

مرور جامع اندودانتیکس

اینگل ۲۰۱۹

ترجمه و تلخیص:

دکتر علی مدبری

دستیار تخصصی بخش مواد تیکس دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد
رتبه بدست کشوری آزمون ورودی دستیاری سال ۱۳۹۶

کنترل ناظر پور:

دستیار تخصصی بخش پرودانتیکس دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد
رتبه نخست اولین المپیاد علمی کشور است. این پرودنتولوژی ایران سال ۱۳۹۸

دکتر فاطمه ویرانه

دستیار تخصصی بخش اندودانتیکس دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد

سرشناسه	مدبری، علی، ۱۳۶۶-
عنوان و نام پدیدآور	مرور جامع اندودانتیکس اینگل ۲۰۱۹ / ترجمه و تلخیص علی مدبری، لینا ظریفپور، فاطمه ولیزاده.
مشخصات نشر	تهران: رویان پژوه، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	۵۱۴ص: ۲۲ × ۲۹ س.م.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۴۰۸-۷۰۸-۷
وضعیت فهرست نویسی	فیپا
یادداشت	کتاب حاضر خلاصه‌ی کتاب 'Ingle's endodontics 7, 2019' اثر ایلن راتستاین، جان آید اینگل است.
موضوع	اندودونتیك
موضوع	Endodontics
موضوع	دندان - مغز - بیماری‌ها
موضوع	Dental pulp - Diseases
شناسه افزوده	ظریفپور، لینا، ۱۳۶۵-
شناسه افزوده	ولیزاده، فاطمه، ۱۳۶۸-
شناسه افزوده	راتستاین، ایلن
شناسه افزوده	Rotstein, Ilan
شناسه اف	اینگل، جان آید، ۱۹۱۹-۲۰۱۷ م.
شماره جزوه	Ingle, John Ide, ۱۹۱۹-۲۰۱۷
رده بندر سنگره	RK۳۵۱:
رده بندی دیویی	۶۱۱-۳۲:
شماره کتابشناسی لی	۶۲۱۳۱:



ویرایش هفتم

مرور جامع اندودانتیکس (اینگل ۲۰۱۹)

ترجمه و تلخیص: دکتر علی مدبری، دکتر لینا ظریفپور، دکتر فاطمه ولیزاده

ناشر: رویان پژوه
نوبت چاپ: اول - ۹۹
صفحه آرا: مصطفی ابدان
چاپ و صحافی: شریف
قطع و تعداد صفحات: رحلی - ۵۱۴
شمارگان: ۵۰۰ نسخه
بها: ۲۸۴۰۰۰ تومان



شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۰۸-۷۰۸-۷

کلیه حقوق مادی و معنوی اثر متعلق به ناشر است و هرگونه تکثیر، بازنویسی، خلاصه‌برداری و یا برداشت به هر نحوی بدون اجازه کتبی از ناشر مجاز نبوده و منجر به پیگرد قانونی می‌باشد.

دفتر نشر و نمایشگاه دائمی: تهران، خیابان انقلاب، بین ۱۲ فروردین و منبری جاوید (روبروی دبیرخانه دانشگاه تهران)
ساختمان کتاب‌های جیبی، طبقه سوم
تلفن: ۶۶۴۸۶۳۷۳ - ۶۶۹۷۰۷۴۰

www.RPpub.ir

فهرست

پیش‌گفتار.....	۷
فصل ۱: آناتومی و مورفولوژی و سیستم کانال ریشه دندانها.....	۹
فصل ۲: ساختار و فعالیت کیلکریل - عاج - پالپ.....	۲۱
فصل ۳: اتیولوژیهای میکروبی و غیر میکروبی بیماری‌های اندودنتیک.....	۳۱
فصل ۴: التهاب و پاسخهای ایمنولوژیک.....	۴۱
فصل ۵: بیماری پالپی.....	۵۹
فصل ۶: بیماری پری‌رادیکولار.....	۷۱
فصل ۷: عصب‌دهی دندان‌ی و درد با منشأ پالپ.....	۸۱
فصل ۸: ارزیابی و تشخیص وضعیت‌های پالپ، کانال و پری‌اپیکال / رادیکولار.....	۸۷
فصل ۹: وسایل و تکنیک‌های تصویربرداری.....	۱۱۳
فصل ۱۰: تفسیر تصاویر.....	۱۳۵
فصل ۱۱: طرح درمان و انتخاب مورد.....	۱۳۹
فصل ۱۲: ملاحظات اندودنتیک در ترومای دندان‌ی.....	۱۴۵
فصل ۱۳: شکستگی‌های دندان‌ی با منشأ تاج.....	۱۵۵
فصل ۱۴: شکستگی‌های عمودی ریشه.....	۱۶۱
فصل ۱۵: تحلیل پاتولوژیک دندان.....	۱۶۵
فصل ۱۶: رینوسینوزیت و بیماری‌های اندودنتیک.....	۱۷۳

فصل ۱۷: درد دندان با منشأ غیر دندانی و دردهای مزمن سر و گردن	۱۷۹
فصل ۱۸: مدیریت درد، ترس و اضطراب در بیماران اندودنتیک	۲۰۱
فصل ۱۹: آماده‌سازی جهت درمان	۲۱۳
فصل ۲۰: آماده‌سازی فضاهای کرونال و ریشه‌ای	۲۳۱
فصل ۲۱: شستشو دهنده‌ها و داروهای داخل کانال	۲۶۵
فصل ۲۲: پرکردن فضاهای ریشه‌ای	۲۸۱
فصل ۲۳: درمان مجدد ارتوگرید اندودنتیک و مدیریت حوادث	۲۹۷
فصل ۲۴: جراحی‌های 'ندودنتیک'	۳۲۱
فصل ۲۵: رپلنتیشن عمدی دندان‌هایی که درمان ریشه شده‌اند	۳۳۹
فصل ۲۶: درمان اندودنتیک در دندان‌های دارای تنوعات آناتومیکی	۳۵۱
فصل ۲۷: درمان پالپ زنده	۳۶۱
فصل ۲۸: درمان دندان‌های با اپکس "بغل"	۳۷۳
فصل ۲۹: Regenerative Endodontics	۳۸۳
فصل ۳۰: درمان آبسه/سلولیت، کیست و flare-up اندودنتیک	۳۹۳
فصل ۳۱: مدیریت بیماران اندودنتیک با شرایط پزشکی پیچیده	۴۰۵
فصل ۳۲: واکنش‌های دارویی و تست‌های آزمایشگاهی	۴۲۵
فصل ۳۳: نتایج درمان اندودنتیک	۴۳۳
فصل ۳۴: دستیابی به موفقیت طولانی مدت با درمان اندودنتیک	۴۴۷
فصل ۳۵: رستوریشن دندانهای درمان ریشه شده	۴۵۳
فصل ۳۶: روابط متقابل اندو-پریو	۴۶۳
فصل ۳۷: درمان اندودنتیک در بیماران سالخورده	۴۷۱
فصل ۳۸: درمان اندودنتیک در کودکان	۴۸۱
فصل ۳۹: ارتباطات متقابل اندودنتیکس و ارتودنتیکس در طرح‌ریزی و انجام درمان	۵۰۱
فصل ۴۰: تغییر رنگ دندان و سفیدکردن دندان‌های درمان ریشه شده	۵۰۷

پیش‌گفتار

به نام طراح بزرگ

کتاب اینگل همواره یکی از منابع مهم رشته اندودانتیکس بوده و در دانشکده‌های دندانپزشکی کشورهای مختلف تدریس می‌شده است. در ایران هم با وجود اینکه همچون سایر منابع این رشته به صورت مرتب تجدید چاپ نمی‌شد ولی همیشه یکی از منابع قابل اتکاء در دوره دستیاری به شمار می‌رفت و به نظر می‌رسید رفته رفته این قافیه را به سایر کتب به‌روزتر، واگذار می‌کند تا اینکه در سال ۲۰۱۹ مجدداً چاپ شد و دوباره توانست همچون گذشته مطرح گردد.

آنچه چاپ جدید را از کتاب ۲۰۰۸ متمایز کرده است، تمرکز بیشتر بر ابعاد بالینی و روشهای نوین در درمان اندودانتیکس و ارائه راهکارهای عملی در مواجهه با چالش‌های بالینی است که آن را تبدیل به مرجعی ایده‌آل نه تنها برای متخصصین و دستیاران، بلکه برای کلیه دندانپزشکانی که به اندودانتیکس علاقه مندند می‌کند.

در کتاب حاضر تلاش شده است تا کلیه نکات ذکر شده در کتاب اصلی، با ترکیب شیوایی و رسایی متن گردآوری شده تا خوانندگان بتوانند بدون پرداختن به حواشی، مستقیماً به اصل مطالب دسترسی داشته باشند و دستیاران با اطمینان خاطر جهت آمادگی برای آزمونهای مورد ارتقاء به آن بسنده کنند.

در انتها از جناب آقای مهندس امامی‌زاده و عزیزان دیگر در انتشارات رویان پژوه که نهایت همکاری را در تهیه این کتاب داشتند کمال تشکر را داریم. از کلیه خوانندگان گرامی تقاضا داریم جهت ارتقاء بیشتر سطح کیفی کتاب در چاپهای آینده پیشنهادات و انتقادات خود را از طریق پست الکترونیک amodaberi@hotmail.com و در اینستاگرام از طریق [@pockcchirration](https://www.instagram.com/pockcchirration) با ما در میان بگذارند.

دکتر علی مدبری

بهار ۱۳۹۹