

مجموعه سوالات تفکیکی دندانپزشکی
DDQ پر یودنتولوژی بالینی کارانزا ۲۰۱۵
(جلد اول)

گردآوری و تألیف:

دکتر شهرزاد شاه بیک

دکتر شبیم نیک نیاز

سرشناسه	شاه‌بیگ، شهرزاد، ۱۳۶۳ -
عنوان و نام پدیدآور	مجموعه سوالات تفکیکی دندانپزشکی DDQ پرودنتولوژی بالینی کارانزا ۲۰۱۵ / گردآوری و تألیف شهرزاد شاه‌بیگ، شبنم نیک‌نیا.
مشخصات نشر	تهران: شایان نمودار، ۱۳۹۶ -
مشخصات ظاهری	ج:
شابک	دوره: ۱-۲۲۹-۲۳۷-۹۶۴-۹۷۸، ج ۱: ۴-۲۲۸-۲۳۷-۹۶۴-۹۷۸
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	کتاب حاضر برگرفته از کتاب "Carranza's clinical periodontology, 12th. ed, 2015" تألیف مایکل جی. نیومن، هنری اچ. تاکه‌ئی، پری آر کلوک‌هولد است.
عنوان دیگر	پرودنتولوژی بالینی کارانزا.
عنوان دیگر	پیراندانشناسی بالینی.
موضوع	پرودنتولوژی — آزمون‌ها و تمرین‌ها
موضوع	Periodontics — Examinations, questions, etc
موضوع	دندانپزشکی — آزمون‌ها و تمرین‌ها
موضوع	Dentistry — Examinations, questions, etc
موضوع	نیک‌نیا، شبنم، ۱۳۶۲ -
شناسه افزوده	نیومن، مایکل جی.، ۱۹۴۷ - پرودنتولوژی بالینی کارانزا
شناسه افزوده	تاکه‌ئی، هنری اچ. ۱۹۳۸ - م. پرودنتولوژی بالینی کارانزا
شناسه افزوده	کلوک‌هولد، پری آر. پرودنتولوژی بالینی کارانزا
شناسه افزوده	کارانزا، فرمین ا.، ۱۹۲۶ - پیراندانشناسی بالینی
رده بندی کنگره	۱۲ / ۳ / ۳۷ / RK
رده بندی دیویی	۶۱۷ / ۶
شماره کتابشناسی ملی	۴۰۹۲۳۸

نام کتاب: مجموعه سوالات تفکیکی دندانپزشکی DDQ پرودنتولوژی بالینی کارانزا ۲۰۱۵ (جلد اول)

گردآوری و تألیف: دکتر شهرزاد شاه‌بیگ، دکتر شبنم نیک‌نیا

ناشر: انتشارات شایان نمودار

مدیر تولید: مهندس علی خزعلی

حروف چینی و صفحه‌آرایی: انتشارات شایان نمودار

طرح جلد: آتلیه طراحی شایان نمودار

نوبت چاپ: اول

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

تاریخ چاپ: بهار ۱۳۹۶

شابک دوره: ۱-۲۲۹-۲۳۷-۹۶۴-۹۷۸

شابک جلد ۱: ۴-۲۲۸-۲۳۷-۹۶۴-۹۷۸

قیمت: ۳۹۸،۰۰۰ ریال



انتشارات شایان نمودار

دفتر مرکزی: تهران / میدان فاطمی / خیابان چهلستون / پلاک ۵ / طبقه دوم / تلفن: ۸۸۹۵۱۴۶۲ (خط ۴)

تهران / میدان فاطمی / خیابان چهلستون / خیابان بوعلی سینا شرقی / پلاک ۳۷ / بلوک B / طبقه همکف / تلفن: ۸۸۹۸۸۸۶۸

(تمام حقوق برای ناشر محفوظ است. هیچ بخشی از این کتاب، بدون اجازه مکتوب ناشر، قابل تکثیر یا تولید مجدد به هیچ شکلی، از جمله چاپ، فتوکپی، انتشار الکترونیکی،

فیلم و صدا نیست. این اثر تحت پوشش قانون حمایت از مولفان و مصنفان ایران قرار دارد.)

سپاس خداوند متعال را که بار دیگر فرصت خدمت و تعقل را نصیبم کرد.

کتاب پیش رو مجموعه سؤالات تألیفی و نمونه سؤالات آزمون‌های برد و ارتقاء و ورودی
دستکاری (کارانزا ۲۰۱۵) همراه با پاسخنامه تشریحی آن می‌باشد.

هدف از تهیه این کتاب آشنایی با نکات مهم و جمع‌بندی آموخته‌های داوطلبان عزیز
می‌باشد. برتری این کتاب ذکر رفرنس برای تمامی سؤالات می‌باشد تا داوطلبان به راحتی
بتوانند به مطلب مورد نیاز دسترسی پیدا کنند و امیدی بر آن است که این کتاب برای همه
همکاران گرامی کاربردی و مفید نبوده واقع شود.

دکتر شهرزاد شاه بیگ

بهار ۱۳۹۶

فهرست مندرجات

سؤالات

پاسخنامه

فصل اول..... ۱۴۱
فصل سوم..... ۱۵۴
فصل هفتم..... ۱۶۰
فصل چهاردهم..... ۱۶۵
فصل پانزدهم..... ۱۷۰
فصل شانزدهم..... ۱۷۴
فصل هفدهم..... ۱۸۱
فصل هجدهم..... ۱۸۶
فصل بیستم..... ۱۹۲
فصل بیست و یکم..... ۱۹۷
فصل بیست و سوم..... ۲۰۳
فصل بیست و پنجم..... ۲۰۷
فصل بیست و ششم..... ۲۱۱
فصل سی و ششم..... ۲۱۷
فصل سی و هفتم..... ۲۱۱
فصل سی و چهارم..... ۲۲۷
فصل سی و پنجم..... ۲۳۲
فصل چهل و یکم..... ۲۳۶
فصل چهل و دوم..... ۲۳۹
فصل چهل و چهارم..... ۲۴۳
فصل چهل و پنجم..... ۲۴۶
فصل چهل و ششم..... ۲۵۱
فصل پنجاه و دوم..... ۲۶۱

فصل اول..... ۵

فصل سوم..... ۱۸

فصل هفتم..... ۲۳

فصل چهاردهم..... ۲۹

فصل پانزدهم..... ۳۴

فصل شانزده..... ۳۹

فصل هفدهم..... ۴۷

فصل هجدهم..... ۵۲

فصل بیستم..... ۵۹

فصل بیست و یکم..... ۶۰

فصل بیست و سوم..... ۶۱

فصل بیست و پنجم..... ۷۵

فصل بیست و نهم..... ۷۹

فصل سی و یکم..... ۸۵

فصل سی و سوم..... ۹۰

فصل سی و چهارم..... ۹۸

فصل سی و پنجم..... ۱۰۳

فصل چهل و یکم..... ۱۰۶

فصل چهل و دوم..... ۱۱۰

فصل چهل و چهارم..... ۱۱۳

فصل چهل و پنجم..... ۱۱۶

فصل چهل و ششم..... ۱۲۱

فصل پنجاه و دوم..... ۱۳۱