
فهرست

۱	مقدمه	۱
۲	۱-۱ درباره کتاب	۲
۳	۲-۱ مستندات ارجاعی	۳
۳	۳-۱ وسایل مورد استفاده	۳
۴	۴-۱ مواد مورد استفاده	۴
۵	۲ زیبایی	۵
۶	۱-۲ کلیات	۶
۱۰	۲-۲ نتایج دراز مدت	۱۰
۱۰	۳-۲ خلاصه	۱۰
۱۳	۳ شکست‌های احتمالی	۱۳
۱۴	۱-۳ کراون‌های بسیار بلند	۱۴
۱۴	۲-۳ بافت اسکار	۱۴
۱۶	۳-۳ نبود پاپیلا	۱۶
۱۸	۴-۳ نقص در حجم بافت باکالی	۱۸
۱۸	۵-۳ مواد دندان‌ی عامل بد رنگی بافت نرم	۱۸
۲۰	۶-۳ خلاصه	۲۰
۲۲	۴ اصول بیولوژیک	۲۲
۲۳	۱-۴ مقدمه	۲۳
۲۵	۲-۴ پاپیلای بین ایمپلنت و دندان طبیعی	۲۵
۳۵	۳-۴ پاپیلای بین دو ایمپلنت	۳۵
۳۹	۴-۴ سطح باکال	۳۹
۵۳	۵-۴ محل اتصال ایمپلنت-اباتمنت	۵۳

۶-۴ محدودیت‌های درمان ۵۸

۷-۴ خلاصه ۵۹

۵ اصول طرح درمان ۶۰

۱-۵ کلیات ۶۱

۲-۵ تاریخچه دندان پزشکی ۶۱

۳-۵ معاینات بالینی ۶۲

۴-۵ داده‌های رادیوگرافیک ۶۲

۵-۵ ملاحظات ۶۵

۶-۵ خلاصه ۶۷

۶ طرح درمان پروتزی: درمان‌های جایگزین ایمپلنت ۶۸

۱-۶ کلیات ۶۹

۲-۶ جایگزینی تک دندان ۷۰

۳-۶ جایگزینی دو دندان ۷۴

۴-۶ جایگزینی بی‌دندانی وسیع ۷۵

۵-۶ خلاصه ۷۸

۷ راهکارهای پروتزی برای جبران کمبود بافت ۷۹

۱-۷ کلیات ۸۰

۲-۷ نقص عمودی بافت ۸۰

۳-۷ نقص پاپیلا ۸۳

۴-۷ نقص افقی بافت ۸۸

۵-۷ جبران نقص در پشتیبانی لب ۹۰

۶-۷ خلاصه ۹۲

۸ ارزیابی اولیه ۹۴

۱-۸ کلیات ۹۵

۲-۸ خط لب ۹۷

۳-۸ شکل ریبج فکی ۱۰۱

۴-۸ شکل دندان ۱۰۳

۵-۸	موقعیت دندان	۱۰۶
۶-۸	دندان‌های مجاور	۱۱۰
۷-۸	بافت نرم	۱۱۳
۸-۸	استخوان در دسترس	۱۲۷
۹-۸	پهنای فضای بی‌دندانی	۱۴۱
۱۰-۸	عملکرد **/*	۱۴۵
۱۱-۸	اکلوژن *	۱۴۵
۱۲-۸	طرح درمان بر مبنای داده‌های اولیه	۱۴۸
۱۳-۸	نمونه بالینی	۱۴۹
۱۴-۸	خلاصه	۱۵۳

۹ کشیدن دندان

۱-۹	کلیات	۱۵۵
۲-۹	تحلیل پاپیلای دندان مجاور	۱۵۸
۳-۹	حفظ پاپیلا در دندان مجاور	۱۶۰
۴-۹	پشتیبانی بافت نرم باکال	۱۶۵
۵-۹	حفظ پاپیلا در زمان کشیدن دو دندان مجاور هم	۱۶۵
۶-۹	درمان‌های حفظ ریح	۱۶۸
۷-۹	تلاش نکردن برای حفظ مصنوعی شکل ریح	۱۷۹
۸-۹	خلاصه	۱۸۱

۱۰ موقعیت ایمپلنت

۱-۱۰	کلیات	۱۸۳
۲-۱۰	موقعیت باکو لینگوال	۱۸۴
۳-۱۰	زاویه اغزیال	۱۹۱
۴-۱۰	موقعیت مزو دیستالی	۱۹۵
۵-۱۰	تراز اپیکوکروئال	۲۰۱
۶-۱۰	موقعیت ایمپلنت مطلوب	۲۰۷
۷-۱۰	اثر موقعیت ایمپلنت بر درمان‌های پروتزی	۲۰۹
۸-۱۰	تعداد ایمپلنت	۲۱۲
۹-۱۰	نمونه بالینی	۲۱۸

۱۰-۱۰ پیامدهای موقعیت نامناسب ایمپلنت	۲۲۰
۱۱-۱۰ راهنمای جراحی	۲۲۲
۱۲-۱۰ خلاصه	۲۲۶

۱۱ جاگذاری ایمپلنت فوری ۲۲۷

۱-۱۱ اشتباه‌های متداول	۲۲۸
۲-۱۱ تاثیرات آموزش	۲۳۶
۳-۱۱ روش‌های جبران کمبود بافت	۲۵۶
۴-۱۱ ساخت پروتز موقت	۲۸۴
۵-۱۱ خلاصه	۲۹۱

۱۲ ایمپلنت همزمان با بازسازی هدایت شده استخوان GBR ۲۹۳

۱-۱۲ فلسفه بیولوژیک	۲۹۴
۲-۱۲ فلسفه زیبایی	۲۹۶
۳-۱۲ نتایج درازمدت	۳۰۵
۴-۱۲ روش جراحی	۳۰۹
۵-۱۲ شکست	۴۵۵
۶-۱۲ خلاصه	۴۶۳

۱۳ درمان‌های ایمپلنتی دو مرحله‌ای ۴۸۳

۱-۱۳ بازسازی ریج قبل از قرار دادن ایمپلنت-کلیات	۴۸۴
۲-۱۳ بازسازی استخوان با غشا و زانو گرفت	۴۸۴
۳-۱۳ بازسازی استخوانی به کمک بلوک استخوانی اتوژن	۴۹۰
۴-۱۳ بازسازی استخوان با بلوک اتوژن به همراه غشا	۴۹۲
۵-۱۳ بازسازی استخوان با پیوند استخوان اتوژن، زانوگرفت و غشای محافظ	۴۹۴
۶-۱۳ خلاصه	۵۱۷

۱۴ پیوند بافت نرم ۵۱۸

۱-۱۴ کلیات	۵۱۹
۲-۱۴ اعمال جراحی	۵۳۳
۳-۱۴ محدودیت در اجرا	۵۷۵

۵۷۹.....	۴-۱۴ اشتباه‌های رایج
۵۸۱.....	۵-۱۴ تکنیک پیوند اینله Inlay graft
۵۸۳.....	۶-۱۴ خلاصه

۱۵ جراحی مرحله دوم..... ۵۸۴

۵۸۵.....	۱-۱۵ برش با حفظ پاپیلا
۵۸۷.....	۲-۱۵ با بلند کردن فلپ
۵۸۹.....	۳-۱۵ با برش دالبری (scalloped incision)
۵۹۱.....	۴-۱۵ تکنیک پانچ محدود (Limited punch)
۶۰۷.....	۵-۱۵ خلاصه

۱۶ جراحی مرحله دوم ایمپلنت با پیوند همزمان بافت نرم..... ۶۰۸

۶۰۹.....	۱-۱۶ با یک برش افقی
۶۱۱.....	۲-۱۶ با آزاد سازی و متحرک سازی فلپ
۶۱۳.....	۳-۱۶ فلپ پیچشی Roll flap
۶۱۷.....	۴-۱۶ تکنیک Tunnel (Envelope)
۶۱۹.....	۵-۱۶ پیوند اینله
۶۴۷.....	۶-۱۶ خلاصه

۱۷ پروتز موقت..... ۶۴۸

۶۴۹.....	۱-۱۷ نیازها
۶۵۱.....	۲-۱۷ ترمیم موقت ایده‌آل
۶۵۵.....	۳-۱۷ خلاصه

۱۸ درمان‌های پروتزی..... ۶۵۶

۶۵۷.....	۱-۱۸ کلیات
۶۵۹.....	۲-۱۸ سمان شونده یا پیچ شونده
۶۶۵.....	۳-۱۸ فرم دادن بافت نرم با استفاده از Suprastructure
۷۲۳.....	۴-۱۸ قالب‌گیری نهایی suprastructure دو تکه ای
۷۳۱.....	۵-۱۸ کران‌های دو تکه
۷۶۰.....	۶-۱۸ کران یک تکه

۷۶۳	۷-۱۸ بریج یک تکه
۷۶۷	۸-۱۸ Retainer برای دندان طبیعی
۷۶۹	۹-۱۸ خلاصه
۷۷۰	۱۹ خلاصه: درمان مرحله به مرحله ۶ مورد بالینی
۷۷۱	۱-۱۹ جاگذاری ایمپلنت فوری
۷۸۱	۲-۱۹ ایمپلنت تک همراه با بازسازی استخوان
۷۹۱	۳-۱۹ دو ایمپلنت همراه با بازسازی استخوان
۷۹۹	۴-۱۹ بازسازی استخوان پیش از جاگذاری ایمپلنت تک
۸۰۷	۵-۱۹ بازسازی استخوان پیش از جاگذاری دو ایمپلنت
۸۱۷	۶-۱۹ یک مورد پیچیده