

# دندانپزشکی کودک و نوجوان

(مک دونالد ۲۰۱۶)

ترجمه و تلخیص:

دکتر سید احمد بقایی پور  
متخصص دندانپزشکی کودکان

دکتر لیلی صدری  
رتبه‌ی اول بورده تخصصی

متخصص دندانپزشکی کودکان  
هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی مازندران

دکتر سروش صدری

دکتر سید مهدی تقیان  
هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی مازندران

عنوان و نام پدیدآور: خلاصه دندانپزشکی کودک و نوجوان (مکدونالد ۲۰۱۶)/ترجمه و تلخیص سیداحمد بقایی‌پور... [و دیگران].

مشخصات نشر: تهران: رویان پژوه، ۱۳۹۶.

مشخصات ظاهری: ۵۱۰ ص.

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۰۸-۴۰۸-۶

وضعیت فهرست نویسی: فیپا

یادداشت: کتاب حاضر خلاصه و ترجمه‌ای از کتاب: [McDonald and Avery's dentistry 2016, 10 th ed. for the child and adolescent است.

یادداشت: ترجمه و تلخیص سیداحمد بقایی‌پور، لیلی صدری، سیدمهدی تقیان، سروش صدری.

عنوان دیگر: دندانپزشکی اطفال و نوجوانان.

موضوع: دندان‌پزشکی کودکان

موضوع: Pedodontics

شناسه افزوده: بقایی‌پور، سیداحمد، ۱۳۵۸ -

شناسه افزوده: مک دونالد، رالف ارل، ۱۹۲۰ - م. . دندانپزشکی اطفال و نوجوانان

رده بندی کنگره: ۱۳۹۶ ر۸ ک۷ / RK۵۵

رده بندی دیویی: ۶۱۷/۶۴۵

شماره کتابشناسی ملی: ۵۰۷۴۶۹۰



## خلاصه دندانپزشکی کودک و نوجوان (مکدونالد ۲۰۱۶)

دکتر لیلی صدری - دکتر سید احمد بقایی‌پور - دکتر سید مهدی تقیان - دکتر سروش صدری

ناشر: رویان پژوه

نوبت چاپ: اول - ۹۶

مدیر تولید: سید امین امامی‌زاده

صفحات آرا: آتلیه رویان پژوه

چاپ: شریف

قطع و تعداد صفحات: وزیری - ۵۱۰

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

بها: ۶۸۰۰۰ تومان



شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۰۸-۴۰۸-۶

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، طبقه سوم  
تلفن: ۶۶۹۷۰۷۴۰ - ۶۶۴۸۶۳۷۳

# فهرست

|                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|
| مقدمه                                                                  | ۷   |
| فصل ۱: معاینه دهان و دیگر ساختارهای وابسته                             | ۹   |
| فصل ۲: تکنیک های رادیوگرافی                                            | ۱۹  |
| فصل ۳: ضایعات اکتسابی و تکاملی دهان و دندان و ساختمان های مربوطه       | ۲۹  |
| فصل ۴: تکامل و مورفولوژی دندان های شیری                                | ۴۷  |
| فصل ۵: ژنتیک بالینی                                                    | ۵۳  |
| فصل ۶: کودک آزاری و غفلت                                               | ۷۹  |
| فصل ۷: بهداشت دهان در خانه با روش های مکانیکی و شیمیایی                | ۹۱  |
| فصل ۸: تغذیه                                                           | ۱۰۱ |
| فصل ۹: پوسیدگی دندانی در کودکان و نوجوانان                             | ۱۲۱ |
| فصل ۱۰: سیلانت و PRR                                                   | ۱۳۵ |
| فصل ۱۱: دندانپزشکی ترمیمی                                              | ۱۴۳ |
| فصل ۱۲: مواد دندانی                                                    | ۱۵۵ |
| فصل ۱۳: درمان پوسیدگی های عمیق، اکسپوز پالپ زنده و دندان های بدون پالپ | ۱۷۷ |

|                                                                                                 |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| فصل ۱۴: ژئوئیت و بیماری پریودنتال                                                               | ۱۸۷ |
| فصل ۱۵: بی‌حسی موضعی و کنترل درد برای کودکان و نوجوانان                                         | ۲۰۹ |
| فصل ۱۶: کنترل غیردارویی رفتارهای کودکان                                                         | ۲۱۹ |
| فصل ۱۷: کنترل دارویی رفتار بیمار                                                                | ۲۳۳ |
| فصل ۱۸: بیمارستان و بیهوشی عمومی (GA)                                                           | ۲۵۱ |
| فصل ۱۹: رویش دندان‌ها، عوامل موضعی و سیستمیک مؤثر بر این روند                                   | ۲۶۷ |
| فصل ۲۰: رشد صورت و قوس‌های دندانی                                                               | ۲۷۷ |
| فصل ۲۱: سفالومتری و زیبایی صورت؛ کلید طرح درمان کامل                                            | ۲۹۵ |
| فصل ۲۲: اداره اکلوژن در حال تکامل                                                               | ۳۱۵ |
| فصل ۲۳: روش تیمی برای شکاف لب و کام                                                             | ۳۷۳ |
| فصل ۲۴: درمان پروتز نوجوان                                                                      | ۳۸۹ |
| فصل ۲۵: مشکلات دندانپزشکی کودکان نیازمند مراقبت‌های خاص                                         | ۴۰۱ |
| فصل ۲۶: تدابیر درمانی بیماران دارای مشکلات پزشکی: اختلالات خونی، سرطان، هیپاتیت، ایدز و هموفیلی | ۴۲۳ |
| فصل ۲۷: درمان ضربه وارده به دندان‌ها و بافت‌های پشتیبان                                         | ۴۴۹ |
| فصل ۲۸: تومور بافت نرم و تومور و کیست استخوان                                                   | ۴۷۱ |
| فصل ۲۹: جراحی دهان در کودکان                                                                    | ۵۰۱ |

# مقدمه

## به نام خدا

کتاب حاضر مجموعه‌ای از تمامی نکات کتاب دندانپزشکی کودکان مک‌دونالد ۲۰۱۶ می‌باشد. که علی‌رغم عنوان "خلاصه"، حتی کوچک‌ترین و ساده‌ترین نکات کتاب حذف نگردیده و با متنی روان و آسان برای مطالعه، بهترین مرجع برای دانشجویان دندانپزشکی، داوطلبین آزمون رزیدنتی و مورد تخصصی جهت فراگیری مطالب کتاب مک‌دونالد و آمادگی جهت آزمون‌ها می‌باشد. مولفین تلاش کرده‌اند که بوسیله‌ی مجموعه‌ی حاضر، مطالعه‌ی مطالب کتاب مک‌دونالد تسهیل شده و با صرف وقت بسیار کمتری نسبت به مطالعه‌ی متن اصلی صورت گیرد.

نویسندگان

زمستان ۱۳۹۶