

هماتولوژی دامپزشکی

نروریات کلینیکال پاتولوژی

(جلد ۱)

تالیف:

دکتر عزت اله فتحی

استادیار دانشکده دامپزشکی دانشگاه تبریز

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۹	فصل اول مبانی خون شناسی
۳۰	فصل دوم گلبول های سفید و اختلالات آنها
۶۷	فصل سوم کم خونی ها و طبقه بندی آنها
۸۶	فصل چهارم کم خونی های حاد و مزمن
۱۰۳	فصل پنجم کم خونی های همولیتیک
۱۳۶	فصل ششم کم خونی های ناشی از اختلال در تولید

پیشگفتار

کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی عالی است مشتمل بر دو گرایش به نام هماتولوژی و بیوشیمی بالینی. در طب آزمایشگاه، سایر علوم در زمینه‌های ایمنی شناسی، میکروبیولوژی، انگل شناسی، قارچ شناسی و غیره را نیز در بر می‌گیرد اما تدریس آن در دانشگاه صرفاً متمرکز بر هماتولوژی و بیوشیمی بالینی است. در نگارش این و جلد کتاب تلاش شده است تا دانشجویان مقطع دکتری عمومی و کارشناسی دامپزشکی ضمن درک و آشنایی با فرایند ناهنجاری‌ها و آشفته‌گی‌ها، پیش بینی روند بیماری‌های مختلف و ارائه تفسیرهای درست آزمایشگاهی، در گذراندن واحد درسی کلینیکال پاتولوژی در طول تحصیل و نیز موفقیت در آزمون‌های ورودی تخصصی، استفاده بهینه کرده باشند.

عدم وجود یک منبع فارسی توانمند در زمینه هماتولوژی و بیوشیمی بالینی مشابه آنچه که در متون و کتب جامع انگلیسی مشاهده می‌شود مولف را بر آن داشت تا اثری خلاصه وار و نسبتاً جامع دو جلدی در این دو حوزه با تکیه بر منابع خارجی که شامل جلد اول با عنوان «ضروریات کلینیکال پاتولوژی (هماتولوژی دامپزشکی)» و جلد دوم تحت عنوان «ضروریات کلینیکال پاتولوژی (بیوشیمی بالینی دامپزشکی)» به رشته تحریر درآورد تا انشا... در آینده نزدیک و در چاپ‌های بعدی و با تلاش علاقمندان و پژوهشگران تبدیل به یک اثر جامع و بدیل در کلینیکال پاتولوژی دامپزشکی شود. امید که رضایت جامعه دانشگاهی کشور را جلب کرده باشیم.

در تهیه این دو جلد کتاب تلاش شده که به کلیات، مفاهیم و اصول هماتولوژی و بیوشیمی بالینی حیوانات اهلی بیشتر پرداخته شود، هدف دیگر دسته بندی موضوعات مختلف بطور خلاصه در این حوزه بوده و توصیه می شود جهت درک عمیق مباحث با جزئیات بیشتر به سایر کتب جامع تخصصی کلینیکال پاتولوژی مراجعه شود. بدون شک این کتاب بدون نقص نبوده و از دانشجویان عزیز که آنرا مطالعه می کنند درخواست می کنم تا هر گونه انتقاد یا پیشنهاد خود را به ایمیل دانشگاه تبریز اینجانب به نشانی ez.fathi@tabrizu.ac.ir ارسال نمایند که به طور قطع در پربار شدن این دو جلد کتاب در تجدید چاپ های بعدی ارزشمند خواهد بود. در خاتمه بر خود فرض میدانم تا مراتب تشکر و قدردانی خود را از زحمات سرکار خانم راغز فرحزادی دانشجوی دکترای تخصصی دانشگاه تربیت مدرس که در تهیه هر چه بهتر این کتاب مرا یاری نمودند، اعلام دارم.

دکتر عزت اله فتحی

استادیار و عضو هیات علمی دانشگاه تبریز

تابستان ۱۳۹۴