



一般社団法人 日本動物看護職協会 主催

# 第14回 動物看護大会

大会テーマ

目指せ！動物看護エキスパート！

会場開催 日本獣医生命科学大学 E棟

2024年11月24日（日）

アーカイブWEB配信

2024年12月1日（日）～2025年1月21日（火）



## CONTENTS

◆ 第14回 動物看護大会開催にあたり 横田 淳子（一般社団法人 日本動物看護職協会 会長）	3
◆ 協賛企業・団体一覧	4
◆ 会場案内図・アクセス	5
◆ フロアマップ・協賛企業出展ブース	6
◆ 会場スケジュール一覧	8

## 講演・セミナー 会場＋アーカイブ配信

◆ 皮膚科動物看護から自宅ケアまでを極める～動物の皮膚を守る架け橋になろう～（1F 会議室 10:30～11:30）	9
福田 亜美弥（らく動物病院：東京都東久留米市）	
◆ 愛玩動物看護師の専門性を高める～腫瘍科の経験から得た知見と実践～（1F 会議室 14:00～15:00）	10
小川 賢太郎（株式会社動物総合医療センター マネージャー）	
◆ 災害時の地域福祉に関わる愛玩動物看護師の実際～能登半島地震での多職種連携～（1F 講義室 12:50～13:50）	11
ランチョンセミナー 佐山 恭子 / 千葉 利郎 / 西村 裕子（動物支援ナース / 一般社団法人ひと to ペット）	

## シンポジウム 会場開催のみ

◆ 訪問動物看護を考える（1F 講義室 14:10～16:20）	12
ファシリテーター：横田 淳子（一般社団法人 日本動物看護職協会 会長）	
パネリスト：青山 ともみ（訪問動物介護 ぴりかのもり 代表）	
豊後 以都子（心と心をつなぐペットサロン ien 代表）	
佐々木 優斗（犬猫の往診専門動物病院 わんにゃん保健室）	

## 実習セミナー 会場開催のみ

◆ 愛玩動物看護師 実習セミナー【静脈留置編】（4F 動物看護実習室 午前の部 10:30～12:00 午後の部 14:30～16:00）	13
柚原 亜紀 / 五十嵐 綾乃 / 小田 民美 / 蛭名 ゆき（日本獣医生命科学大学）	

## 企業協賛セミナー 会場＋アーカイブ配信

◆ 千寿製薬株式会社『愛玩動物看護師が知っておきたい眼科のこと』（1F 会議室 11:40～12:40）	14
中井 江梨子（どうぶつ眼科 EyeVet 愛玩動物看護師）	
前野 裕美（千寿製薬株式会社 動物薬品事業部 獣医師）	
◆ 日本ヒルズ・コルゲート株式会社『予防医学の新時代！総合栄養食アップデート』（1F 会議室 15:20～16:20）	15
長尾 麻矢（日本ヒルズ・コルゲート株式会社 獣医師）	

## 動物看護研究 口頭発表 会場＋アーカイブ配信（1F 講義室 10:30～12:40）

◆ 愛玩動物看護師の得意や興味をひき出すことで病院に与える好影響と今後の展望	16
石橋 美空（動物総合医療センター高井戸 東京都）	
◆ 動物看護の視点から考える腹腔鏡手術の有益性について	17
服部 充（もみじ山通りペットクリニック 東京都）	
◆ 犬の年齢と歯周病の進行に関する調査報告	18
中島 佳代子（とがさき動物病院 埼玉県）	
◆ 当施設における橈尺骨骨折の傾向	19
杉井 耕太（ネオベッツ VRセンター 大阪府）	
◆ 重積発作を呈した犬に対する動物看護介入の一例	20
谷口 有果（ALL 動物病院行徳 千葉県）	
◆ 鳥類の投薬方法の工夫について	21
小沢 知美（Ebisu Bird Clinic MAI 東京都）	
◆ 抽象的な主訴に対する愛玩動物看護師による具体的な問診の有用性	22
福田 直也（琉球動物医療センター 沖縄県）	
◆ 眼科診療におけるエリザベスカラー選択に関する調査	23
中山 仁那（上杉動物眼科クリニック 宮城県）	
◆ 「看護力を上げる」院内の取り組みとその効果	24
金城 加奈（琉球動物医療センター 沖縄県）	

（講師・演者敬称略）

## 第14回 動物看護大会開催にあたり



一般社団法人 日本動物看護職協会  
会長 横田 淳子

愛玩動物看護師を取り巻く環境は2019年6月の愛玩動物看護師法が制定されてから目まぐるしく変化してきております。2022年5月に法が施行されるまでに現任者の経過措置期間や国家試験までの過程が決まり、愛玩動物看護師教育カリキュラムが定められ、教育期間が三年制以上に整えられたりしてきました。すでに第2回の愛玩動物看護師国家試験が終了し、10月には第3回の予備試験が実施され、愛玩動物看護師名簿の登録者数は21,734名（2024年10月1日現在）となっております。

愛玩動物看護師教育課程における学生の大きな目標は愛玩動物看護師免許取得にあります。現任者の目指すところはどこにあるのか……。免許を取得し、それを活かし動物の医療や動物との共生社会に如何に貢献できるかにあります。

今年のテーマは、「**目指せ！ 動物看護エキスパート！**」です。

愛玩動物看護師は動物看護の専門職です。しかし、その専門性はまだ発展途中にあります。多くの愛玩動物看護師が、考え、研究し、実践していくことにより発展していきます。今年は、より多くの愛玩動物看護師講師をお迎えしております。愛玩動物看護師が愛玩動物看護師から学び、共有し、共に高め合う時代へと進んでいます。

今年のシンポジウムは、愛玩動物看護師の今後重要な分野となっていく訪問動物看護をパネリストと共に考えていきたいと思っております。現状を踏まえ、愛玩動物看護師となった今、これからの発展性や課題なども含めディスカッションが楽しみです。

また、今年も日本獣医生命科学大学獣医保健看護学科協力により実習セミナーを組んでおります。昨年は「採血」でしたが今年は「静脈留置」です。現場では本当に機会が多い医療行為です。基礎から実践技術を身につける良い機会になればと思っております。

次回は第15回の動物看護大会となります。第10回はコロナ感染症のため中止となりましたし、その後の2回はオンラインのみの大会となりました。すでに多くの方がご存じかと思いますが日本動物看護職協会は愛玩動物看護師の職能団体となり「日本愛玩動物看護師会」と名称も新たになります。ぜひとも15回目は記念大会として開催できればと思っております。

最後に、大会会場、実習セミナーの開催にご協力いただきました日本獣医生命科学大学獣医保健看護学科、ご多用な中、講師をお引き受けいただきました先生に感謝申し上げます。

第14回 動物看護大会は、多くの企業・団体の皆様にご支援・ご協力をいただいております。  
たいへんありがとうございます。

## 協賛企業・団体一覧 (五十音順)

一般社団法人 日本動物看護学会  
一般社団法人 日本臨床獣医学フォーラム  
一般社団法人 ひとtoペット (動物支援ナース)  
いなばペットフード株式会社  
学校法人河原学園 河原アイペットワールド専門学校  
学校法人鈴木学園 中央動物総合専門学校  
学校法人宮崎学園 大阪ペピイ動物看護専門学校  
学校法人龍澤学館 MCL盛岡ペットワールド専門学校  
学校法人ヤマザキ学園  
株式会社 V and P  
株式会社 EDUWARD Press  
株式会社 Life&Tail  
株式会社 すとろーはうす  
株式会社 ファームプレス  
株式会社 緑書房  
株式会社 ラ・ショエット  
株式会社 安田システムサービス  
共立製薬株式会社  
公益社団法人 日本獣医師会  
公益社団法人 日本動物病院協会  
千寿製薬株式会社  
特定非営利活動法人 日本動物衛生看護師協会  
日本獣医生命科学大学  
日本ヒルズ・コルゲート株式会社  
ペットライン株式会社  
まちなかMEセンター株式会社  
ライオンペット株式会社  
ロイヤルカナン ジャポン合同会社

# 会場アクセス 車での来場はご遠慮ください

## 交通アクセス



電車：JR中央線・西部多摩川線  
 武蔵境駅 南口下車 徒歩2分

車：関越自動車道、東京外環自動車道  
 練馬IC、大泉JCTから約40分

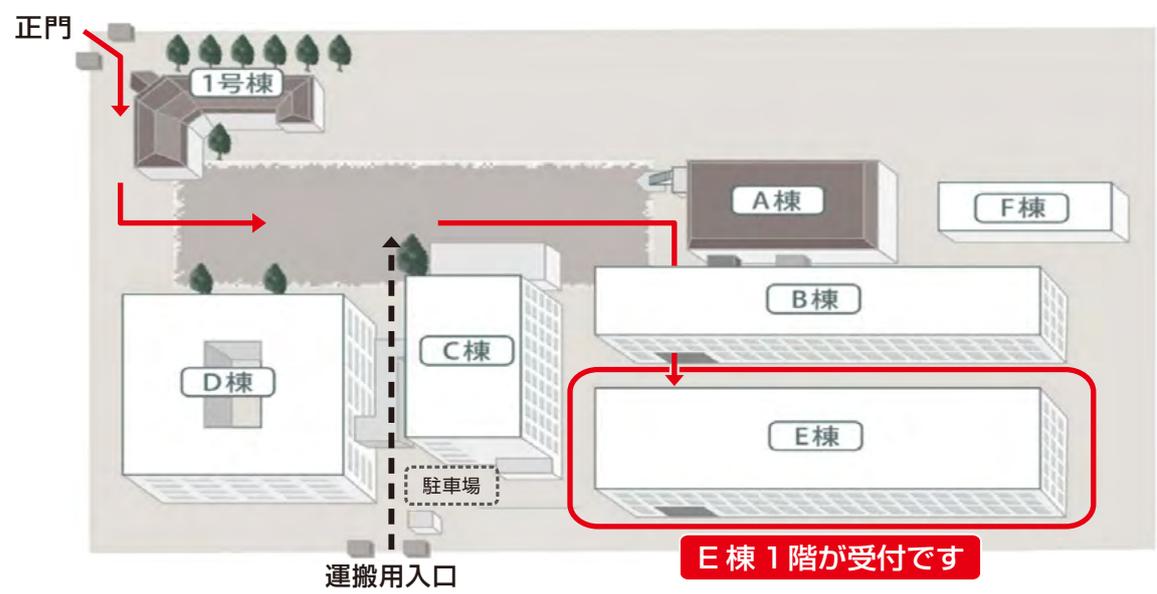
中央自動車道  
 調布ICから約20分

- JR中央線
- JR総武線
- JR山手線
- 東京メトロ（地下鉄東西線）
- 京王井の頭線



日本獣医生命科学大学  
 (第一校舎)  
 日本医科大学  
 (武蔵境校舎)

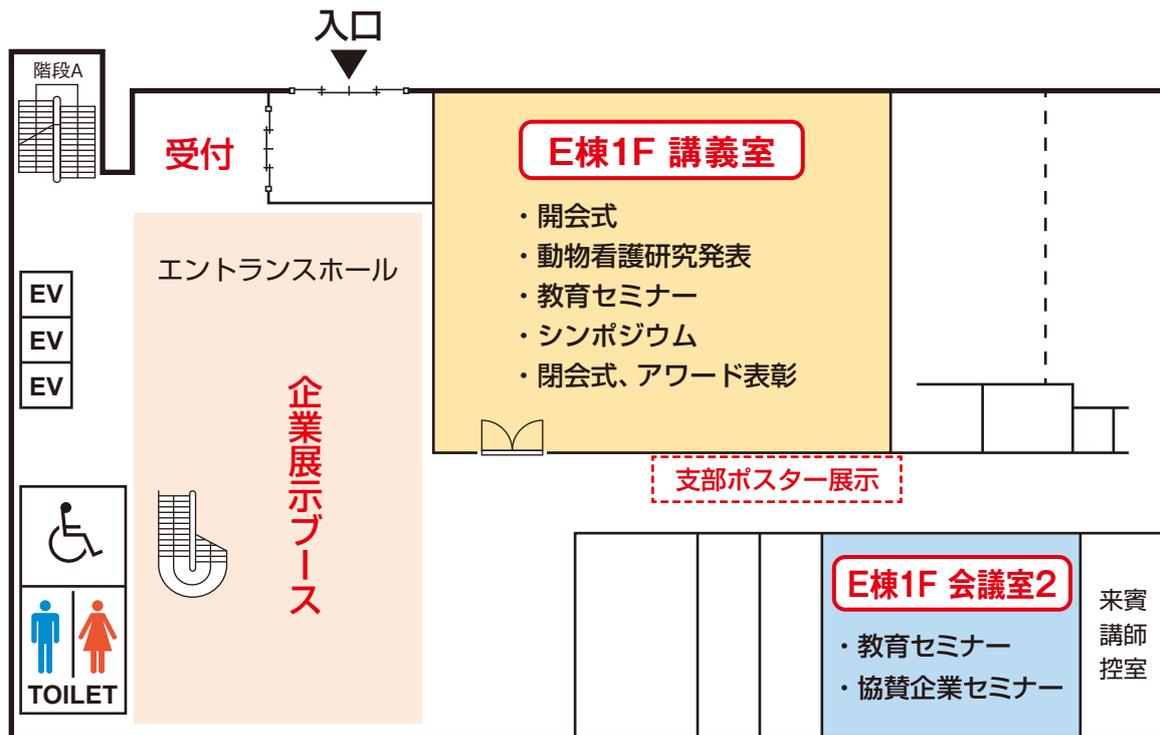
## 会場案内図



## フロアマップ

### フロアマップ (E棟 1F)

- \* 本大会の会場参加申し込みは事前登録のみとなります。受付にてpeatixのチケットID、またはフルネームをご申告ください。
- \* JVNA認定資格をお持ちの方は受付で「認定証」を確認させていただきます。
- \* 「実習セミナー-静脈留置編」は事前申し込みをされた方が対象です。当日の参加申し込みはできません。



### 動物看護実習セミナー【静脈留置編】(E棟4F 実習室 421)

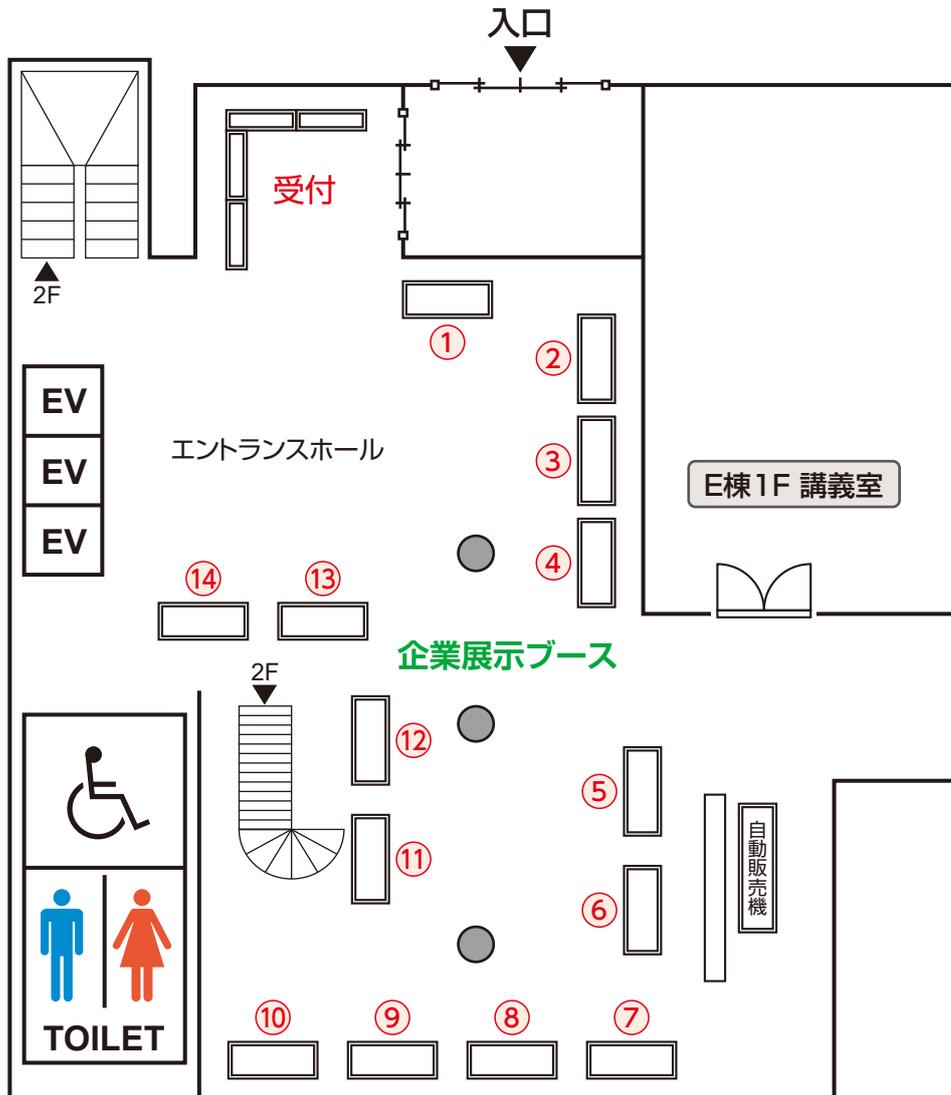
- \* 4階実習室へはエレベーターをご利用ください
- \* 「実習セミナー【静脈留置編】」は事前申し込みをされた方が対象です。当日の参加申し込みはできません。

### ◆◆◆◆ 会場ご利用の注意事項 ◆◆◆◆

- \* 発熱や体調不良など感染症の症状が見られる方の入場をお断りする場合がございます。
- \* 大学構内は禁煙です。
- \* 会場内のゴミ箱は使用できません。飲食物などのゴミはご自身でお持ち帰りください。
- \* セミナーや講演中のスクリーン、演者の撮影はお控えください。

# 協賛企業展示ブース一覧

## E棟 1F 企業展示ブース



### ブース出展企業

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| ① 日本ヒルズ・コルゲート株式会社    | ⑧ 千寿製薬株式会社            |
| ② まちなか ME センター株式会社   | ⑨ 一般社団法人 日本臨床獣医学フォーラム |
| ③ 株式会社 ファームプレス       | ⑩ 動物支援ナース             |
| ④ ライオンペット株式会社        | ⑪ 株式会社 ラ・ショエット        |
| ⑤ 株式会社 緑書房           | ⑫ 株式会社 V and P        |
| ⑥ 株式会社 すとろーほうす       | ⑬ ペットライン株式会社          |
| ⑦ 株式会社 EDUWARD Press | ⑭ いなばペットフード株式会社       |

# JVNA 第14回動物看護大会

## 目指せ！動物看護エキスパート！

日本獣生命科学大学 E棟 Nov.24,2024

※講演タイトル、開催時間等は変更になる場合がございます。当日の会場内掲示をご確認ください

	E棟 1F 講義室	E棟 1F 会議室	E棟 4F 動物看護実習室	E棟 1F ラウンジ
9:30				
10:00	受付開始 9:30 E棟1F エントランス			
10:30	<p>&lt;開会式&gt; 10:00~10:30</p>			<p>企業展示 ブース 9:30~ 16:00</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>休憩時間には ぜひ企業ブースを 巡ってください！</p> <p>書籍 新商品 顧客のニーズ 耳寄り情報多数！</p> </div>
11:00	<p>&lt;動物看護研究 口頭発表&gt; 10:30~12:40</p>	<p>&lt;教育セミナー&gt; 10:30~11:30 皮膚科動物看護から 自宅ケアまでを極める ~動物の皮膚を守る架け橋になろう~ 福田 亜美弥 らく動物病院 (東京都 東久留米市)</p>	<p>&lt;愛玩動物看護師 実習セミナー&gt; 【静脈留置編】 午前の部 10:30~12:00 協力・講師 日本獣生命科学大学 袖原 亜紀 小田 民美 五十嵐 綾乃 姥名 ゆき</p>	
11:30		休憩 10分		
12:00		<p>&lt;協賛企業セミナー&gt; 千寿製薬株式会社 11:40~12:40 愛玩動物看護師が知っておきたい 眼科のこと 中井 江梨子 どうぶつ眼科 EyeVet 愛玩動物看護師 前野 裕美 千寿製薬株式会社 獣医師</p>		
12:30			<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>&lt;&lt;!!&gt;&gt; 実習セミナーは 午前、午後どちらも 同じ内容です それぞれ定員30名</p> <p>事前申し込み必須です チケットサイトPeatixにて <b>「会場参加+実習セミナー」</b> のチケットをご購入ください</p> </div>	
13:00	休憩10分			
13:30	<p>&lt;ランチョンセミナー&gt; 12:50~13:50 災害時の地域福祉に関わる 愛玩動物看護師の実際 ~能登半島地震での多職種連携~ 動物支援ナース/(一社)ひとtoペット 佐山 恭子、千葉 利郎、西村 裕子</p>	<p>ランチタイム (休憩スペース) 12:40~14:00</p>		
14:00	休憩 20分			
14:30	<p>&lt;シンポジウム&gt; 14:10~16:20 訪問動物看護を考える</p> <p>パネリスト 青山 ともみ わんにゃん訪問介護 びりかのもり 代表 豊後 以都子 心と心をつなぐペットサロンien 代表 佐々木 優斗 犬猫の往診専門動物病院わんにゃん保健室</p> <p>ファシリテーター 横田 淳子 (一社)日本動物看護職協会 会長</p>	<p>&lt;教育セミナー&gt; 14:00~15:00 愛玩動物看護師の専門性を高める ~腫瘍科の経験から得た知見と実践~ 小川 賢太郎 株式会社 動物総合医療センター マネージャー</p>		
15:00		休憩 20分		
15:30		<p>&lt;協賛企業セミナー&gt; 日本ヒルズ・コルゲート株式会社 15:20~16:20 予防医学の新時代！ 総合栄養食アップデート 長尾 麻矢 日本ヒルズ・コルゲート株式会社 獣医師</p>	<p>&lt;愛玩動物看護師 実習セミナー&gt; 【静脈留置編】 午後の部 14:30~16:00 協力・講師 日本獣生命科学大学 袖原 亜紀 小田 民美 五十嵐 綾乃 姥名 ゆき</p>	
16:00				
16:30	休憩 10分			
17:00	<p>&lt;閉会式&gt; 16:30~17:00</p>			(講師 敬称略)
終了				



## 皮膚科動物看護から自宅ケアまでを極める ～動物の皮膚を守る懸け橋になろう～

○福田 亜美弥  
らく動物病院

犬猫の皮膚科診療における愛玩動物看護師の役割は診察が始まるよりも前から多くの事に注力しなければならない。

問診の取り方・待合室や診察室での様子・全貌した時の様子から始まり、検査や診断を経て会計をする際にも我々愛玩動物看護師が介入することでよりスムーズな治療に繋げる事ができる。

皮膚科の治療には、獣医師だけではなく愛玩動物看護師とご家族のそれぞれにとっても重要な役割が存在し、どれかが欠けてしまう事は治療期間にも大きく影響してしまう。

そして最も重要なのは、飼い主の思考・認識レベル、生活環境、家族構成など各々違う中、いかにして飼い主が治療に向き合って継続してくれるのかである。

本講演では、来院時の問診・お会計時・帰宅後・再診時のフォローアップに重要な事項と、その為に必要なコミュニケーションスキルである『ラポールリスニング』について解説する。

また、飼い主への自宅ケアをする際の技術指導の方法やトリミングサロンとの関わり方についても解説する。



## 愛玩動物看護師の専門性を高める ～腫瘍科の経験から得た知見と実践～

○小川 賢太郎

株式会社動物総合医療センター

【はじめに】 愛玩動物看護師の資格が国家資格化し、一部の獣医療行為が行えるようになったことで業務の幅が広がり、やりがいやモチベーションを感じる場面が多くなった。その一方で、日々の業務に大きな変化がなく、今後の方向性が定まらないまま仕事に従事している愛玩動物看護師もいる。獣医師は認定医や専門医制度が確立している分野が多く、国家資格取得後2～3年の臨床経験を経て、興味のある分野に関して研鑽し専門性を高めることが多い。獣医師は飼い主から求められる責任が大きく、認定医や専門医の資格を得ることで獣医療技術や知識の向上、的確な診断とより良い治療を行い、それがやりがいに直結していると考えられる。

愛玩動物看護師が得意分野や専門分野を持ち、治療の補助に介入する事は、仕事の飛躍的な生産性向上に繋がり、その習得した技術や知識を活かすことで飼い主、共に働く獣医師、愛玩動物看護師からの信頼を得られ、やりがいや更なる成長に繋げられる。

演者は過去に愛玩動物看護師として腫瘍科担当をしていた経験がある。そこでは腫瘍診療に従事する上で、治療の目的、抗がん剤の作用機序や取り扱いの注意点、飼い主への寄り添いなど、腫瘍の種類や動物の状態の理解など多くのことが求められた。本講演では腫瘍治療の説明に加え、抗がん剤の副作用や扱う上での注意点などを解説するとともに、愛玩動物看護師が得意分野や専門性を持つことの重要性を述べたい。

【腫瘍治療の理解】 腫瘍治療は主に外科療法・放射線療法・化学療法に分けられ、腫瘍の種類や進行度によって選択される。それぞれの治療にはメリットやデメリットがあり、治療に携わる愛玩動物看護師は動物の状態に加え、治療をすることによって引き起こされる副作用を理解して対応することが望ましい。また治療は根治・緩和・対症治療のいずれかに分類されるため、飼い主の意向を把握しておくことも重要である。

【寄り添いの重要性】 治療により腫瘍の進行を遅らせたとしても、根治には至らず亡くなってしまいうケースも少なくない。腫瘍の挙動と動物の状態を十分に理解し、飼い主、ご家族と話をする機会を増やすことで、現実と向かい合いペットロスの重症化を防ぐことが可能となる。そして飼い主には可能な限り今後起こりうることを理解していただき、決断した治療に安心して臨めるよう背中を押してほしい。

【おわりに】 愛玩動物看護師が専門性を持つことに関しては、どの範囲までの業務を主体的に行い、どこまでの責任を負うのかなど課題も多い。しかし獣医師と連携を強化することで診療の質は飛躍的に向上し、飼い主からの高い満足度が得られる。

日本の愛玩動物看護師の専門資格はまだ少ないが、将来的には米国のVETERINARY TECHNICIAN SPECIALISTのような資格制度の新設に関わり、意識の高い愛玩動物看護師が活躍できる環境作りに寄与したい。

## 災害時の地域福祉に関わる愛玩動物看護師の実際～能登半島地震での多職種連携～

○佐山 恭子<sup>1) 2)</sup> ○千葉 利郎<sup>1) 3)</sup> ○西村 裕子<sup>1) 4)</sup>

- 1) 動物支援ナース 2) 学校法人国際総合学園 国際ペットワールド専門学校  
3) 石川県リーフ動物病院 4) 千葉科学大学 動物危機管理教育研究センター

【はじめに】令和6年元旦に発生した地震において、能登町では最大震度7を観測し家屋倒壊、道路破損など甚大な被害となった。また新潟市でも震度5強を観測。液状化による建物被害は西区に集中していた。私たちは、これまで居住地での活動を主としてきたが、愛玩動物看護師法の業務範囲の中で「災害発生時の被災動物適正飼養の支援と地方自治体との連携協力」<sup>1)</sup>が主務省から示されたこともあり、初めての試みとして被災地派遣を行った。災害時の地域福祉に関わる中で、飼い主の適正飼養を継続するため支援や住民の安心に配慮した活動のほか、様々な団体や専門職と連携し活動を行ったので報告する。

【背景】動物支援ナースは、千葉科学大学における獣医療災害支援人材養成プログラムを修了した愛玩動物看護師で構成される災害支援チームであり、2018年11月に発足。2024年現在の隊員数は約100名。今回の活動は石川県支部、同様に被災した新潟県支部を中心に活動を展開。月1回の訪問のため、能登半島にベースを置く青年海外協力協会(以下:JOCA)と日本レスキュー協会と連携し現在も訪問支援を継続中。

【活動実際】発災直後は、それぞれで災害情報を取り、隊員同士のオンラインコミュニケーションツールに集約されていく仕組みがある。その情報を基に各自が支援を考える。1月に新潟県支部の隊員が、ボランティアセンターにて活動とペット相談ポスターの掲示を実施。その後タイミングを図り3月上旬に被災地支援に入った。仮設住宅への移動が始まった時期で、能登町にベースを置き活動をしているJOCAと共に、仮設住宅の住民への挨拶やペットの電話相談と、月1回の訪問を実施するポスター掲示から開始。その後は隊員で交代しつつ被災地に入り仮設住宅での見守り支援を継続。また地域住民からの声をもとに、苦情対策やノミダニ予防、熱中症対策なども実施。スポットの活動としてボランティアトリミングと猫の捕獲、訪問看護シェルターの支援や金沢市での防災セミナー、ペット預かりを実施している団体への物資支援や、動物のシェルターの活動にも参加した。

【活動結果】令和6年3月～11月までの能登町訪問回数10回、訪問日数計20日、訪問隊員合計数17名(1回平均1～2名) 連携獣医師2名、その他ボランティア同行者7名。訪問している仮設住宅は、能登町を中心に5地区、ペットと共に暮らす28世帯の見守りを継続。活動における連携団体は2団体、その他スポット団体、自治体、社会福祉協議会など多数。

こうした活動が実施できたのは、国家資格化により災害時の立ち位置や実施内容が明確になったことが大きい。私たちの領域は法により広がったと言えるだろう。今回の活動がロールモデルとなり、11月より令和6年7月山形豪雨で被害のあった鮭川村と戸沢村の仮設住宅見守り支援が始まる。専門職として長期的な視点で被災地に寄り添っていきたい。

1) 環境省・農林水産省：愛玩動物看護師の業務範囲の考え方(イメージ)



学校法人国際総合学園  
国際ペットワールド専門学校  
佐山 恭子 氏



千葉科学大学  
動物危機管理教育研究センター  
西村 裕子 氏



石川県  
リーフ動物病院  
千葉 利郎 氏

## シンポジウム

## 訪問動物看護を考える

一般社団法人日本動物看護職協会では、国家資格「愛玩動物看護師」の活動の場として、動物の在宅療養支援に着目し「訪問動物看護研究会」を発足、『訪問動物看護に関するガイドンス』策定に取り組んでいます。シンポジウムでは、訪問動物看護に携わる3名のパネリストの活動をご紹介しますとともに、訪問動物看護の重要性とニーズを深堀りします。

## パネリスト

## ▶ 青山 ともみ わんにゃん訪問介護 ぴりかのもり代表 愛玩動物看護師



動物の訪問介護や訪問看護の現場では、動物病院勤務時以上に、飼い主からの相談に対してきめ細やかな対応が求められることが多くあります。ご家族との精神的な距離感も近くなり、自宅という非常にプライベートな空間に入らせていただくことで、これまで見えていなかった問題や解決策が浮かび上がることもあります。ペットの精神状態や健康状態は飼い主の状況に大きく影響されるため、飼い主へのケアは非常に重要な役割を担っています。ご家族とともに在宅での動物の介護や看護の最適な方法を考えることが求められており、そのために愛玩動物看護師として何ができるのか、常に考え続ける必要があります。

## ▶ 豊後 以都子 心と心をつなぐペットサロン ien 代表 愛玩動物看護師



「心と心をつなぐペットサロン ien」では、基本的にはサロンに来ていただきドッグマッサージを実施したり動物医療グリーンフケア®のカウンセリングを行っていますが、サロンまで来られない理由がある方を対象に訪問を行っています。今回は訪問動物看護のガイドンスに加え、訪問の際に大切にしていることをお伝えします。

- 一日の件数が過多にならないように調節
- 同じ地域を同日に巡回できるように予定を組む
- 予約時間の間隔に余裕を持ちゆっくりとお話を傾聴できるようにする
- 動物たちが安心して暮らすテリトリーで警戒心を与えないよう私服で訪問する

## ▶ 佐々木 優斗 犬猫の往診専門動物病院 わんにゃん保健室 愛玩動物看護師



当研究会では『訪問動物看護に関するガイドンス』の作成を始めました。愛玩動物看護師法が施行された現在においても、訪問動物看護には統一された基準が存在せず、看護の質にばらつきが見られます。この課題を解決するため、ガイドンスを策定し、訪問動物看護の標準化と質の向上を目指しています。

本発表では、そのガイドンスの概要をポイントごとにご紹介します。ガイドンス作成の背景には、現場で多様な事例に対して適切な対応が難しいという課題がありました。訪問動物看護の実例に基づき、現場での具体的な問題点を紹介し、さらに愛玩動物看護師に期待される訪問動物看護の役割とその重要性についても解説いたします。

## ファシリテーター



## ▶ 横田 淳子

一般社団法人 日本動物看護職協会 会長  
横田動物病院（青森県） マネージャー

## 愛玩動物看護師 実習セミナー【静脈留置編】

○ 柚原 亜紀<sup>1)</sup> 五十嵐 綾乃<sup>1)</sup> 蝦名 ゆき<sup>1)</sup> 小田 民美<sup>2)</sup>

1) 日本獣医生命科学大学 附属動物医療センター

2) 日本獣医生命科学大学 獣医保健看護学科

愛玩動物看護師法の施行により、愛玩動物看護師は法第2条第2項に規定される、診療の補助、愛玩動物の世話その他の愛玩動物の看護、愛玩動物を飼養する者その他の者に対する愛護及び適正な飼養に係る助言等を業務とすることが定められた。

これらのうち、診療の補助は愛玩動物看護師の資格を有する者のみが行うことができる独占業務とされ、その具体的な業務内容の一環として、獣医師指示の下に行われるカテーテル留置が含まれる。カテーテルとは体内に挿入し、検査や治療を行うための柔らかく細い管を指すが、中でも点滴や静脈注射を行う際に必要とされる末梢静脈カテーテル留置は獣医療現場で最も多く実施されるカテーテル処置の一つと言っても過言ではない。

静脈留置は侵襲性を伴う高度な技術が求められる上に、一定期間体内へ留置することから感染や腫れ、痛みを伴う静脈血管生障害などを引き起こす危険性がある。そのため、講義による十分な知識の取得と、シミュレーター等を用いた繰り返しの訓練の実施、留置期間中の継続した動物看護ケア（感染管理）が確実に実施されるべきである。本学における静脈留置の実習の際には、まず始めに講義で静脈留置の目的と必要物品、静脈血管の解剖学的な位置とそれぞれの血管走行の特徴、静脈血管に合わせた保定法、静脈留置針の設置の一連の流れ、さらに静脈留置実施前、実施中、実施後に起こりうる事故やその防止、設置後の観察点や動物看護ケアに関する知識について学んだ後に、シミュレーターでの静脈留置の訓練を繰り返し実施している。さらに、実習時間は限られているため、実習時間外にも学生たちが復習や実習中に明らかになった課題を解決して、さらなる習熟度の向上を目指して、様々なシミュレーターを設置している教室（Skills Lab）を開放し、採血を含めた動物看護技術全般について、それぞれの学生たちが、個々の課題に応じて自由に項目を選び学べるような機会を提供するといった工夫を行っている。最終的には実技試験を設けて、個々の学生の知識および技術の習得度を確認して、追加のフォローを検討していく流れを取っている。

今回は、実習セミナー「静脈留置編」ということで、去年の採血編に続き本学獣医保健看護学科で実際に行われている実習の一部を皆さまにも実習および体験して頂ければ幸いです。

どうぞよろしくお願ひ致します！



日本獣医生命科学大学  
附属動物医療センター  
柚原 亜紀 氏



日本獣医生命科学大学  
附属動物医療センター  
五十嵐 綾乃 氏



日本獣医生命科学大学  
附属動物医療センター  
蝦名 ゆき 氏



日本獣医生命科学大学  
獣医保健看護学科  
小田 民美 氏



## 愛玩動物看護師が知っておきたい眼科のこと

○中井 江梨子<sup>1)</sup> 前野 裕美<sup>2)</sup>

1) どうぶつ眼科EyeVet 2) 千寿製薬株式会社

### 【はじめに】

近年は犬の寿命が伸びシニア犬の数も増えているため、犬の眼科疾患への関心や予防意識も高まっている。

犬の眼科疾患は比較的多いものの、加齢によるものだというイメージが強く、諦めや受容により受診や主訴にならないといった事や、あるいは日に見える臓器のために、飼い主からの見目に明らかになるまで気が付かれない、または様子を見てしまうことも多い実情がある。また眼科検査は学校や一次診療施設で学ぶ機会が少ないことや、特殊な機材がないと手を出せないものという意識もあり、愛玩動物看護師自ら積極的に関わりに行くことも低い現状がある。

本講演では、大会テーマである「目指せ！動物看護エキスパート！」に沿って、普段の診察のみならず健康診断、爪切りやペットホテル等の日々の関わりの中で、動物看護師が簡単に取り入れることができ、かつ状況把握や重大な見逃しの予防になる観察項目について解説する。

愛玩動物看護師が国家資格となったことで、仕事の幅や質、役割への需要はますます増え、より精度の高い、患者への状態把握や対応、看護が求められている。本講演の内容が、対象を知る上で日々の看護業務のステップアップにつながれば幸いである。

### 【本講演の概要】

本講演の対象は、眼科検査に馴染みのない愛玩動物看護師ならびに学生だけでなく、日々の一般診療業務の中で眼科に関する状況把握に馴染みのない愛玩動物看護師を想定している。

一般診療の中でも多く遭遇する「白内障」を中心に、痛み等によるQOLの低下を招く事態、目だけに留まらない問題の発見の糸口にする状況、観察項目という切り口から解説する。どの現場でも愛玩動物看護師にとって、すぐに実践しやすいものとなっており、考え方から実践方法までを解説する。



## 予防医療の新時代！総合栄養食アップデート

○長尾 麻矢

日本ヒルズ・コルゲート株式会社

約20年ぶりとなるヒルズの総合栄養食の新ブランド「サイエンス・ダイエットペット・エッセンシャル」は、愛犬・愛猫とできる限り永く健康に過ごしていきたい、ペットの健康力維持のために、毎日のフードにこだわりたい、専門家推奨の安心感のあるフードを与えたい、そんなペットオーナーの気持ちに寄り添ったブランドである。

ペット・エッセンシャルには安心・信頼できる3つの特長がある。

1つ目の特長は、ペットの気になる5つの健康ニーズを1つの栄養で対応できる“マルチケア”栄養食であることだ。1つの製品でペットの健康維持のために必要なバランスの良い栄養を効率よく摂ることができる。

2つ目の特長は、専門家が認めた“ヒルズ独自のテクノロジー”を駆使し、信頼できる特別な栄養になっていることである。製品パッケージには、臨床試験実施済みであることを示す「Clinically Proven Benefit 認証」、尿路の健康を守る特別なミネラルバランスが保たれていることを示す「S+OXシールド」のシールが表記されている。

3つ目の特長は、夢中になるおいしさだ。ペットにとって毎日食べるフードはおいしさが大切。ペット・エッセンシャルは安心しておいしく続けることができる製品になっている。

本ブランドには、大きく2つの製品シリーズがある。

コアライン製品シリーズは、ペットの基本的な健康ニーズにこたえるために作られたラインナップだ。ペットが必要とする基本的な5つの健康ニーズを1つの栄養でカバーする。こちらのシリーズには、小型犬用マルチケアや猫用マルチケアなど5種類の犬用製品と2種類の猫用製品がラインナップされている。

プレミアムライン製品シリーズは、ペットの基本的な健康ニーズに対するマルチケアの特長に加え、ペット固有の健康ニーズ（体重管理、消化器の健康、歯の健康 等）に特化したヒルズ独自の栄養テクノロジーが採用されたラインナップだ。6種類の犬用製品と3種類の猫用製品が揃っている。

本セミナーでは、ペット・エッセンシャルに採用されているヒルズの最先端テクノロジーや各製品の特長についてご紹介するだけでなく、愛玩動物看護師の皆さまがどのように飼い主に話していくのかのテクニックも一緒にお伝えする。ぜひ参考にさせていただきたい。

## 愛玩動物看護師の得意や興味を引き出すことで病院に与える 好影響と今後の展望

○石橋 美空

動物総合医療センター高井戸

### 【背景・目的】

国家資格化された愛玩動物看護師の今後の働き方が注目されるが、主体性を持った行動や獣医師との積極的な意見交換など、より良い獣医療を提供できる環境を整える上で重要な役割が求められるとともに、必要な知識・技術を身に付け、周囲からの信頼を得ると病院全体にどのような良い影響を与えるのかを考えるため、興味のある分野と勉強方法に関して調査を実施した。調査の中で多く意見があがった『リハビリテーション』に着目し、課題を検証した。

### 【方法】

動物総合医療センター所属の愛玩動物看護師38人、動物看護学生43人に興味のある分野と勉強方法についてのアンケートを実施。興味のある分野として回答が多かったリハビリテーションに関して、弊社所属の獣医師21人へ実態調査を行った。

### 【結果】

愛玩動物看護師、専門学生へのアンケートでは、外科、救急医療に次いでリハビリテーションに興味を持っている割合が多かった。しかしその分野に対し継続した勉強が行えていないケースが多く、自身の知識・技術の向上への一歩が踏み出せていなかった。獣医師への調査ではリハビリテーションについて獣医学部で学ぶ機会が少なく、卒後においても設備の整った施設への紹介が可能であるため自身で学ぶことが少なく、実施が望ましいが実際は実行できていないことが多いと分かった。

### 【考察】

愛玩動物看護師の専修学校などでは理学療法学科があることでリハビリテーションに触れる機会が多いため、この分野を身近に感じている人が多いと感じた。一方で調査でも示された通り、獣医師がリハビリテーションに主体的に関与できていない現状を考えると、専門的知識を持つ愛玩動物看護師が獣医師にプランを説明し飼い主へ待ち時間や退院時に説明可能となることはメリットとなる。

また愛玩動物看護師の継続した勉強の機会を設けるため、弊社内での分野別のコミュニティ運営に加え愛玩動物看護師の勉強会を行った。勉強会開催後は興味のある分野を継続して学ぶきっかけになった等前向きな意見が出ており、継続することで高いレベルでの知識共有ができる医療チームの形成が期待される。そのためには興味のある分野を得意分野にして継続した知識・技術の向上を目指すことが重要であり、後輩や周囲のスタッフの強みや興味のある分野を把握し伸ばすことも不可欠である。今後は愛玩動物看護師が様々な専門分野を持ち、エキスパートとして活躍することでより効率的に診療が進められ、質の高い獣医療の提供だけでなく待ち時間の軽減などで飼い主の満足度の向上が期待できる。そして専門分野を持つことで責任感が醸成され、この職業に誇りを持った愛玩動物看護師として業界を牽引する存在になれるように継続した教育を進めていくことが重要と考える。

## 動物看護の視点から考える腹腔鏡手術の有益性について

○服部 充 上原 拓也 井口 和人 村井 晃三郎 西田 純平 中村 泰治  
小滝橋動物病院グループ

### 【序文】

近年、伴侶動物に対する家族化の意識が高まってきている。それに伴い動物においても人と同等の医療水準が求められる傾向となり、外科領域ではより低侵襲な術式として腹腔鏡手術が獣医療でも実施可能となってきている。しかしながら、この方法を選択できる施設は限られており、飼い主に対する外科治療の選択肢としての認知度が低いことが課題として挙げられる。今回我々は腹腔鏡手術と開腹手術とを比較して、動物看護の視点から飼い主に伝えることができる腹腔鏡手術の有用性に関して検討した。

### 【材料および方法】

2020年11月から2024年3月までに腹腔鏡手術および開腹手術を実施した2群間で比較検討した。

#### ① 胆嚢摘出術（腹腔鏡：犬8頭、開腹：犬21頭）

比較項目：術後の一般状態（活動性、食欲）、入院日数、手術時間、WBCおよびCRPの経時的変化

#### ② 膀胱結石摘出術（腹腔鏡補助下：犬44頭 猫33頭、開腹：犬26頭 猫12頭）

比較項目：術後の一般状態（活動性、食欲）、入院日数、手術時間

### 【結果】

① 胆嚢摘出術：手術翌日の腹腔鏡手術で活動性あり100%、食欲あり87%、開腹手術では活動性あり65%、食欲あり10%であった。平均入院日数は開腹手術と比較し腹腔鏡手術では3.3日と短期間であった。WBCおよびCRPの経時的変化は腹腔鏡手術で早期に改善傾向を示し、また手術時間は腹腔鏡手術で平均256分、開腹手術で平均137分であった。

② 膀胱結石摘出術：手術翌日の活動性には腹腔鏡手術と開腹手術に差は認められなかった。しかしながら食欲については、食欲ありが腹腔鏡手術で87.0%、開腹手術で36.1%であった。平均入院日数は開腹手術と比較し腹腔鏡手術で3.5日と短期間であった。また手術時間は腹腔鏡手術で平均101分、開腹手術で平均78.5分であった。

### 【考察】

本研究結果では、開腹および腹腔鏡手術との間に手術翌日の食欲に明らかな差を認めた。さらにこれに付随して早期退院が可能となる結果を示した。動物看護の視点として経口からの栄養摂取が全身状態の改善につながる要因の1つであることから、手術翌日に食欲を示してくれることが入院期間の短縮に繋がったと考えられる。そのため、環境の変化に敏感な動物、伴侶動物と離れて過ごす家族が身体的苦痛や、精神面・衛生面で感じるストレスの緩和は大きなメリットであると考ええる。

一方で、退院後の体調の変化を飼い主自身が観察する必要がある、体調が優れない場合には再入院といったリスクがデメリットとして生じる可能性がある。そのため早期退院を安全に達成させるためには、愛玩動物看護師が動物看護の視点からより正確に症例の状態を把握し担当獣医師へ伝えることが重要であり、早期退院によるデメリットを生じさせないことが飼い主に腹腔鏡手術が有用であることが伝わり動物が安心して自宅で過ごすための一助になると考える。

## 犬の年齢と歯周病の進行に関する調査報告

○中島 佳代子 灰井 康佑  
とがさき動物病院

### 【はじめに】

歯周病とは歯に付着した歯垢の中の歯周病細菌の増殖により歯周組織（歯肉、歯根膜、セメント質、歯槽骨）に炎症が及び破壊されていく病気である。進行すると治療のために抜歯を行わなくてはならず動物にとっては身体的侵襲があり、飼い主にとっても歯を抜くという不安は大きい。また、動物の健康寿命には歯が大きく関わってくるが2歳までの犬の約80%、猫の約70%が口腔内に何らかの歯周病を患っていることがわかっている。<sup>(1)</sup>

そこで、今回当院で行った歯科処置記録を元に年齢と歯周病の関係を調査した。

### 【材料と方法】

2023年1月1日から2023年12月31日にかけて当院にて全身麻酔下での口腔内処置を行った156例の中から、歯周病治療を行い麻酔記録・デンタルチャートの記載がある犬79例を評価対象とし、年齢別での歯科処置後に残っている歯の平均本数と年齢別の歯科処置件数、歯科処置を行う際の主訴とその病因も併せて調査した。

### 【結果】

年齢別で歯科処置後に残っている歯の平均本数では4歳までは40本前後と多くの歯が残っているが、4歳を境に処置後の残りの歯の数は減少していき、8歳では19.7本と約半数の歯しか残らなかった。年齢別の処置件数は11歳での処置件数が14件と最も多く、処置年齢の平均値からも中高齢での処置が多い結果となった。歯科処置を行う際の主訴とその病因については3歳では歯垢・歯石の付着による口臭や歯肉後退・歯の動揺などであるが、6歳を境にくしゃみや鼻汁を伴った口鼻瘻管や顔の腫脹、外歯瘻による顔貌の変化、痛みが出てくるなどQOLを低下させるような症状が多くなった。

### 【考察】

4歳を境に残っている歯の数が減少していることから若齢からデンタルケアの習慣や、歯周病になる前に定期的な麻酔下でのスクレーリングが必要であると思われる。年齢別の処置件数の比較から飼い主の意識として若いうちから歯周病になるとは思っておらず、中高齢になって歯周病に起因する臨床徴候があり、慌てて歯科処置をすることが多いと考えられた。今回の調査結果から年齢と歯周病の進行は関係があることが示唆された。高齢になるほど症状は重度化しQOLを低下させ、歯周病細菌は血流に乗って全身に渡るため健康寿命にも影響を与える。若齢の内から歯周病で失う歯を減らし犬の健康寿命とQOLの向上のために飼い主にペットの口腔ケアに興味を持ってもらえるような取り組みが必要である。デンタルケア指導を含めたこれらは愛玩動物看護師が担える分野だと考える。

出典 (1) WSAVA Global Dental Guidelines

## ネオベッツVRセンターにおける橈尺骨骨折の傾向

○杉井 耕太 宇根 智 川田 睦  
ネオベッツVRセンター

### 【はじめに】

日本における犬の橈尺骨骨折は小型の若齢犬で多い事が知られ、診断・治療法については、先行研究において調査され、知見が集積されている。しかしながら、骨折の受傷タイミングについては、発表者等が調べたかぎり、詳細な情報について報告されていない。私たちは日々の診療の中で、橈尺骨骨折症例の来院頻度に偏りがあるかもしれないと感じており、また、受傷タイミングの特徴が分かれば、予防につなげられる可能性があると考え、本研究では、ネオベッツVRセンターに来院した橈尺骨骨折症例について実際に骨折が起こったタイミングについて回顧的調査を実施した。

### 【材料と方法】

2019年1月1日より2023年12月31日までの期間に、ネオベッツVRセンターを受診し手術を実施した犬猫の橈尺骨骨折423例の中から、再手術症例を除外し、受傷タイミングが特定できた犬の399症例を研究対象とした。

### 【結果】

本研究に組み入れた橈尺骨骨折症例は月齢 $21 \pm 28$  (平均 $\pm$ 標準偏差)、体重 $3.0 \pm 2.3$ 、雄119症例、去勢雄99症例、雌113症例、避妊雌68症例であった。以下に年毎、月毎、曜日毎の受傷症例数について表に示す。

年	2019	2020	2021	2022	2023
症例数	68	91	105	77	58

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
症例数	30	25	39	32	37	24	35	41	40	32	29	35

曜日	月	火	水	木	金	土	日
症例数	48	55	64	49	48	74	61

年毎で症例数を比較した場合、2020年および2021年が多く、曜日の比較では週末(土日)に多い傾向( $p=0.078$ )であった。

### 【考察と結語】

今回の研究結果から、犬の橈尺骨骨折の受傷は飼い主が在宅していることに関連している可能性があると考えられた。過去5年の年別の症例数では、2020年および2021年が多く、これらの時期は、コロナ禍に関連した犬の新規飼育頭数増(日本ペットフード工業会2024年)および在宅ワークなどによって飼い主が在宅している時間が長かったことが推測される期間である。また、曜日による受傷数に有意な差はなかったが、週末(土日)の受傷が多い傾向にあった。これらの結果から飼い主が在宅していることと、受傷が関連する可能性があると考え、その理由として飼い主と遊んだり、運動したりすることで、受傷する可能性が高くなると推測した。今回の研究結果、考察には多くのリミテーションが存在するため、確定的なことは言えないが、今後、少しでも小型犬の橈尺骨骨折の予防に活かさせていければと考えている。

## 重積発作を呈した犬に対する動物看護介入の一例

○谷口 有果 石井 秀延 荻野 直孝  
ALL 動物病院グループ

### 【はじめに】

重積発作とは痙攣発作が5分以上継続または痙攣発作から完全に回復する前に次の痙攣発作が発生している状態である。痙攣発作は持続時間が長くなると薬剤抵抗性を持つことが報告されている。本症例は痙攣発作が30分以上持続しており、さまざまな合併症のリスクがあった。愛玩動物看護師として、クリティカルな患者動物に対するケアおよびQOL向上のために実施した動物看護介入について報告する。

### 【症例】

イタリアングレーハウンド 避妊雌 15歳 既往歴：てんかん発作 前庭障害 腎障害 腎性高血圧

### 【経過】

30分前からの重積発作により来院し、強直間代性発作と42度の発熱が見られたため抗てんかん薬の静脈投与および体温の低下を試みた。体温は低下したが部分発作や遊泳運動は続いており、抗けいれん薬の持続投与による意識レベルの低下が見られたため定期的なバイタルチェックとモニタリングを実施した。意識レベルや神経症状を評価し、入院3日目には嚥下が確認できたため強制給餌を開始した。給餌や嘔吐に伴う誤嚥性肺炎や神経原性肺水腫などのリスクを考慮し定期的に呼吸状態のチェックと神経症状の有無を確認した。入院4日目には意識障害の改善が見られ、体動の増加で複数箇所擦過傷ができていた。発作が起こった場合に頭や四肢を壁に強打することを防止し、褥瘡管理のために介護マットやクッション等をケージの全方位に設置して動物の落ち着ける体位にて管理を実施した。また、擦過傷悪化を防ぐため外用薬の塗布と包帯を使用して創傷面を保護した。入院5日目からは筋力低下予防と血流促進のためマッサージを開始。入院8日目には発作などの神経症状もなく自力採食が可能となり退院した。

### 【考察】

重積発作により意識レベルが低く急変リスクが高い動物の場合、定期的なバイタルチェックが必要不可欠である。意識レベルの低下がみられる場合にはTPRだけでなく、開眼具合や痛みの反応・四肢の動き・反射などの詳細なモニタリングにより動物の状態を把握しなければならない。また、誤嚥性肺炎や褥瘡などの起こり得る合併症のリスクも想定した上で動物看護ケアに取り組むことでこれらの予防が可能となる。本症例は、体位の違和感や空腹時などに鳴き続けることなど要求の主張が多く、このような個体の特徴を愛玩動物看護師内で共有することで手厚いケアを実施でき、精神面での安定や適切なモニタリングにより回復に繋がる要因になったと考えられる。退院後も家族による適切な管理が発作時のリスクや褥瘡悪化を防ぐことに重要であるため、自宅での環境レイアウトや食事管理など愛玩動物看護師が詳細にインフォームドコンセントを行うことで、より家族と動物に寄り添った獣医療を提供できると考える。

## 鳥類の投薬方法の工夫について

○小沢 知美

Ebisu Bird Clinic MAI

近年のペットブームに伴い、犬猫以外のエキゾチックアニマルを飼育されている飼い主が増えており、それに伴い、動物病院でのエキゾチックアニマルの来院や診察をする機会が増えている。

愛玩動物看護師は受付業務として、飼い主に内服薬や外用薬などの投薬方法を説明する機会があるが、普段、あまり経験の少ないエキゾチックアニマルの飼い主に、投薬方法を説明するのは、うまくいかない場合がある。特にエキゾチックアニマルの中でも、鳥類・飼い鳥は犬猫などと違う方法で投薬をする場合が多いため、知識が必要である。そこで、鳥類・飼い鳥であるインコオウム類、フィンチなどの投薬方法について、私の経験と飼い主に対して工夫してきた説明方法をご紹介します。

飼い主に投薬方法の説明する際、実際に処方薬を入れる薬袋に、用法容量を記入するが、それに追加でシールを貼ったり、色ペンを用いて重要な部分に下線を書いたり、色分けして記入するなどを行った。飼い主が指示したことを忘れないように、くり返し確認してもらい、記録として残すことができるように丁寧に記載をした。併せてフードに関するプリントを用いて、食餌指導なども行っているため、投薬方法の提案と併せて、食生活の改善や療法食による食餌療法も取り入れられるようなアイデアの共用を行うことにより、看鳥により良い自宅療養を期待することができる。個体によっては、病状や身体の全身状態、嗜好性などにより、指示した投薬方法が困難な場合がある。または飼い主が指示通りに投薬することが不可な場合もある。ケースバイケースで、より適した投薬方法の提案ができるように、知識を幅広く持っておきたい。

ご自宅では飼い主の飼育管理が、直接看鳥に影響するので、毎日の投薬を生活の一部として受け止めていただき、飼い主や看鳥に少しでも負担を軽減できるように目指し、生活の中でのQOLを上げることを目指したい。更には飼い主の意識向上にも期待ができると思う。投薬方法の工夫を提案することにより、病気の治療に対する手助けになる。更に知識が豊富であると、飼い主からの信頼も得られる。そのような積み重ねから、自分のスキルアップが可能になり、愛玩動物看護師として、飼い主と看鳥に寄り添うことができればと願う。

## 抽象的な主訴に対する愛玩動物看護師による具体的な問診の有用性

○福田 直也<sup>1)</sup> 金城 加奈<sup>1)</sup> 儀間 慎子<sup>1)</sup> 與座 彩弥果<sup>1)</sup> 屋良 昌之<sup>1)</sup> 一戸 登夢<sup>2)</sup> 周本 剛大<sup>1)</sup>

1) 琉球動物医療センター 2) 麻布大学獣医臨床看護学研究室

### 【はじめに】

独自に行なった全国35名の愛玩動物看護師を対象とした抽象的な主訴へのアンケートでは、電話などで飼い主から「最近食欲がない」などの抽象的な主訴を全員が体験していた。また抽象的な主訴に対応する際、来院の必要性や緊急度などを決定づける情報が不足している、具体的な問診ができず判断が難しいという回答が多くを占めた。そこで今回、愛玩動物看護師が具体的な問診を行うことで、正確な情報を引き出す有用性を検討した。これにより、来院の必要性や緊急度の判断が的確になり、獣医師への報告も正確に行えることが期待される。例えば、電話で問い合わせがあった際など「3日前から食欲が普段の30%に減少しているため、本日受診を推奨した」と具体的に報告することで、診療の効率化ができるのではないかと仮定して、以下の調査を行なった。

### 【方法】

当院の4名の獣医師に対して、4名の役職がある愛玩動物看護師（管理職3名〔経験年数18年：2名、16年：1名〕 師長1名〔経験年数5年〕）と4名の役職のない愛玩動物看護師（経験年数8年：2名、4年：1名、3年：1名）が行う電話でのトリアージと来院時のトリアージの正確性を1～5点満点でスコアリング（1：不確実、5：正確）し、報告の質の満足度や報告の質が業務を円滑化した要因についてアンケートを実施した。

### 【結果】

役職がある愛玩動物看護師はトリアージの正確性は4.5であり報告の質も満足であるという回答が多かった。役職のない愛玩動物看護師では3.5の正確性とどまり、緊急性の有無は報告されているものの、基本的な動物の年齢や性別、緊急性の根拠となる意識レベルや呼吸回数などの具体的な情報が足りず、また不要な情報も含まれているとの指摘があり、報告への質は満足と不足と半々であった。報告の質で業務が円滑化した要因として、「～しておきますか？」などといった提案を含めた報告は作業中でも受け答えが可能になり業務効率に寄与した、緊急対応時には事前に飼い主に緊急度や治療の費用の概算などを伝えており、素早く治療が始められたとのことだった。

### 【考察】

役職のない愛玩動物看護師は根拠となる情報が毎回取得できていないことが、トリアージの正確性に影響を及ぼしていると考えられる。その原因として、電話での問診のマニュアルが定着していない、トレーニングや知識不足が考えられる。また、緊急性の有無とその根拠となる指標を的確に獣医師に伝えられることが、報告の質を高め、診療の効率化に寄与していると考えられる。こちらも報告方法を統一することで報告の質の平準化が可能になると考えられる。また抽象的な主訴に対して飼い主が緊急性を認識していない場合でも、具体的な問診を行い、必要な情報を引き出すことが重要であると考えられる。

### 【今後の課題】

独自で行なったアンケートでは電話対応時のマニュアルやガイドラインがない病院が65%であった。経験年数、知識の差によってトリアージの正確性が影響しているのであれば、具体的な問診項目が記載されたマニュアルやテンプレートを導入することで、トリアージの正確性の向上が期待できると考えられた。また、獣医師への報告の質を平準化するためには、各病院で優先順位の決め方や報告の基準を明確にすることが求められると考えられた。

## 眼科診療におけるエリザベスカラー選択に関する調査

○中山 仁那<sup>1)</sup> 高橋 大樹<sup>1)</sup> 佐藤 幸紀<sup>1)</sup> 尾形 さやか<sup>1)</sup> 菊地 梓<sup>1)</sup> 鈴木 真紀<sup>1)2)</sup>  
能登谷 知美<sup>1)</sup> 八幡 優花<sup>1)</sup> 藤井 裕介<sup>1)</sup>

1) 上杉動物眼科クリニック 2) 仙台総合ペット専門学校

### 【はじめに】

疾患の病態悪化を予防するため治療中の動物にエリザベスカラー（以下、カラー）を着用させることは非常に重要である。カラーには様々なサイズ・形状・材質などがあるため、症例に適したカラーを選択する難しさがある。さらにQOLの低下などからカラー着用がご家族に受け入れられない現状もあり、病院側がカラー選択を重要視していない可能性もある。

### 【目的】

頭部・頸部におけるいくつかの部位で計測した測定値とその症例に選択したカラーサイズ、そして着用後に得られた知見から、カラー選択について、病院側とご家族側とがより納得できる、より適したカラー選択方法を検索すること。

### 【方法】

2024年8月～9月の2カ月間に当クリニックを受診し初めてカラーを処方した、あるいは過去にカラーを処方した動物77頭（犬72頭、猫5頭）を対象とした。症例の①鼻先～頭頂部、②鼻先～後頭部、③首周り、④首の長さ、の4カ所の計測、体重、処方したカラーサイズ、処方理由、病態改善の有無、ご家族がカラーを外したかどうか、を調査・記録した。また自傷防止の観点からカラー着用に加えてオリジナル巻物や別サイズカラーを重ねて処方した症例についても記録した。今回処方したカラーは、BUSTER Classic Dog Collar, Transparent (KRUUSE社：<https://kruuse.com>)とした。

### 【結果】

動物種の内訳は、トイプードル24頭、柴犬11頭、チワワ10頭、短頭種18頭（シーズー、ボストンテリア、フレンチブルドッグ、E.ブルドッグ、狎）、その他9頭、猫5頭（ミヌエット、シンガプーラ、ラガマフィン、A, ショートヘア、B, ショートヘア）であった。処方したカラーサイズについて、10cm7頭、12.5cm23頭、15cm36頭、20cm10頭、25cm1頭であった。処方理由は、白内障術後24頭、角膜潰瘍19頭、緑内障術後9頭、角膜穿孔10頭、角膜糜爛9頭、眼瞼腫瘤切除術後3頭、眼瞼炎1頭、外傷性ぶどう膜炎1頭、乾性角結膜炎1頭であった。病態の改善は83%（64頭/77頭）、カラーを外したご家族の割合は16%（12頭/77頭）、オリジナル巻物着用などカラーアレンジ率は34%（26頭/77頭）であった。

### 【おわりに】

眼科疾患の病態を改善させるまでの期間を短縮させるためにはカラー着用は必須と考えられる。今回の研究から、病院側がカラー選択をする際には、①よりも長いサイズを選択すること、12.5cmサイズカラーが選択される場合巻物併用が多いこと（11頭/23頭）、短頭種には15cmカラーが選択されることが多いこと（14頭/20頭）、を参考にしていただきたい。またご家族に対しては、カラー着用により病態改善が期待できること、そして病態から推測されるおおよそのカラー着用期間をお伝えすること、さらに病院で予め準備したカラー着用説明書・注意点を記載した紙を渡すこと、などの対応ができれば、動物病院が考えるより適したカラーを、ご家族はより納得して受け入れやすくなり、結果的により早く疾患を治癒させることにつながるかと考えている。

## 「看護力を上げる」院内での取り組みとその効果

○金城 加奈<sup>1)</sup> 福田 直也<sup>1)</sup> 與座 彩弥果<sup>1)</sup> 儀間 慎子<sup>1)</sup>  
屋良 昌之<sup>1)</sup> 嶺井 大輝<sup>1)</sup> 西田 啓汰<sup>1)</sup> 一戸 登夢<sup>2)</sup> 周本 剛大<sup>1)</sup>

1) 琉球動物医療センター 2) 麻布大学獣医臨床看護学研究室

### 【はじめに】

ロイヤルカナンジャパン合同会社が行なった「愛玩動物看護師国家資格を取り巻く現状調査2024」によると多くの動物病院で「専門知識や高い技術や看護力を持った愛玩動物看護師」が求められている。そのような愛玩動物看護師が増えれば、動物達の健康とその飼い主の満足度向上に繋がると考えられる。しかし、どこまでの業務を愛玩動物看護師に求めるのか業務範囲の不明瞭さから困惑している動物病院が多いことが現状調査から伺えた。そこで各動物病院の理念や方向性に合わせた「看護力の高い愛玩動物看護師」の概念の擦り合わせと、それに向けた看護力を上げるための取り組み、そして症例に合った動物看護を活かしたチーム獣医療の実施が必須だと考えた。

### 【方法】

①「看護力の高い愛玩動物看護師」の認識についての調査、②看護力を上げる取り組みとして行なっているグループ担当制の動物看護過程とスタッフ向け院内ゼミの評価、③チーム獣医療として治療方針等の情報共有を全体で行なった評価。を、それぞれ院内スタッフに対してアンケートを行った。④飼い主に対して②と③の取り組みの効果判定としてアンケートを行った。それぞれの結果から看護力を上げる取り組みの総合評価を行った。

### 【結果】

①の結果では「変化に気づける」「獣医師に提案できる」「獣医師と飼い主の視点を持ち合わせる」等の人物像が獣医師、愛玩動物看護師の双方から意見が出ており、院内で認識の統一が行えていることが分かった。②の結果では獣医師のアンケートから「動物看護過程は現場で活かされている」が100%、「院内ゼミは現場で活かされている」が60%であった。愛玩動物看護師から「入院動物看護の方向性の統一ができる、観察項目が明確になり分かりやすい」など良い意見があった。③の結果で「獣医師と愛玩動物看護師の両方の視点を話し合える」「治療方針変更の周知や飼い主についての情報共有が素早く行える」などの利点があったが、発言者の偏りや時間の捻出が問題点として上がった。

④の結果から入院中や退院後の獣医師と愛玩動物看護師の対応について「とても満足している」が88.8%であった。

### 【考察】

院内ゼミで知識が高まり動物看護過程と情報共有で症例に合わせた治療方針を素早くアップデート出来たため愛玩動物看護師に求める業務範囲が明確にやすかったと考えられる。これにより獣医師が病気や飼い主と向き合う時間が増え、動物や飼い主に合わせた動物看護援助を行えたことで、入院中や退院後の飼い主の満足度向上に繋がったと考えられた。今回抽出された問題点は原因追及と改善案の検討を今後の課題とした。

### 【結語】

今回の調査で「看護力の高い愛玩動物看護師」の存在は動物達の健康と飼い主の満足度向上に繋がることが分かった。また各動物病院で目指す形の擦り合わせや認識の統一を行うことの重要性和チームに合った方法のブラッシュアップを継続することが必要だと考えられた。

SENJU

# EYES

動物用医薬品 イヌ老年性初発白内障進行防止剤

**ライトクリーン**<sup>®</sup>

ピレノキシ点眼剤

動物用医薬品 イヌ・ネコ角膜障害治療剤

**パピテイン**<sup>®</sup>

アセチルシステイン点眼液

動物用医薬品 非ステロイド性抗炎症点眼剤

**ティアローズ**<sup>®</sup>

プラノプロフェン点眼液

動物用医薬品 フルオロキノロン系抗菌剤

指定医薬品  
要指示医薬品<sup>※</sup> **ロメワン**<sup>®</sup>

塩酸ロメフロキサシン眼科耳科用液

動物用医薬品 抗炎症ステロイド点眼剤

**ステロップ**<sup>®</sup>

ジフルブドナート乳濁点眼液

動物用医薬品 動物用点眼・清拭剤

**ワンクリーン**<sup>®</sup>

動物用医薬品 緑内障・高眼圧症治療剤

要指示医薬品<sup>※</sup> **ベトラタン**<sup>®</sup>

ラタノプロスト点眼液

動物用医薬品 猫ヘルペス用点眼剤

指定医薬品  
要指示医薬品<sup>※</sup> **IDU「センジュ」**<sup>®</sup>

イドクスクリジン点眼液

効能又は効果、用法及び用量、使用上の注意等の詳細については添付文書をご参照ください。 注)注意-獣医師等の処方箋・指示により使用すること

製造販売元 千寿製薬株式会社

大阪市中央区瓦町三丁目1番9号

製品情報お問い合わせ先:カスタマーサポート室

TEL 0120-069-618

販売 物産アニマルヘルス株式会社

大阪市中央区本町2-5-7

2024年3月

# ヒルズ サイエンス・ダイエットから新発売!



動物病院・専門店限定

サイエンス・ダイエット

## ベット・エッセンシャル

ペットの気になる5つの健康ニーズに対応する栄養を  
1つにまとめた、科学的根拠に基づいた総合栄養食、

### 「マルチケア栄養食」

マルチケア  
栄養食

科学的根拠に  
基づいた栄養

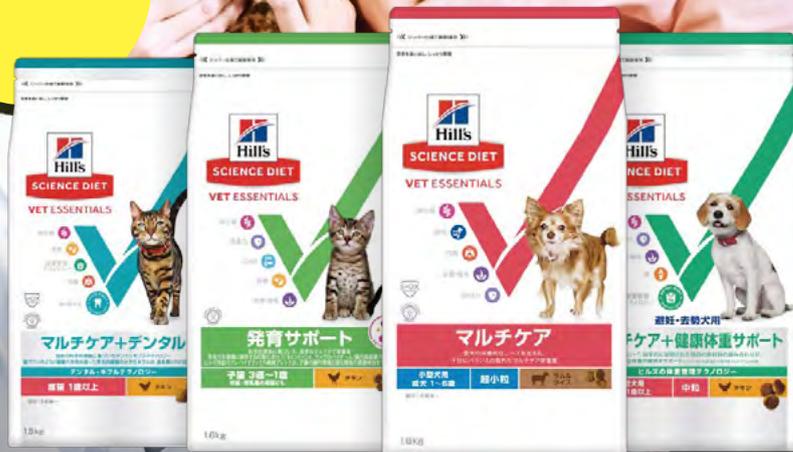
夢中になる  
おいしさ

新ブランド

専門家推奨

健康維持の答え

それはマルチケア栄養食



輸入者  
日本ヒルズ・コルゲート株式会社  
〒102-0084 東京都千代田区二番町5-25

動物病院専用の食事療法情報テレフォン

0120-211-317  
<https://www.hills.co.jp>

土日、祝日を除く  
平日 9:30~17:00

まちなか ME センター株式会社



診察や入院管理で、直腸温と同時に  
酸素飽和度を検査しませんか？  
体温計型パルスオキシメータ

AniSpot 



HP : <https://machinakamec.com/>

E-mail : [kumagawa@o-m-e.com](mailto:kumagawa@o-m-e.com)



入院動物のバイタルサインを  
24時間モニタリングしませんか？  
動物用セントラルモニタ

AniHeart 



デモ（無料トライアル）実施中

お問い合わせは HP, E-mail からどうぞ

## 緑書房の動物看護関連書

愛玩動物看護師国家試験  
必勝！これだけ覚える  
キーポイントまとめ 

愛玩動物看護師国家試験の出題範囲の中から重要トピックを  
抜き出し、豊富な図表とともにわかりやすく整理した一冊！



緑書房発行の『愛玩動物看護師の教科書』全6巻から、国家試験前に必ず押さえておきたいキーポイントを抽出し、愛玩動物看護師カリキュラムに沿って簡潔かつわかりやすく整理。試験直前の確認にはもちろん、毎日の勉強の復習にも活用できる国家試験受験者必携の書！

編 緑書房編集部  
A5判 320頁  
定価 3,080円（本体2,800円＋税）  
ISBN978-4-89531-936-2

愛玩動物看護師国家試験  
完全攻略！  
問題&解説集 2025年版 

第1～2回 愛玩動物看護師国家試験&予備試験を参考に  
したオリジナル予想問題 600問を掲載！



愛玩動物看護師国家試験&予備試験の出題範囲をカバーした対策問題集。第1～2回 愛玩動物看護師国家試験&予備試験を参考にした予想問題および解説を収録。解説では、図表・イラストを豊富に掲載。便利で使いやすい、取り外し可能な解説集付き。

編 緑書房編集部  
B5判 440頁  
定価 4,620円（本体4,200円＋税）  
ISBN978-4-89531-950-8



株式会社 緑書房

〒103-0004 東京都中央区東日本橋3-4-14 OZAWAビル  
販売部 TEL.03-6833-0560 FAX.03-6833-0566  
webショップ <https://www.midorishobo.co.jp>



犬と猫の

シリーズ全3巻

# 臨床動物看護ガイド

編集委員

左向 敏紀 / 上野 弘道 / 宮田 拓馬  
小野沢 栄里 / 新谷 政人 / 三橋 有紗

日本唯一の動物看護専門誌が生み出した「標準動物看護」をめざす書籍 誕生！



A4判、並製、648頁、フルカラー ISBN：978-4-86671-198-0  
発行：2023年9月15日  
定価 26,400円（税込）



A4判、並製、416頁、フルカラー ISBN：978-4-86671-199-7  
発行：2024年4月1日  
定価 23,100円（税込）



A4判、並製、448頁、フルカラー ISBN：978-4-86671-222-2  
発行：2024年9月1日  
定価 23,100円（税込）

シリーズ詳細



EDUWARD Press オンラインサイト <https://eduward.online>

TEL. ☎0120-80-1906  
受付:平日9:00~17:00

✉ Mail [toiawase@eduward.jp](mailto:toiawase@eduward.jp)



LION

## 犬の歯みがき 習慣化プロジェクト

presented by LION PET

ペットの歯みがき、もっとあたりまえに。



愛するペットのために。毎日のオーラルケアをサポート。



販売者 **ライオンペット株式会社**

〒111-8644 東京都台東区蔵前 1-3-28 <https://www.lion-pet.co.jp/>



素材選びから  
縫製まで  
安心とこだわりの  
「made in K<sup>O</sup>BE」

オーナー様、わんちゃん・ねこちゃんと共に  
元気いっぱい!(full of vigor)で  
ありますように。



**STRAWHOUSE**  
株式会社すとろーはうす

〒650-0034 神戸市中央区京町67番地 KANJUビル7階C号室 <https://www.strawhouse.co.jp>  
TEL:050-3183-9051 FAX:078-335-5130(24時間可) 営業時間/10時~18時 店休日/土日祝

一般社団法人日本臨床獣医学フォーラム



# JBVP 2025

2025年はJBVPで学びの1年に!  
3月からは全国5地区で地区大会と全国どこでも視聴可能なオンライン講義がスタート。  
7月は大阪でWJVF、9月は東京でJBVP年次大会が開催されます。  
さらに、毎日視聴可能なWeb LSと、2025年度から始まるVNCA認定制度も注目です!



### 1 地区大会+オンライン

札幌、東北、名古屋、京都、九州  
の特色を活かした大会!  
オンラインのテーマは「血祭り」



### 2 WJVF

実習が充実!  
得意分野を深めるも、  
苦手分野を克服するも  
あなた次第!



### 3 年次大会

日本最大の学術大会を体感しよう!  
学会の楽しさを感じてください!



### 4 Web LS

手技を学べるシリーズも登場予定!  
ペンックからアドバンスまでしっ  
かり学べます!

過去の大会アナウンスは  
こちらからご覧ください!



### 5 VNCA認定制度(仮)

現場で役立つ知識と技術を習得!  
お楽しみに!

<https://www.jbvp.org/>



獣医師 監修

Beyond  
Pet

# Pet Mybo shampoo



今までになかった眼の周りを洗うシャンプー

## Pet Mybo shampoo の使用方法



日本初



低刺激、泡タイプ  
非石油系界面活性剤  
ヒアルロン酸配合  
(保湿成分)

80ml  
Made in JAPAN

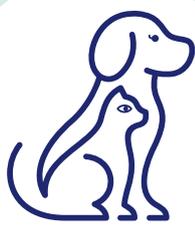
## Pet Mybo shampoo をご使用いただいている動物病院

- パル動物病院(静岡県裾野市) 小野 啓 院長
- 赤坂動物病院(東京都港区) 柴内 晶子 院長  
JAHA内科認定医 日本大学獣医学科非常勤講師



柴内晶子院長

La Chouette Co.,Ltd.



Human Animal Bond

監修



獣医師

辻田 裕規 院長

(どうぶつ眼科専門クリニック)

比較眼科学科獣医眼科専門医  
アメリカ獣医眼科専門医



獣医師

村山 信雄 代表

(犬と猫の皮膚科)

獣医学博士  
アジア獣医皮膚科専門医

アンチノール®ブランドから  
**スキンケアスプレー**  
登場!



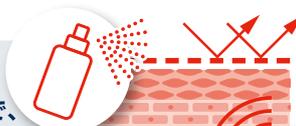
**Vetz Petz**  
アンチノール®スキン

皮膚を健康に保つ

ナチュラルスキンケア成分  
トタラムキ抽出物 配合

**+** アンチノール シリーズで体の内外からトータルスキンケア

外側からは  
アンチノール® スキンで、  
皮膚を  
健やかに保つ



内側からは  
アンチノール® プラスで、  
皮膚に必要な栄養を補給



トータルスキンケア

株式会社 V and P

〒104-0043 東京都中央区湊1丁目8番11号 vetzpetz.jp  
V and P サポートセンター 電話:03-4577-9186 受付時間:10:00 ~ 17:00(土日・祝日休) E-mail:info-biz@vetzpetz.co.jp

2024年12月

# 新発売！

# 食べる療法食

## シリーズ



慢性腎機能低下の食事管理を目的として、リンとたんぱく質を制限した猫用療法食です。

商品情報については、いなばペットフードのホームページ「動物病院専用商品はこちら」をご覧ください。

@inaba\_wellness



お問合わせ先  
TEL: 03-4346-0178 動物病院 営業担当まで

**INABA** いなばペットフード株式会社

JVNA 主催！



動物看護大会  
認定事業  
支部セミナー  
etc...

LINE Official Account



JVNA You tube チャンネル



JVNA主催 指定講習会  
国試攻略WEB講座



Follow us !



愛玩動物看護師  
国家資格化情報



facebook



Instagram

賛助団体情報

- ・セミナー
- ・書籍





**動物看護大会での講演、発表及び本誌記載内容に関するお断り**

一般社団法人 日本動物看護職協会は、本大会での講演・発表及び本誌抄録の内容の全てにおいて、その内容を保証するものではありません。したがって、内容の応用、適用については個人の責任で行って頂くようお願い申し上げます。本大会の講演・発表・本誌等の情報をもとに、直接的あるいは間接的に発生した全ての損失・損害に対し、本協会は責任を負いません。なお、本誌に掲載された全ての内容の著作権等知的財産権は本協会及び著者に帰属します。法律上許容される範囲をこえて、これらが無断で複製、転用、改ざん、頒布などを行うことはできません。

**第14回動物看護大会 抄録集**

発行日 令和6年11月15日

編集・発行元 一般社団法人日本動物看護職協会

**一般社団法人 日本動物看護職協会 事務局**

〒114-0015 東京都北区中里1-15-4 情報館 3階

TEL : 03-5834-7758 FAX : 03-5834-7759

e-mail : [jvna@jvna.or.jp](mailto:jvna@jvna.or.jp)

公式WEBサイト: <https://www.jvna.or.jp>