

اطلس رادیوگرافی دندان‌ها در سگ‌ها و گربه‌ها

www.ketab.ir

تألیف:

سرگ ا. دیوپانت

لیندا ج. دبوز

ترجمه:

نگار کریمی

دکتر دامپزشک

نوید رزمیان

دستیار جراحی دامپزشکی، دانشگاه شهید چمران اهواز

سرشناسه	:	دیوپانت، گرگ ا. / DuPont, Gregg A.
عنوان و نام پدیدآور	:	اطلس رادیوگرافی دندان‌ها در سگ‌ها و گربه‌ها / تألیف گرگ دیوپانت، لیندا دبوز؛ ترجمه نگار کریمی، نوید رزمیان.
مشخصات نشر	:	تهران: انتشارات نوربخش، ۱۴۰۱.
مشخصات ظاهری	:	۲۵۲ ص.؛ مصور؛ ۲۹×۲۲ س.م.
شابک	:	۹۷۸-۶۲۲-۵۸۱۳-۰۴-۵
وضعیت فهرست‌نویسی	:	فیا
یادداشت	:	عنوان اصلی: Atlas of dental radiography in dogs and cats, c2009
موضوع	:	سگ‌ها -- بیماری‌ها -- اطلس‌ها Dogs -- Diseases -- Atlases گربه‌ها -- بیماری‌ها -- اطلس‌ها Cats -- Diseases -- Atlases سگ‌ها -- کالبدشناسی -- اطلس‌ها Dogs -- Anatomy -- Atlases گربه‌ها -- کالبدشناسی -- اطلس‌ها Cats -- Anatomy -- Atlases پرتوشناسی دامی -- اطلس‌ها Veterinary radiology -- Atlases دندان پزشکی حیوان‌ها Veterinary dentistry
شناسه افزوده	:	دبوز، لیندا ج.
شناسه افزوده	:	DeBowes, Linda J.
شناسه افزوده	:	کریمی، نگار، ۱۳۷۲-، مترجم
شناسه افزوده	:	رزمیان، نوید، ۱۳۷۲-، مترجم
رده‌بندی کنگره	:	SF991
رده‌بندی دیویی	:	۶۳۶/۷۰۸۹
شماره کتابشناسی ملی	:	۸۸۰۲۲۶۱
اطلاعات رکورد کتابشناسی	:	فیا



• عنوان: اطلس رادیوگرافی دندان‌ها در سگ‌ها و گربه‌ها

• تألیف: گرگ دیوپانت، لیندا دبوز

• ترجمه: دکتر نگار کریمی، دکتر نوید رزمیان

• ناشر: انتشارات نوربخش

• چاپ و صحافی: گلپا

• نوبت چاپ: اول، ۱۴۰۱

• شمارگان: ۳۰ نسخه

• شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۵۸۱۳-۰۴-۵

قیمت: ۲۰۰۰۰۰ تومان

تهران، خیابان انقلاب، ابتدای خیابان وصال شیرازی، بن بست قاجار، پلاک ۴، واحد ۲

تلفن: ۰۲۱۶۶۹۷۸۸۲۹-۰۲۱۶۶۹۷۸۸۳۰-۰۹۱۲۵۴۴۲۳۱۲

مقدمه

دانشجویان و متخصصان دامپزشکی در مورد رادیوگرافی اسکلت بدن و بافت نرم حیوانات آموزش و تعلیم کافی را دریافت می‌کنند، اما در خصوص تفسیر و نحوه اخذ رادیوگرافی‌های دندان و دهان این آموزش‌ها عموماً محدودتر است. حالت‌گماری مناسب بیمار هنگام عکس‌برداری، زاویه و نحوه قرارگیری لوله اشعه ایکس و فیلم یا حسگر برای رادیوگرافی داخل دهانی، به دلیل محدودیت‌های آناتومیکی و فضایی حفره دهان، می‌تواند چالش‌برانگیز باشد. تفسیر تصاویر رادیوگرافی نیز به دلیل پیچیدگی‌های آناتومیکی این ناحیه، عموماً دشوارتر از سایر اعضای بدن می‌باشد؛ به دلیل اینکه در این تصاویر ساختارهای با دانسیته استخوانی و ساختارهای با دانسیته هوا بر روی آناتومی اعضای که مورد ارزیابی هستند قرار می‌گیرند. دندانپزشکی دامپزشکی یک رشته بصری است؛ به دلیل اینکه اکثر تشخیص‌ها با مشاهده بالینی و مستقیم حفره دهان و سایر ارزیابی تصاویر رادیوگرافی انجام می‌شود، لذا دقت تشخیص بصری نیز به توانایی دامپزشک معالج در درک مشکل و توانایی تفسیر آنچه که در رادیوگراف دیده می‌شود بستگی دارد.

تشخیص مشکلات آناتومی و پاتولوژی در رادیولوژی نیازمند یک تکنیک خوب برای عکس‌برداری و سپس اخذ یک رادیوگراف باکیفیت می‌باشد. در تهیه این کتاب درسی از تصاویر زیادی برای درک بهتر مطلب استفاده شده است؛ چرا که به اعتقاد نویسنده اصلی کتاب، تصاویر، آناتومی و آسیب‌شناسی را به مراتب بهتر از کلمات به ما نشان می‌دهند. در بخش عمده کتاب به شناسایی ساختارها و آسیب‌هایی که معمولاً در رادیوگرافی‌های دندان دیده می‌شوند، بررسی بافت‌های طبیعی که در رادیوگراف‌ها غیرطبیعی به نظر می‌رسند، و برخی از ناهنجاری‌ها و بیماری‌هایی که معمولاً سگ‌ها و گربه‌ها با آن‌ها مواجه می‌شوند، پرداخته شده است و در نهایت برای اطلاعات بیشتر در مورد ابزارها و تکنیک‌های عکس‌برداری مطالبی به رشته تحریر درآمده است.

هدف اصلی این کتاب کمک به دامپزشکان و دانشجویان برای بهبود دقت تشخیصی و اطمینان از تشخیص صحیح و آرایه اطلاعات کاربردی در خصوص رادیوگرافی دهان و دندان در سگ‌ها و گربه‌ها می‌باشد. امید است که این کتاب در مطالعات و اقدامات بالینی دامپزشکان مفید واقع شود.

در خاتمه بر خود واجب می‌دانم از زحمات بی‌دریغ استاد گرانقدر جناب آقای دکتر محمد ملازم، استادیار دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران، که در نگارش این کتاب از علم و راهنمایی ایشان بهره برده‌ام، تشکر کرده و دوام توفیق ایشان را در خدمت به دانش و فرهنگ جامعه دامپزشکی آرزو نمایم.

فهرست مطالب

بخش اول	مقدمه
	۱ مقدمه‌ای بر رادیوگرافی دندان، ۵
بخش دوم	آناتومی رادیوگرافی
	۲ آناتومی رادیوگرافی داخل دهانی در سگ‌ها، ۹
	۳ آناتومی رادیوگرافی داخل دهانی در گربه‌ها، ۷۹
	۴ مفصل گیجگاهی فکی، ۱۱۹
بخش سوم	مشاهدات رادیوگرافی مشکلات پاتولوژی دندان و ساختارهای اطراف آن
	۵ بیماری‌های پریودنتال، ۱۳۱
	۶ بیماری‌های حفره میانی دندان، ۱۳۹
	۷ تحلیل دندان، ۱۶۵
	۸ تورم و نئوپلازی، ۱۷۵
	۹ ناهنجاری‌های مربوط به رشد در دندان‌ها، ۱۸۷
	۱۰ تروما، ۱۹۹
	۱۱ سایر بیماری‌ها، ۲۱۱
بخش چهارم	دریافت رادیوگرافی‌های تشخیصی دندان
	۱۲ تکنیک‌ها، ۲۱۹
	۱۳ لوازم و تجهیزات، ۲۴۳