

# りんごの樹通信

Special Edition

もっと一緒に楽しもう!

Ringonoki News

手術(麻酔)のお話

Summer  
July  
2010



碧南市の神谷さんちの  
「チョコちゃん」



あ



碧南市の杉浦さんちの  
「ラムちゃん」

## もっと一緒に楽しもう! part 3

大切な家族の一員、ワンちゃんや猫さん。  
いつもの家の中だけでなく、自然の中、  
街の中でも一緒に楽しめたら…ステキですね。

そんな生活を楽しむマユミさんは、今回3回目の登場。  
少女のようなはにかみ笑顔がステキなマユミさんと  
夢追い人の旦那さま、そして愛犬モモタロウの、  
四季を楽しむブログをご紹介します。



### ハケ岳 simple life story summer

～モモタロウのお気に入りの場所～

ハケ岳の豊かな自然に囲まれて、大好きな犬と一緒に暮らしたい。春の散歩、夏にはウッドデッキで昼寝、秋は薪を割り、冬は薪ストーブでクッキング。週末に好きなことだけをして過ごす。そんな暮らし方に憧れて、5年前に小さなログハウスを建てました。四季を通して美しいハケ岳の自然の中で、愛犬モモタロウと過ごす至福の時間がゆっくり流れていきます。

#### ● 7月某日 涼風日和

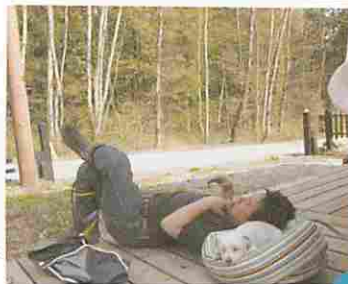
夏のハケ岳。土日になると、一気にリゾート地の賑わいを見せるようになります。どの家も、せっせと草取りや花木の手入れをしたり、自然を楽しみながら犬と散歩をしたり。そして食材を山ほど買い込んで、家族や友人たちとアウトドアパーティ三昧。おなじみの夏風景です。

都会の生活では、デパートでのウィンドショッピングが大好きな私ですが、ここハケ岳で毎回のように訪れるホームセンターで、花の苗や庭仕事の道具、大工道具を見るのが楽しみになりました。驚いたのは、ハケ岳のホームセンターはペットも一緒に入店できること。ペットが乗れるカートもたくさん用意されています。

今日は晴天。ウッドデッキを広げるための大工日和です。こうして住みながら手を加えていけるのもログハウスの魅力のひとつ。旦那さまの出番です。ウッドデッキはもうひとつのリビング。3度の食事はもちろん、読書や昼寝など。基礎が高いので人目を気にせず自然をひとりじめです。醍醐味は、なんといってもこの風。涼風リビングです。

もちろんモモタロウも、ウッドデッキで過ごすのが大好き。夏は特に、家の中よりウッドデッキがお気に入りです。今日も刻々と変わる日陰のベストポイントに沿って、寝そべりながらズルズルっと移動します。まるで日時計みたい。庭で汗する私と夫を横目にクタクタポーズ。いつもの地上30センチの視界とちがって、私たちを見おろすのが面白いのかな。

さてさて、ウッドデッキの拡張工事の進み具合はかにか？あれあれ、午前中の作業でこちらもクタクタ？心地よい疲れも手伝ってかいつの間にかグーグー。夫とモモタロウの無防備な寝姿に思わずクスリ。まあ、続きは明日でいいか。目が覚めるまでにビールのおつまみでもつくりましょうか。ホント、夏の木陰のウッドデッキは最高だ～！



●7月某日 蝉時雨日和

今日はドッグトレーナーの洲崎ゆかり先生にお散歩のトレーニングを受けました。先生は、カインズ名古屋みなと店のしつけ教室で、社会化トレーニングを中心としたパピークラスから、成犬のクラス、吠える・咬みつくなどの問題行動に対処するクラスまで、飼い主に従順ない子にするために、個々のワンコに合ったしつけ方をアドバイスしていただきます。通えないワンコのためには、出張トレーニングもあります。



教室では、「オスワリ」や「マテ」などの基本動作から、楽しいお散歩の仕方、ドッグカフェなどでお行儀よくできる方法などを、飼い主さんと愛犬と一緒に楽しみながら学べます。他のワンコがちょっと苦手なモモタロウですが、今日は、別犬？に変身。先生のアシスタント犬のセシルと仲良く並んで上手にお散歩ができました。みなさんにもおススメします。



ログハウスを建ててもらった会社

ログハウスはもちろん、自然素材の家やリフォームのことまで、なんでも相談できます。専門スタッフの笑顔もすてきです。



■夢木香株式会社

〒468-0003 名古屋市天白区鴻ノ巣1-1604  
 [TEL/FAX] 052-807-4890/052-807-4891  
 [HP] <http://www.yumekiko.com/>  
 [E-MAIL] [mail@yumekiko.com](mailto:mail@yumekiko.com)  
 [営業時間] AM10:00~PM6:30  
 [定休日] 毎週月曜日 ※祝日は営業

行きつけのお店



■洲崎ゆかりのしつけ教室

〒455-0841 名古屋市港区一州町1-3  
 カインズホーム名古屋みなと店3F  
 [TEL/FAX] 090-1266-7588/052-789-7423  
 [HP] <http://sky.geocities.jp/secillove/>  
 [E-MAIL] [yukari\\_secil@yahoo.co.jp](mailto:yukari_secil@yahoo.co.jp)  
 [クラス] パピークラス、初歩クラス、基本クラス、  
 出張レッスン、お散歩レッスン

読者♥プレゼント

平成22年9月15日迄 詳しくは6ページをご覧ください。



招き猫

(岡田和也作)

1体を2名様

サイズ:H7.5cm×W6.5cm

提供/夢木香株式会社



ベルトに付けられるので、お散歩の時に便利です。

トリーツポーチ 3名様

サイズ:H16cm×W11cm

提供/洲崎ゆかりのしつけ教室

# 手術(麻酔)のお話

じめじめした梅雨も明け、本格的に暑くなってきましたね～。みなさんお元気でお過ごしでしょうか？これからワンちゃんやネコちゃん達にとっても大変な季節ですが、頑張って乗り越えましょうー！！  
さて、今回は手術(麻酔)のお話です。



皆さん、「手術」と聞いてどんなイメージをお持ちですか？多くの方が「危険」「怖い」「痛い」など、あまりいいイメージは持たれていないのではないかと思います。他の病院で「麻酔かけたらそのまま醒めなくて死んじゃった」とか言う話を聞いた方もいらっしゃると思います。そんな怖い手術、できればかわいい愛犬、愛猫には受けさせたくないとは思いますが、でも時には避けて通れない場合があるのも事実です。

100%ではありませんが、通常はまず大丈夫な手術について、今回は詳しくお話します。どんな手術に関しても麻酔が必ず必要で、またそのために危険と隣り合わせなのも手術の特徴です。皆さんが普段あまり見ることのない、りんごの樹での手術に関するお話です。

## 手術の流れ

手術の流れとしては、大まかには

- ① 身体検査 → ② 血液検査 → ③ 尿検査 → ④ 麻酔前投薬の投与 → ⑤ 麻酔導入 → ⑥ 毛刈り・消毒 → ⑦ 手術 → ⑧ 覚醒
- という流れになります。



## 検査の流れ

- ① **身体検査** 全身をくまなく調べ、麻酔を安全に行えるか判断します。顔色や心臓の音、血圧や一般状態、痩せてるか太ってるか、呼吸状態に問題は無いかなど看護師ではなく必ず獣医師の目によって正確に評価します。
- ② **血液検査** 貧血、肝障害、腎障害、蛋白異常、電解質異常、代謝異常などが無いかなど、止血凝固機能に異常が無いかを全例で確認します。通常の病院では貧血や肝、腎障害くらいは評価しますが、血液凝固機能異常まで調べるのはあまり聞きません。大学病院クラスでないとなかなか調べない項目です。
- ③ **尿検査** 腎機能の異常、尿性状の異常を確認します。尿検査も実施していない病院がほとんどです。理由は？-正直めんどくさいからではないでしょうか？でも、これってとっても大切な検査なんです。絶対に省いてはいけな検査です。りんごの樹ではさらにアルブミン/クレアチニン比といって腎臓の糸球体と呼ばれる所の機能まで手術前に評価します。

以上の検査で問題がなければ、いよいよ麻酔です。

## 麻酔の流れ

**4 麻酔前投薬の投与** 本格的に麻酔薬を投与する前に、緊張した動物たちを落ち着かせる為の前投薬(鎮静剤、鎮痛剤)を投与します。これによって麻酔薬の量を減らす事ができ、その結果安全性が格段に増します。



**5 麻酔導入** 動物が落ち着いた時点で、血管にカテーテルを入れます。そこから麻酔導入薬を注入し、気管にチューブを入れ、気道を確保します。その後は吸入麻酔薬にて麻酔を維持します。当院で使う吸入麻酔薬は人で使われる「イソフルレン」、あるいは最新の「セボフルレン」です。ちょっと高い麻酔薬ですが安全性を最優先し、人と同じ麻酔薬を使っています

**6 毛刈り・消毒** 毛刈りについては衛生面を考慮し、手術室の外のシンクにて行います。よりクリーンな手術の為、毛刈りは広めに行います。毛刈りが終わったら、手術室に移動し、消毒を行います。消毒が完了したら、ようやく手術の始まりです。

**7 手術** 麻酔中は心拍数、呼吸数、血圧、体温、心電図、酸素濃度、二酸化炭素濃度、麻酔薬濃度を麻酔医が継続的に観察します。異常がある場合はその都度対処していきます。また、手術中は体温低下を防ぐために循環式温水マットが使用されます。手術中は必ず担当の麻酔医が一人つきます。たとえどんなに簡単な手術であっても、執刀医は手術に集中し、麻酔は麻酔医が集中して管理します。こんなことは当たり前と言えば当たりの話なのですが、コスト削減のために麻酔医が居なくて平気で手術をしちゃってる病院も結構あります。こういう病院は手術をする先生が麻酔も気にしながらやっています。一人でいくつもの事ができる訳も無く、事故が起こりやすいのも当然です。最近はそのような病院も減ってきているようですが…。

**8 覚醒** 手術終了と共に、覚醒処置へと移行します。保温マットの上で、意識が戻るまで麻酔医が観察、管理します。気管チューブが抜け、意識がはっきりとした時点で覚醒室へと移動し、その後の状態をさらに観察します。



以上が大まかな手術の流れです。



私たちは不安に思う飼い主さんのために、日々注意を払いながら、こういったことをしています。おそらくここまで丁寧に、確実に麻酔や手術を行っている病院はそんなに無いだろうと自負しています。年間数百例の手術を行います。麻酔には絶対の自信を持っています。

ちょっと文章が硬くなってしまいましたが、何か気になる点や不安に思うことがあれば、なんなりとその都度お尋ねくださいね～。

# Reader's Square

## うちの子自慢

メールでも  
pet@nibios.co.jp  
受付中!

自慢のペットの  
写真をお待ち  
しています

この木がお気に入りニャ!  
20歳の高齢猫なので腎臓病と闘い  
ながら毎日のんびり暮らしています。



おとなしく自転車で乗って、  
病院通いの候です!

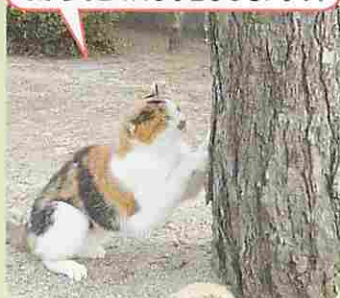
シースーと

● 速水 廣子さん



鼻の上におやつをのせたまま  
伏せも出来るよ!

ポーター・コリー せれん ● せれん母さん



MIX チャッピー

● 岡部 悦子さん



ボメラニアン きなこ ● 長野 佐恵さん

### 編集後記

梅雨が明ければいよいよ夏到来。海に山  
にとお楽しみの季節です。ペットと一緒に海  
水浴、川遊び、BBQ、散策とあれこれ計画を  
立てている飼主さんも多いと思います。

最近ではペット同伴OKの宿泊施設も増え  
てきています。まだお泊りをしたことのない  
飼主さんはチャレンジしてみてもいいかが  
でしょうか?

# PRESENT

## 読者プレゼント

下記要領で必要事項を記入して応募してね!

### ■応募要項

- 郵便番号・住所・氏名・電話番号
- 職業
- 年齢
- ペットの種類・名前
- 商品名
- あなたが一番購入したいペットグッズ

を明記し、はがきかメールで事務局までお送り下さい。

投稿写真を同封の方は写真のコメントもお書き添え下さい。

■締め切り:平成22年9月15日(当日消印有効)

■宛 先:〒487-0006 春日井市石尾台1-2 136-11

ニバイオス「動物病院通信」事務局 pet@nibios.co.jp

■個人情報の取り扱いについて ニバイオス「動物病院通信」事務局は、  
募集要項を読者プレゼントの発送や特集記事の参考に利用しております。  
個人が特定できる情報を第三者に開示・提供することは一切ありません。

### 4月号プレゼント当選者

■くるみ振子時計 2名様

伊藤 真穂さん 長野 佐恵さん

■犬のぬいぐるみ 3名様

時田 喜美さん 速水 廣子さん 和田 みゆきさん

沢山のご応募  
ありがとうございました

わんちゃん  
以外も  
募集中!!

## うちの子自慢

### 投稿写真募集中

動物病院通信では、わんちゃん、ねこちゃん、  
フェレット・ハムスターくんなど、ペットのかわ  
いい写真を募集しております。自慢のペットの写  
真をどしどしご応募ください!

※6P「うちの子自慢」の募集です。

#### ■応募方法■

あなたのお名前(ニックネーム)、ペットの  
名前、種類、写真のコメントをお書き添えのうえ、  
事務局まで郵便かメールでお送りください(メ  
ールはできるだけ高解像度のデータでお願い  
します)。

\*お送りいただいた写真を掲載できない場合がございます。  
写真はお返しできませんのでご了承ください。



「木のある暮らし」人も花も、犬も猫も  
みんないっしょに心地よく暮らしたい。



あなたの街にもログハウスが建ちます。  
自然素材の家は夏涼しく冬暖か。調湿性があり梅雨の季節もカラリ。  
そして頑丈です。地震と湿気の多い日本にぴったりの健康住宅です。

**YUMEKIKO CO., Ltd. since 1987**

**オープンハウス見学会実施中**


新築物件や長年住まれたログオーナーのお宅も見学できます。

木々の香りにつつまれて夢をはぐくむ… **夢木香株式会社**

■ログハウス設計施工・木造住宅設計施工・住宅リフォーム

〒468-0003 名古屋市天白区鴻の巣1-1604

ログハ ヨイヤ

フリーコール 0120-690-418  [ゆめきこ](#) [検索](#)



## 加藤先生の病院に行ってきました!

りんごの樹の前副院長だった加藤先生の病院(常滑市、にじの丘動物病院)に行ってきました。当日は突然の訪問にもかかわらず、奥様と愛娘のゆうなちゃんと共に快く迎えて頂きました。

とそこへ、ウサギを抱えたおばあちゃんが慌てて病院へ駆け込んできました。しかし、いつもの通り慌てることなく、奥様と二人で迅速に対応されていました。素晴らしい!

その後、病院内を拝見させて頂きましたが、外観、内観ともに非常にきれいな病院で、犬のドアノブがあったり、ロールカーテンに肉球があったりと、加藤先生のワイルドなイメージとは違い、非常にかわいらしい病院という印象でした。病院の真ん中にはベビーベッドがあり、ゆうなちゃんが遊んでいました。図々しくもお茶までごちそうになってしまい、貴重な休憩時間をありがとうございました。

ペットホテルもやっているとのこと。釣りや海水浴で何かあった時すぐに対応してもらえます。皆さんも知多方面へお越しの際は一度立ち寄られては如何でしょうか?



### にじの丘動物病院

常滑市大和町6丁目125番地 TEL0569-34-9922

## 「りんごの樹通信」の表紙モデルさんを募集中!!

りんごの樹通信の表紙モデルさんを募集しています。

ご希望の方は、プリント写真かデジカメを病院受付までお持ちください。

たくさん応募があるととってもうれしいです。どんどん載せていきますので皆さんも記念にいかがですか?かしこまった物でなくても大歓迎ですのでお願いしますね~。



## りんごの樹動物病院

土・日・祝・GW・お盆・年末年始も休まず診療

診療時間	月	火	水	木	金	土	日・祝
AM9:00~12:00	○	○	○	／	○	○	○
PM5:00~ 8:00	○	○	○	／	○	△	／

緊急の場合は上記にあらず △:PM4:00~6:00

ご予約・ご相談: 0566-79-2211 (ニャンニャンワンワン)

時間外・救急: 0566-79-2299 (ニャンニャン救急)

トリミングルーム直通: 0566-79-2929 (ブクブク)

ホームページ: [www.2211.cc](http://www.2211.cc)