

مقیدسازی حیوانات خانگی

تألیف و گردآوری:

دکتر احمد اصغری

دکتر هادی حاجی زاده - دکتر حسام الدین حسین زاده

(گروه جراحی دانشکده علوم تخصصی دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات)

سرشناسه	: اصغری، احمد، ۱۳۵۶ -
عنوان و نام پدیدآور	: مقیدسازی حیوانات خانگی/ احمد اصغری، هادی حاجی زاده، حسام الدین حسین زاده.
مشخصات نشر	: تهران: دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	: ۱۳۸ ص.: مصور (رنگی)، جدول.
شابک	: 978-964-10-4404-8
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: حیوان های اهلی -- مهار کردن
موضوع	: Dosmetic animals -- Immobilization*
موضوع	: حیوان ها -- مهار کردن
موضوع	: Animal immobilization
شناسه افزوده	: حاجی زاده، هادی، ۱۳۶۵ -
شناسه افزوده	: حسین زاده، حسام الدین، ۱۳۶۳ -
شناسه افزوده	: دانشگاه آزاد اسلامی. واحد علوم و تحقیقات
رده بندی کنگره	: SF ۱۳۹۵ ۶ الف ۹ م/
رده بندی دیویی	: ۶۲۰/۰۸
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۹۵۱۲۱



نام کتاب: مقیدسازی حیوانات خانگی

تألیف و گردآوری: احمد اصغری، هادی حاجی زاده، حسام الدین حسین زاده

چاپ اول: پاییز ۱۳۹۵

ناشر: دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات

شابک: 978-964-10-4404-8

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۰-۴۴۰۴-۸

تیراژ: ۲۰۰۰ جلد

قیمت: ۹۰۰۰۰ ریال

مرکز پخش: تهران، انتهای بزرگراه شهید ستاری - میدان دانشگاه آزاد اسلامی به سمت

حصارک - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات - ساختمان علوم انسانی تلفن :

۴۴۸۶۵۱۱۱

فهرست

صفحه	عنوان
۱	فصل ۱
۳	مقدمه
۴	دلایل انجام مقیدسازی
۴	مفاهیم
۵	ملاحظات ایستنی محیطی
۶	جنبه‌های رفتاری
۶	وضعیت سلسله مراتب
۷	وضعیت سلامت
۷	قلمرو
۷	ملاحظات انسانی
۹	اهلی سازی حیوانات
۱۱	فصل ۲
۱۳	استرس
۱۵	پاسخ بدن به تحریکات استرسی
۱۹	واکنش‌های دیگر غدد درون‌ریز بر روی تولیدمثل استرسی
۲۰	متابولیسم
۲۰	ایمنی
۲۰	تشخیص استرس
۲۱	پاتوفیزیولوژی
۲۱	جمع‌بندی
۲۳	فصل ۳
۲۵	مشکلات پزشکی طی مقیدسازی
۲۵	آمادگی برای روند مقید کردن

۲۷	 تروما.
۳۰	 پارگی (زخم، بریدگی، گاز گرفتگی، سوراخ شدگی، زخمی شدن با شاخ)
۳۲	 خراشیدگی (ساییدگی)
۳۳	 کوفتگی (کبود شدن)
۳۵	 سوختگی در اثر طناب
۳۶	 آسیب‌های سر و گردن
۳۶	 کوفتگی و پیهوشی ناشی از صدمه مغزی
۳۷	 شکستگی جمجمه
۳۸	 فلجی صورت
۳۹	 فلجی ناشی از کبودی شدن گردن
۴۰	 آسیب‌های حرکتی
۴۰	 شکستگی استخوان
۴۱	 رگبهرگ شدن
۴۲	 آسیب عصب (فلجی، فلجی عصب راس، فلجی پرئال، فلجی بازویی)
۴۴	 آسیب به ناخن پا و چنگال
۴۵	 آسیب به پرها و فلس
۴۶	 شرایط متابولیک
۴۶	 اسیدوز
۴۷	 آلکالوز
۴۸	 هیپوکسی / آنوکسی
۵۰	 هیپوکسمی (تشنج زایمان، کزاز زایمانی)
۵۱	 هیپوگلیسمی (شوگ هیپوگلیسمیک، شوگ انسولین)
۵۵	 دهیدراته شدن بدن
۵۷	 نارسایی غدد فوق کلیوی (بیماری آدیسون، نارسایی غدد آدرنال)
۵۸	 شوک
۶۲	 برادی کاردی کولینژیک (سکوپ، سکوپ کشنده، غش، رفلکس واگ، برادی کاردی واگ) ...
۶۵	 تمپوناد قلبی

۶۵	فیبریلاسیون بطنی (لرزش قلب).....
	استرس فعالیتی (میوپاتی اسارت، میوپاتی استرس، دیستروفی عضله، بیماری اسارت، پلی میوپاتی
۶۶	نکروز کننده، نکروز ماهیچه‌ای ایدیوپاتیک، سندرم استرس ماهیچه سفید).....
۶۷	نکروز عضله (آتاکسی میوگلوبینوری).....
۶۸	سندرم پارگی.....
۶۹	استفراغ.....
۷۰	نفخ (ورم، ساع معده، باد کردن شکم).....
۷۲	پیامدهای پس از مقیدسازی.....
۷۲	مشکلات خاص.....
۷۳	آسیب به انسان طی مقیدسازی.....

۷۷	فصل ۴.....
۷۹	سگ.....
۷۹	پتانسیل خطر.....
۸۰	خصوصیات رفتاری.....
۸۲	مقیدسازی فیزیکی.....
۹۴	حمل و نقل.....
۹۴	مقیدسازی شیمیایی.....

۹۷	فصل ۵.....
۹۹	گربه‌ها.....
۹۹	پتانسیل خطر.....
۹۹	آناتومی، فیزیولوژی و رفتار.....
۱۰۰	مقیدسازی فیزیکی.....
۱۰۷	حمل و نقل.....
۱۰۸	مقیدسازی شیمیایی.....

فصل ۶.....	۱۰۸
خرگوش ها و جوندگان آزمایشگاهی.....	۱۱۱
طبقه بندی.....	۱۱۱
پتانسیل خطر.....	۱۱۲
رفتار.....	۱۱۲
مقیدسازی فیزیکی.....	۱۱۳
خرگوش.....	۱۱۳
موس سوری.....	۱۱۶
موش صحرایی.....	۱۲۰
خوکچه هندی.....	۱۲۲
همستر.....	۱۲۳
گونه‌های دیگر.....	۱۲۴
حمل و نقل.....	۱۲۴
مقیدسازی شیمیایی.....	۱۲۴
فصل ۷.....	۱۲۷
ماکیان و پرندگان آبرزی اهلی.....	۱۲۹
طبقه بندی.....	۱۲۹
پتانسیل خطر.....	۱۳۰
رفتار و فیزیولوژی.....	۱۳۲
مقیدسازی فیزیکی.....	۱۳۳
ماکیان.....	۱۳۳
بوقلمون.....	۱۳۶
پرندگان آبرزی خانگی.....	۱۳۹
رها سازی پرندگان.....	۱۴۰
حمل و نقل.....	۱۴۰
مقیدسازی شیمیایی.....	۱۴۲
منابع.....	۱۴۳

قال علی علیه السلام:

زكاة العلم بذلة لستحبه واجهاد النفس في العمل به:

زکات دانش، آموزش به کسانی که شایسته آنند و کوشش در عمل به آن است.

(غرر الحکم و درر الکلم، ص ۳۹۱)

یکی از عواملی که معاینه، تشخیص و درمان حیوانات خانگی و بررسی کدهای رهگیری دوره‌ای در حیات وحش را از سایر گروه‌های پزشکی متمایز می‌نماید، اصول مقیدسازی حیوانات می‌باشد. داشتن دانش کافی، تجربه لازم و استفاده از لوازم مناسب با حداقل امکانات در این فرآیند می‌تواند یک مقیدسازی خوب و قابل اطمینان را به همراه داشته باشد. به دلیل گستردگی علم دامپزشکی و مطالب علمی متنوع، در محیط‌های آموزشی کمتر به موضوع مقیدسازی اشاره می‌شود و یا در صورت تدریس، فقط نحوه مقیدکردن حیوان، آن هم به صورت مختصر بیان می‌شود. غافل از اینکه، جدا از نحوه اجرای آن، می‌بایست بدانیم صحیح مقید نکردن حیوان می‌تواند خطرات جبران ناپذیری هم برای حیوان و هم شخص مقیدکننده به دنبال داشته باشد. آن دسته از افرادی که شغلی مرتبط با حرفه دامپزشکی دارند به دفعات مشاهده کرده‌اند که بعضی افراد شامل در مراکز درمانی اعم از دکتر یا دستیار، تکنسین بخش، صاحب حیوان و ... به دلیل نداشتن دانش کافی در مقید کردن و گرفتن حیوان با توجه به شرایط آن، باعث آسیب به خود و ... می‌شده‌اند. اسفانه آنچه به غلط در اذهان بعضی از افراد جا افتاده، این است که در مقید کردن به از فشار بیشتر و خشونت استفاده شود، حیوان راحت‌تر در اختیار قرار می‌گیرد، در صورتیکه در جراثیم و واقعیت این طور نیست و اکثر مواقع این کار موجب عصبانیت حیوان شده و کار برای فرد مقیدکننده خیلی دشوارتر می‌شود. آنچه شما در این کتاب فرا خواهید گرفت، جدا از نحوه اصولی مقید کردن حیوانات خانگی، آشنایی با مشکلاتی است که در حین مقید کردن ممکن است پیش بیاید و توضیح داده می‌شود که شخص مقیدکننده از چه روشی می‌تواند مشکلات حین مقیدسازی را به صورت علمی مدیریت نماید. مخاطبین این کتاب، دانشجویان، اساتید مدرس در دانشگاه‌ها، ماسکرها نگرهاری حیوانات حیات وحش، کمپ‌های نگرهاری حیوانات بی‌سرپرست (گروه‌های حامیان حقوق حیوانات)، صاحبان حیوانات خانگی، مراکز جمع‌آوری حیوانات بی‌سرپرست کلان شهرها (شهرداری‌ها) و ... می‌باشند. مولفین معتقدند با مطالعه این کتاب، دید خوانندگان به نحوه مقیدسازی در حیوانات تغییر خواهد کرد.

مولفین:

احمد اصغری

هادی حاجی‌زاده - حسام الدین حسین‌زاده