

انتقال خون و فرآورده‌های خونی در دام کوچک

چاپ اول

۱۳۹۷ش

دکتر سارا مظهری

سرشناسه : مظهري، سارا، ۱۳۴۸ ش
 عنوان و نام پديدآور : انتقال و فرآورده هاي خوني در دام كوچك / سارا مظهري
 مشخصات نشر : سنج، مظهري، ۱۳۸۹.
 مشخصات ظاهري : ۶۷ صفحه، اج، مصور
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۵۹۲۸-۲۴-۲
 وضعيت فهرست‌نويسي: فپا
 موضوع : خون شناسي دامی
 موضوع : خون- انتقال
 موضوع : Veterinay hematology
 موضوع : دامپزشکی حيوان های دست آموز
 موضوع : Pet medicine
 رده‌بندي كننده : ۶۷۹۳۱ ۸ الف / ۵ / SF / ۷۶۹
 رده‌بندي ديگري : ۰۸۹۶۱۵ / ۶۳۶ :
 شماره كتابشناسي : ۴۵۲۶۱۱۷۱
 تاريخ صدور مجوز : ۱۳۹۷ / ۷ / ۰۸



خيابان پاسداران، جنب هتل شادي، محله‌ي علوم پزشكي، خ فرايي شماره ۴۶

نام كتاب: راوردهاي خوني
 نويسنده: دكتور سارا مظهري
 حروفچيني و صفحه‌آرائي: انتشارات
 ناشر: انتشارات مظهري
 چاپ اول
 شابک ۹۷۸-۶۰۰-۵۹۲۸-۲۴-۲

تيراز: ۱۰۰۰
 سال چاپ: ۱۳۹۷

حق چاپ براي ناشر محفوظ است

فهرست مندرجات

۱. مقدمه.....	(۵-۶)
۲. انتخاب اهدا کننده.....	(۷-۱۰)
۳. گروه‌های خونی در سگ و گربه.....	(۱۱-۲۴)
۴. آزمایش کراس مچ.....	(۲۵-۲۹)
۵. جمع‌آوری، بررسی و ذخیره سازی خون.....	(۳۰-۳۱)
۶. سیستم‌های خون‌گیری.....	(۳۲-۳۴)
۷. فیلترهای مورد استفاده در انتقال خون.....	(۳۵-۳۷)
۸. بررسی سلامت اهدا کننده.....	(۳۸-۴۶)
۹. تهیه فرآورده‌های خونی.....	(۴۷-۴۸)
۱۰. نگهداری فرآورده‌های خونی.....	(۴۹-۵۰)
۱. کاربرد فرآورده‌های خونی.....	(۵۱-۶۱)
۱۲. واکنش‌های حاصل از انتقال خون.....	(۶۲-۶۶)
۱۷. منابع.....	(۷۷-۷۷)

مقدمه:

یکی از عوامل پیشرفت دانش انتقال خون، افزایش پذیرش بیماران در کلینیک‌های تخصصی است.

از دیگر عوامل شایان توجه، تغییرات به روزی است که در شیوه‌ی انتقال خون صورت می‌پذیرد و ضامن بالندگی این دانش در گسترده‌ی پزشکی و دامپزشکی است. خونی که جمع‌آوری و نگهداری می‌شود، تحت شرایط ویژه از منابع خون سالم انتخاب خواهد شد.

جهت آگاهی و تسریع در چگونگی ذخیره سازی منابع خونی لازم است که بنرها و پوسترهایی در اماکن عمومی و پرتردد نصب گرد و بروشورهایی بایسته در اختیار عمومی گذاشته شود که خود بهترین متد اطلاع رسانی است.

بخش‌های پذیرش، کلینیک‌ها و بیمارستان‌های دامپزشکی، نیز محل مناسبی برای اطلاع رسانی است. در این راستا، نصب پوسترهایی با طراحی در خور توجه و قید نکات برجسته از اهم موارد است. در این راستا، نقش رسانه‌های جمعی کار ساز و یاری دهنده است. معلومات علمی همکاران، متخصصان دامپزشکی (داروخانه‌ها و کلینیک‌ها) همراهی ارزشمندی در زمینه انتقال خون به مربع خواهد بود.

در حین خونگیری، برای تشویق و ترغیب حیوانات خانگی، اهداء بسته‌های تشویقی که شامل غذا و وسائل بازی به گونه‌ای موثر است که حیوان در این هنگام مقاومت کمتری را از خود نشان می‌دهد.

در مراکز دامپزشکی، کلینیک‌های تخصصی و یا در محل‌های خاصی از این مراکز، تا کنون بانک خونی حیوانات تأسیس نگردیده است و این امر موجب می‌شود که انتقال خون به همان روش‌های متداول انجام گیرد.

در این روش، خونی که از حیوان دهنده اخذ می‌شود و دارای مواد ضد انعقاد است، از لحظه‌ی اخذ خون به مدت شش ساعت قابل استفاده می‌باشد و می‌توان آن در این مدت زمان به بدن حیوان گیرنده تزریق نمود.

با در نظر گرفتن واقعیت روز افزون نگهداری از حیوانات خانگی، الزامی است که فرآورده‌های خونی مورد نیاز، در مراکز درمانی با تشخیص و تجویز دامپزشکان در دسترس کارشناسان ذیربط قرار داده شود.

این اثر علمی که نتیجه تحقیقات میدانی، مواجه با کیس های متعدد، بهره گرفتن از مقالات علمی انجام گرفت و به زیور چاپ آراسته گردید.

از همکاران و صاحب نظران بزرگوارن انتظار دارد که با ارائه ی پیشنهادات ارزشمند علمی خود در بهینه نمودن این اثر، راهنمایی دلسوز و حکیمانه ی خود را اعلام فرمایند که این امیر موجب امتنان است.

سارا مظهري

۱۳۹۷ش / ۲۰۱۸م

www.ketab.ir