣医師2名・ケアスタッフ2名以上が常駐し救急診療および入院看護にあたっています。緊急手術の際は、緊急手術担当の獣医師も駆けつけ増員します。

当院はJAHA（日本動物病院協会認定）認定動物病院です。

## 下記をお知らせください。

- ご家族様と動物のお名前
- 症状
- 動物種（犬・猫・うさぎ・フェレット・ハムスター）、年齢、性別
- 既往歴
- 来院時間

※現在服用中の薬もご持参ください

## ご注意事項

- お問い合わせが集中しているときなど電話がつながりにくい場合があります。お手数ですが、しばらくたってからおかけ直しください。
- 緊急性や重症度の高い動物の対応を優先していますので、状態に応じて順番が前後してしまうことや待ち時間が長時間になることもありますのでご了承ください。
- 緊急時にはお預かりして、救命処置を進めさせていただくことがございます。
- 夜間は保険の窓口清算ができません。各保険会社にお問い合わせください。

## アクセス

東京都渋谷区本町6-22-3

都道431号線沿い（白い建物です）

当院の住所「東京都渋谷区本町6-22-3」でナビ案内するとともに、当院の裏通りに案内されることがございます。ご注意ください。

ナビ案内で来院される場合はこちらの住所を入力ください。「渋谷区本町1-62」

