

پروتز پارسیل متحرک مکراکن ۲۰۱۱

(ویرایش دوازدهم)

نویسندگان :

Alan B. Carr
David T. Brown

مترجمین :

دکتر مهران نوربخش

استادیار و رئیس بخش پروتزهای ثابت و ایمپلنت
دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی

دکتر ساحل مقتدرنژاد

استادیار بخش پروتزهای ثابت و ایمپلنت
دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی

سرشناسه	: کار، آلن بی. Carr, Alan B
عنوان و نام پدیدآور	: پروتز پارسیل متحرک مک کراکن ۲۰۱۱ / [آلن بی کار، دیوید تی براون]، مترجمین مهران نوربخش، ساحل مقتدرنژاد. تهران: شایان نمودار، ۱۳۹۰.
مشخصات نشر	: ۳۳۲ ص: مصور.
مشخصات ظاهری	: شابک 978-964-237-081-8
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: عنوان اصلی: McCracken's removable partial prosthodontics, 12th. ed, 2010.
یادداشت	: در ویراست های قبل ویلیام مکراکن سرشناسه بوده است.
یادداشت	: عنوان دیگر: پروتز پارسیل متحرک مک کراکن.
عنوان دیگر	: دندان مصنوعی ناقص متحرک
موضوع	: دندان مصنوعی ناقص متحرک
شناسه افزوده	: براون، دیوید تی
شناسه افزوده	: Brown, David T
شناسه افزوده	: نوربخش، مهران. - ۱۳۲۶ - مترجم
شناسه افزوده	: مقتدرنژاد، ساحل. - ۱۳۵۱ - مترجم
شناسه افزوده	: مکراکن، ویلیام. - ۱۹۱۵ - م. پروتز پارسیل متحرک
رده بندی کنگره	: ۴۷۱۳۹۰ ب ۴۷ م / ۶۶۵ RK
رده بندی دیویی	: ۶۱۷/۶۹۲
شماره کتاب شناسی ملی	: ۲۴۱۲۷۳۲

نام کتاب: پروتز پارسیل متحرک مک کراکن ۲۰۱۱

مترجمین: دکتر مهران نوربخش، دکتر ساحل مقتدرنژاد

ناشر: انتشارات شایان نمودار (عضو انجمن فرهنگ نشر ایران کتاب دانشگاهی)

مدیر تولید: لیدا عدالتی

حروفچینی و صفحه آرایی: انتشارات سانشی

شمارگان: ۳۰۰۰

نوبت چاپ: اول

تاریخ چاپ: زمستان ۱۳۹۰

طرح جلد: آتلیه طراحی شایان نمودار (مریم خزعلی)

قیمت: ۲۹۰۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۲۳۷-۰۸۱-۸



انتشارات شایان نمودار

تهران/ میدان فاطمی/ خیابان چهلستون/ خیابان بو علی سینای شرقی/ شماره ۳۷/ بلوک B/ طبقه همکف

تلفن: ۸۸۹۵۱۳۶۲ (خط ۴)

دفتر فروش شماره ۲: تهران/ امیرآباد شمالی/ روبروی بیمارستان قلب/ خ شهید کیومرث شکرالله/ پلاک ۱۰۰/ طبقه همکف

تلفن: ۸۸۰۲۳۸۱۲

(این اثر، مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۳۸ است، هر کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف (ناشر) نشر یا پخش یا عرضه کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت)

به نام خداوند جان و خرد

در سال ۱۳۶۹ برای اولین بار و پس از تأسیس دانشگاه در ایران (۱۳۱۳) کتاب جامعی تحت عنوان "پروتز پارسیل" که اقتباس از کتاب مکراکن بود توسط دکتر مهران نوربخش به جامعه علمی ایران عرضه گردید. در آن سال‌ها این حرکت علمی به تازگی آغاز شده بود و کتاب‌های محدودی به صورت ترجمه و یا تألیف عرضه می‌گردیدند. این موج فرهنگی، دانشجویان دانشکده‌های دندانپزشکی را از جزوه‌های درسی به سوی کتاب‌های مرجع علمی اعم از ترجمه و یا افسست سوق داد. این یک انفجار فرهنگی بود که سبب تحول و دگرگونی آموزش دندانپزشکی (و سایر علوم) گردید. این موج همچنان ادامه دارد و دانش دندانپزشکی را سرزنده و شاداب نگاه می‌دارد. ولی باید یادآوری نمود که در سال‌های بسیار دور اساتید برجسته‌ای همچون آقای دکتر دامنش و دکتر نیکزاد جاوید کتاب‌های ارزشمندی را در زمینه پروتز به جامعه علمی عرضه نمودند.

اولین چاپ کتاب پروتز پارسیل متحرک مکراکن در سال‌های ۱۹۶۰ عرضه گردید و پس از ۱۲ بار تجدید نظر آخرین چاپ آن در سال ۲۰۱۱ منتشر گردید که ترجمه آن به تمامی جامعه دندانپزشکی ایران و به ویژه دانشجویان دندانپزشکی تقدیم می‌گردد. ترجمه این کتاب کار آسانی نبوده و طبعاً عاری از خطا نمی‌باشد. از آن جایی که این کتاب تمام مفاهیم و مبانی پروتز پارسیل را مطرح می‌نماید برای دانشجویانی که برای اولین بار با این مفاهیم آشنا می‌شوند مشکل خواهد بود که مطالب پایه را از سایر مطالب پیچیده‌تر تفکیک نمایند و به اعتقاد ما ابتدا باید اسکلتی از مبانی پروتز پارسیل در ذهن دانشجویان شکل بگیرد و آنگاه به تکمیل و طراحی داخلی آن پرداخته شود. این برعهده اساتید محترم است که در هنگام تدریس از پیچیدگی مطالب بکاهند تا دانشجویان به راستی مفاهیم پروتز پارسیل را بیاموزند و در هنگام درمان بیماران به نحو مؤثری آن را پیاده نمایند.

در تحقیق گسترده‌ای که در سال ۲۰۰۲ منتشر گردید ۶۵٪ پروتزهای پارسیل جمعیت بالغ آمریکا فاقد ثبات بودند. درباره این که چه تعداد از پروتزهای پارسیل فاقد گیر و ثبات لازم هستند و یا حرکت‌های چرخشی دارند و یا اساساً توسط بیماران مورد استفاده قرار نمی‌گیرند آمار دقیقی وجود ندارد. مهمتر از آن مشخص نیست چند درصد دندان‌های پایه کشیده می‌شوند و دندان‌های مصنوعی جدیدی به آن اضافه می‌گردد و یا پروتز پارسیل جدیدی ساخته می‌شود. در هر حال به نظر نمی‌رسد آمار ایران بهتر از آمار ارائه شده باشد و قاعدتاً باید سرچشمه مشکل را در نحوه آموزش دانشکده‌های دندانپزشکی سراسر جهان جستجو کرد. روند تخریب دندان‌های پایه و توسعه پروتز پارسیل ما را به اینجا می‌رساند که بگوییم:

ای پارسیل کوچولو ... غصه نخور ... تو هم بزرگ شده و به دست دندان تبدیل خواهی شد!

از خانم شیوا الوندی‌فر دانشجوی سال آخر دندانپزشکی که زحمت غلطگیری و تصحیح کتاب را متقبل شدند بی‌نهایت سپاسگزاریم.

در خاتمه ضروری است از کلیه همکاران انتشارات شایان نمودار و به ویژه مدیریت محترم، جناب آقای مهندس جعفر خزعلی که تأخیر در ارائه متن ترجمه شده را به خاطر حساسیت اینجانبان با سعه صدر پذیرا بوده‌اند سپاسگزاری نماییم.

فهرست مندرجات

بخش ۱	ملاحظات عمومی / طرح درمان	۷
فصل ۱	اپیدمیولوژی، فیزیولوژی و واژه‌شناسی بی‌دندانی پارسیل	۹
فصل ۲	ملاحظات در بی‌دندانی‌های پارسیل	۱۴
فصل ۳	طبقه‌بندی قوس‌های بی‌دندانی پارسیل	۲۰
فصل ۴	بیومکانیک پروتز پارسیل متحرک	۲۵
فصل ۵	اتصال دهنده‌های اصلی و فرعی	۳۳
فصل ۶	رست و جایگاه رست	۶۰
فصل ۷	نگهدارنده‌های مستقیم	۷۰
فصل ۸	نگهدارنده غیر مستقیم	۹۸
فصل ۹	ملاحظات بیس دنچر	۱۰۵
فصل ۱۰	اصول طراحی در پروتز پارسیل	۱۱۷
فصل ۱۱	سوروی کردن	۱۳۲
بخش ۲	کلینیکی و لابراتواری	۱۴۹
فصل ۱۲	تشخیص و طرح درمان	۱۵۰
فصل ۱۳	آماده‌سازی دهان برای پروتز پارسیل	۱۷۸
فصل ۱۴	آماده‌سازی دندان‌های پایه	۱۹۵
فصل ۱۵	مواد و روش‌های قالب‌گیری در پروتز پارسیل متحرک	۲۰۸
فصل ۱۶	سپورت برای بیس پروتزهای پارسیل انتهای آزاد	۲۱۹
فصل ۱۷	روابط اکلوژالی در پروتز پارسیل	۲۳۰

فصل ۱۸	مراحل لابراتواری	۲۴۰
فصل ۱۹	دستور کار لابراتواری	۲۶۵
فصل ۲۰	تحويل پروتز به بیمار، تنظیم و سرویس های بعدی پروتز پارسیل	۲۶۹

بخش ۳	نگهداری و مراقبت های پس از تحويل پروتز	۲۷۷
فصل ۲۱	ریلین و تعویض بیس پروتز پارسیل	۲۷۸
فصل ۲۲	ترمیم و اضافه کردن به پروتز پارسیل	۲۸۳
فصل ۲۳	پروتزهای پارسیل موقتی	۲۸۹
فصل ۲۴	ملاحظات دنچر پارسیل متحرک در پروتزهای فکی صورتی	۲۹۴
فصل ۲۵	ملاحظات استفاده از ایمپلنت های دندانی به همراه دنچرهای پارسیل متحرک	۳۱۳

Glossary	۳۲۱
واژه نامه	۳۲۵