
کمپلکس عاج و پالپ

نویسندگان:

دکتر احسان اثنا عشری

دکتر ساره فرهادی

دکتر امیر عباس مشاری

دکتر شیرین سخدری

دکتر سهراب طور سوادکوهی

اعضاء هیات علمی دانشکده دندانپزشکی آزاد اسلامی

مبداستار:

دکتر ریحانه دولت آبادی

عنوان و نام پدیدآور	کمپلکس عاج و پالپ/ نویسندگان احسان اثنا عشری... (و دیگران)!
مشخصات نشر	ویراستار ریحانه دولت‌آبادی.
مشخصات ظاهری	تهران: رویان پژوه، ۱۳۹۷.
شابک	۱۲۷ ص: مصور.
وضعیت فهرست نویسی: فیبا	۹۷۸-۶۰۰-۴۰۸-۵۲۷-۴
یادداشت	نویسندگان احسان اثنا عشری، ساره فرهادی، امیرعباس مشاری، شیرین سخدری، سهراب طورسوادکوهی.
موضوع	Dental pulp : دندان - مغز :
موضوع	دندان - مغز - بیماری‌ها :
موضوع	Dental pulp - Diseases :
موضوع	دندان - مغز - فیزیولوژی :
موضوع	Dental pulp - Physiology :
شناسه افزوده	اثنا عشری، احسان، ۱۳۵۸ -
شناسه فزوده	دولت‌آبادی، ریحانه، ۱۳۷۳ -، ویراستار
رده بنان کنگره	RK۲۵۱/ک۸ ۱۳۹۷ :
ردی بدی یوبی	۶۱۷/۶۳۴۲ :
شماره جابشناسی ملی	۵۴۷۷۷۴۱



کمپلکس عاج و پالپ

دکتر احسان اثنا عشری، دکتر ساره فرهادی، دکتر امیرعباس مشاری، دکتر شیرین سخدری، دکتر سهراب طورسوادکوهی
ویراستار: دکتر ریحانه دولت‌آبادی

ناشر:	رویان پژوه
نوبت چاپ:	اول - ۹۷
مدیر تولید:	سید امین امامی‌زاده
گرافیک:	مصطفی ابدان
چاپ و صحافی:	شریف
قطع و تعداد صفحات:	وزیری - ۱۲۸
شمارگان:	۱۰۰۰ نسخه
بها:	۲۸۰۰۰ تومان



شابک: 978-600-408-527-4

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 منیری جاوید (روبروی دبیرخانه دانشگاه تهران)
ساختمان کتاب‌های جیبی، طبقه سوم
تلفن: ۶۶۹۷۰۷۴۰ - ۶۶۴۸۶۳۷۳

خرید آنلاین www.RPpub.ir

فهرست

پیش‌گفتار	۷
فصل ۱: بافت‌شناسی پالپ	۹
فصل ۲: هیستوپاتولوژی بیماری‌های پالپ و پری‌اپیکال	۱۷
فصل ۳: ایمونولوژی پالپ و پری‌اپیکال	۳۱
فصل ۴: میکروبیولوژی پالپ و پری‌اپیکال	۴۳
فصل ۵: واکنش‌های پالپ به عوامل آزارنده	۶۱
فصل ۶: اصول تشخیصی بیماری‌های پالپ و پری‌اپیکال	۹۷
فصل ۷: اصول تشخیصی رادیوگرافی در بیماری‌های پالپ و پری‌اپیکال	۱۱۳

پیش‌گفتار

به نام ایزد یکتا

با ابلاغ کوریکولوم آموزشی جدید از طرف وزارت بهداشت درمان و آموزش در سال ۱۳۹۲ یک واحد درسی جدید به نام همپلکس عاج پالپ به دروس نظری دانشجویان دندانپزشکی اضافه گردید. مطابق این ابلاغ این واحد درسی بایستی توسط ۳ بخش پاتولوژی، اندودانتیکس و رادیولوژی تدریس شود. یکی از ابتدایی‌ترین مشکلات موجود در رابطه با این واحد درسی عدم وجود یک منبع واحد و مشخص در این رشته گروه آموزشی بود که نهایتاً منجر به تکثیر جزوه‌های بی‌کیفیت در بین دانشجویان شد. پس از چندین دور تدریس این واحد درسی توسط سه گروه آموزشی در دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی تبریز، مسئول تدریس تصمیم به گردآوری کتابی کردند که با توجه به رفرنس‌های هر گروه آموزشی تهیه شده باشد که علاوه بر جامع بودن بر اساس آخرین منابع باشد. که نتیجه آن انتشار کتاب که به نام عاج و پالپ بود. با توجه به این که این واحد درسی در ترم‌های ابتدایی دندانپزشکی تدریس می‌شود و دانشجویان تلاش نمودند در عین حفظ اصالت مطالب علمی آن را به زبانی ساده‌تر بیان نمایند تا برای دانشجویان قابل فهم‌تر باشد.

در پایان از همکار جوان خود سرکار خانم دکتر ریحانه دولت‌آبادی که ویراستاری این کتاب را به عهده گرفته تشکر می‌نمایم.

مطالعه این کتاب را به تمامی دانشجویان دوره عمومی دندانپزشکی توصیه می‌نمایم.

گروه نویسندگان