

فهرست

پیشگفتار.....	۷
فصل ۱: مال اکلوژن و بدشکلی دندان‌ها و صورت در جامعه معاصر.....	۹
پاسخنامه فصل ۱.....	۱۵
فصل ۲: مفاهیم رشد و تکامل.....	۲۱
پاسخنامه فصل ۲.....	۳۶
فصل ۳: مراحل نهایی تکامل جنین و تولد.....	۴۴
پاسخنامه فصل ۳.....	۵۷
فصل ۴: بلوغ (سال‌های ابتدایی دوره دندان‌ی دائمی).....	۶۴
پاسخنامه فصل ۴.....	۷۸
فصل ۵: اتیولوژی مشکلات ارتودنسی.....	۸۶
پاسخنامه فصل ۵.....	۹۴
فصل ۶: تشخیص در ارتودنسی (رویکرد مشکل محور).....	۹۹
پاسخنامه فصل ۶.....	۱۰۸
فصل ۷: طرح درمان ارتودنسی (از لیست مشکلات تا طرح درمان مشخص).....	۱۱۴
پاسخنامه فصل ۷.....	۱۲۲
فصل ۸: اساس بیولوژیکی درمان‌های ارتودنسی.....	۱۲۸
پاسخنامه فصل ۸.....	۱۳۷
فصل ۹: اصول مکانیکی مهار نیروهای ارتودنسی.....	۱۴۲
پاسخنامه فصل ۹.....	۱۵۲
فصل ۱۰: اپلاینس‌های جدید ارتودنسی.....	۱۵۸
پاسخنامه فصل ۱۰.....	۱۷۰
فصل ۱۱: مشکلات متوسط غیراسکلتی در کودکان preadolescent.....	۱۷۸
پاسخنامه فصل ۱۱.....	۱۸۸
فصل ۱۲: مشکلات غیراسکلتی در کودکان نابالغ: پیش‌گیری و درمان‌های مداخله‌ای.....	۱۹۶
پاسخنامه فصل ۱۲.....	۲۰۱
فصل ۱۳: درمان مشکلات کلاس III و عرضی با منشا اسکلتال.....	۲۰۴
پاسخنامه فصل ۱۳.....	۲۱۱
فصل ۱۴: اصلاحات رشدی در کلاس II، اپن بایت و دیپ بایت.....	۲۱۷

پاسخنامه فصل ۱۴.....	۲۲۴
فصل ۱۵: درمان جامع در نوجوانان: مشکلات	
Vertical و Alignment.....	۲۲۸
پاسخنامه فصل ۱۵.....	۲۳۷
فصل ۱۶: درمان جامع در نوجوانان: بستن فضا و اصلاح	
Class II/Class III.....	۲۴۱
پاسخنامه فصل ۱۶.....	۲۴۹
فصل ۱۷: درمان جامع (فینیشینگ).....	۲۵۵
پاسخنامه فصل ۱۷.....	۲۶۶
فصل ۱۸: ریتنشن.....	۲۷۱
پاسخنامه فصل ۱۸.....	۲۷۹
فصل ۱۹: ملاحظات خاص در درمان بالغین.....	۲۸۵
پاسخنامه فصل ۱۹.....	۲۹۷
فصل ۲۰: ترکیب درمان ارتودنسی و جراحی.....	۳۰۲
پاسخنامه فصل ۲۰.....	۳۰۸

پیشگفتار

بسیار خرسندیم که فرصتی یافتیم تا مجموعه سوالات تالیفی و سوالات آزمون‌های بورد، ارتقا و دستیاری سالهای اخیر کتاب ارتودنسی معاصر ویرایش ۲۰۱۹ که یکی از منابع مهم ارتودنسی در دانشکده‌های دندانپزشکی کشور در دوره تخصصی ارتودنسی می‌باشد را به رشته تحریر درآوریم. پاسخ سوالات بر اساس ترجمه کتاب ارتودنسی نوین از انتشارات رویان پژوه (نسخه تک جلدی) داده شده است. مطالعه کتاب حاضر را به همه دستیاران تخصصی ارتودنسی و داوطلبان شرکت در آزمون‌های ارتقا و بورد تخصصی ارتودنسی توصیه می‌کنیم.

از تمامی اساتید، متخصصان و دستیاران تخصصی ارتودنسی خواهشمندیم ما را از راهنمایی‌ها و انتقادات خود بهره‌مند نمایند. در انتها بر خود لازم می‌دانیم از سرکار خانم شیر محمدی و جناب آقای مهندس امامی مدیریت محترم انتشارات رویان پژوه بابت هماهنگی و انجام کارهای اجرایی کتاب، صمیمانه تشکر و قدردانی کنیم.

گروه نویسندگان کتاب

behrad.tanbakuchi@yahoo.com