

به نام خدا

مشق‌بازی دگر و نفس پرستی دگرست
یا سپیدی ز سیاهی بشتاسر بهرست
آدمی قوی شود ورنه همان پاتور است
بره ای دوست، که مستقی ازان تشنه تر است

هر کسی را نتوان گفت که صاحب هنرست
نه هر آن چشم که بیند سیاهست و سپید
آدمی صورت اگر دفع کند شوهرت نفس
شریت از دست دلارام چه شیرین و چه تلخ

ارتودنسی نوین (۲)

Proffit 2000

ارتودنسی Bishara

ترجمه و گردآوری:

دکتر احمد باقری ثانی

رزیدنت ارشد ارتودنسی دانشگاه علوم پزشکی تهران

باقری‌خانی، احمد، ۱۳۴۷ - . گردآورنده و مترجم.

ارتودنسی نوین ۲ Proffit 2000 اپروفتیت
دو هزارا ارتودنسی Bishara / ترجمه و
گردآوری احمد باقری‌خانی - تهران: چراغ دانش؛
الپاب، ۱۳۸۲.

۲۱۶ ص.؛ مصور، جدول، نمودار.
۲۵۰۰۰ ریال: ISBN 964-8355-02-9

فهرست‌نویس براساس اطلاعات فیبا.
کتاب حاضر ترجمه و تلخیص کتاب "ed. 2000
Contemporary orthodontics, 3rd.
ویلیام پروفتیت و هنری فیلدز" و کتاب
Textbook of orthodontics نوشته سمیر
بیشارا است.

۱. ارتودنسی، ۲. ارتودنسی -- آزمونها و تمرینها،
الف. پروفتیت، ویلیام R. Proffit,
مباحث عمومی ارتودنسی نوین، ب. فیلدز، هنری
W. Field, مباحث عمومی ارتودنسی نوین.
ج. بیشارا، سمیر. Bishara, Samir E. ارتودنسی،
د. عنوان، ه. عنوان: مباحث عمومی ارتودنسی نوین.
و. عنوان: ارتودنسی.

۹۱۷/۹۴۳

۱۴۷/۱۴۵۲۱/۱۴۷

۹۲۷-۱۷۵۶۷

کتابخانه ملی ایران

نام کتاب:	ارتودنسی نوین (۲) - ارتودنسی بیشارا
ترجمه و گردآوری:	دکتر احمد باقری نائی
ناشر:	چراغ دانش
نوبت چاپ اول:	زمستان ۱۳۸۲
تیراژ:	۲۵۰۰
لیتوگرافی:	سعید دانش
چاپ:	سعید دانش
بها:	۲۵۰۰ تومان

مرکز پخش: مؤسسه فرهنگی سبحان

تهران - خیابان انقلاب - مقابل دانشگاه تهران - پاساژ ظروفچی - طبقه اول

واحد ۱ - مرکز پخش سبحان

تلفن: ۶۴۱۳۶۳۸

۰۹۱۱۲۷۸۸۴۰۰

شابک: ۹۶۴-۸۳۵۵-۰۲-۹

ISBN: 964-8355-02-9

مقدمه

بنام خداوند جان آفرین

حکیم سخن در زبان آفرین

با سپاس فراوان به درگاه ایزد منان که یاری فرمود تا مباحث عمومی کتابهای ارتودنسی نوین (۲) و ارتودنسی Bishara را جمع بندی نموده و در اختیار دانشجویان دندانپزشکی و داوطلبان امتحانات تخصصی قرار دهیم. با توجه به استقبال از کتابهای قبلی منتشر شده و انتقادات و پیشنهادات ارائه شده تغییراتی را در کتاب حاضر پدید آوردیم که امیدواریم مورد توجه شما عزیزان قرار گیرد. هدف اصلی ما ارائه کردن کتابهایی است که نیاز کلی شما را در مبحث مربوطه فراهم سازد. در انتهای هر فصل سوالات خودآزمایی ارائه شده است که به مطالعه دقیق تر شما خیلی کمک خواهد کرد. سوالات انگلیسی نیز برگزیده ای از سوالات برتر دانشگاههای آمریکاست که باز هم راهنمایی برای مطالعه دقیق تر و درک صحیح تر مطالب می باشند. برای موفقیت داوطلبان امتحانات تخصصی، سایت اینترنتی www.dent_spec_edu.com با همکاری گروهی از متخصصین رشته های مختلف دندانپزشکی افتتاح شده است که داوطلبان با ثبت نام کردن می توانند از برنامه های آموزشی آن استفاده کنند. سعی و تلاش ما این بوده است که کتابهای ارائه شده بدون نقص از نظر علمی باشند. با اینحال، بسیار خوشحال خواهیم شد که نظرات و انتقادات خودتان را برای ما بفرستید تا در صورت وجود هر گونه نقص احتمالی، به رفع آن اقدام شود. لازم به ذکر است که مباحث هر فصل از جمله جدولها و نمودارهای مهم، بر اساس کتابهای اصلی اضافه شده اند. موفقیت روزافزون شما آرزوی ماست.

دکتر احمد باقری ثانی

فهرست مطالب

بخش اول: ارتودنسی نوین (۲) Proffit 2000

فصل ۹- اساس بیولوژیک درمان ارتودنسی.....	۷
خودآزمایی فصل ۹.....	۲۱
فصل ۱۰- اصول مکانیکی کنترل نیروی ارتودنسی.....	۲۵
خودآزمایی فصل ۱۰.....	۴۰
فصل ۱۱- دستگاههای متحرک.....	۴۳
خودآزمایی فصل ۱۱.....	۵۲
فصل ۱۳- درمان مشکلات متوسط غیر اسکلتی در کودکان	
Preadolescent.....	۵۵
خودآزمایی فصل ۱۳.....	۶۷
فصل ۱۴- مشکلات غیر اسکلتی پیچیده در کودکان	
Preadolescent.....	۶۹
خودآزمایی فصل ۱۴.....	۸۳
فصل ۱۵- درمان مشکلات اسکلتی در کودکان	
Preadolescent.....	۸۵
خودآزمایی فصل ۱۵.....	۹۹
فصل ۱۹- Retention.....	۱۰۱
خودآزمایی فصل ۱۹.....	۱۰۸

بخش دوم: ارتودنسی Bishara

فصل ۱- مروری بر رویان شناسی عمومی و تکامل سر و

گردن.....	۱۱۱
خودآزمایی فصل ۱.....	۱۲۰
فصل ۲- اصول شکل گیری شکاف لب و کام.....	۱۲۱
فصل ۳- خلاصه ای از رشد بعد از تولد انسان.....	۱۲۳
خودآزمایی فصل ۳.....	۱۲۹
فصل ۴- مقدمه ای بر رشد صورت.....	۱۳۱
خودآزمایی فصل ۴.....	۱۳۵
۱۳۷ فصل ۵- تکامل اکلوژن دندان.....	۱۳۷

خودآزمایی فصل ۵.....	۱۴۱
فصل ۶- تکامل قوس دندانی.....	۱۴۳
خودآزمایی فصل ۶.....	۱۴۵
فصل ۷- تغییرات دندانی و صورت در نوجوانی.....	۱۴۷
خودآزمایی فصل ۷.....	۱۵۲
فصل ۸- اتیولوژی و شیوع مال اکلوژن.....	۱۵۳
خودآزمایی فصل ۸.....	۱۵۶
فصل ۹- تشخیص و طرح درمان ارتودنسی.....	۱۵۷
خودآزمایی فصل ۹.....	۱۶۱
فصل ۱۰- آنالیز سفالومتری.....	۱۶۳
خودآزمایی فصل ۱۰.....	۱۶۷
فصل ۱۲- آنالیز اندازه دندان- طول قوس.....	۱۶۹
خودآزمایی فصل ۱۲.....	۱۷۳
فصل ۱۳- روشی برای تشخیص مال اکلوژنهای مختلف.....	
.....	۱۷۵
خودآزمایی فصل ۱۳.....	۱۷۹
فصل ۱۷- درمان ارتودنسی در دندانهای شیری.....	۱۸۱
خودآزمایی فصل ۱۷.....	۱۸۵
فصل ۱۸- هدایت اکلوژن در دندانهای مختلط:	
روشهای کشیدن پیاپی دندانها.....	۱۸۷
خودآزمایی فصل ۱۸.....	۱۹۵
فصل ۲۳- ملاحظات اسکلتی و دندانی در بُعد عرضی.....	
.....	۱۹۷
خودآزمایی فصل ۲۳.....	۲۰۰
پاسخنامه سوالات فارسی Proffit.....	۲۰۱
پاسخنامه سوالات فارسی Bishara.....	۲۰۲
برگزیده سوالات انگلیسی ارتودنسی.....	۲۰۳
پاسخنامه سوالات انگلیسی.....	۲۱۴