



مرواری بر پروتکل‌های بارگذاری فوری و زود هنگام در ایمپلنت‌های دندانی

منصور ریسمانچیان^۱، نیلوفر خدائیان^{*۲}، ابراهیم عطایی^۳

۱- دانشیار گروه پرتوزهای دندانی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

۲- استادیار گروه پرتوزهای دندانی، دانشگاه علوم پزشکی یزد

۳- استادیار گروه ترمیمی و زیبایی، دانشگاه علوم پزشکی یزد

تاریخ پذیرش: ۱۳۸۹/۵/۱۰

تاریخ دریافت: ۱۳۸۸/۱۱/۷

چکیده

مقدمه: نظریه درمان بیماران بی‌دندان توسط ایمپلنت‌های اسٹواینترگر، اولین بار در دهه ۱۹۶۰ معرفی شد. برای به حداقل رساندن احتمال شکست ایمپلنت‌ها توصیه شده بود که ایمپلنت‌ها را حین دوره ترمیم دور از بارگذاری (Loading) نگهداریم. اخیراً مطالعات روی اینتگریشن (Integration) سریع تر و دوره ترمیم کوتاه‌تر قبل از قرار گیری رستوریشن متمرکز شده است و پروتکل‌های مختلف بارگذاری (بارگذاری فوری، بارگذاری زود هنگام) به خوبی با اصول بیولوژیک اینتگریشن ایمپلنت قابل تفسیر می‌باشد. هر یک از انواع مختلف بارگذاری نیازمند ملزمات خاصی می‌باشد و ریسک فاکتورهای خاصی هم برای انواع متفاوت بارگذاری وجود دارد.

اهداف: در این مقاله به مرور انواع متفاوت بارگذاری و ملاحظات جراحی و پرتوزی دخیل در آنها می‌پردازیم.

واژه‌های کلیدی: ایمپلنت‌های دندانی- بارگذاری زود هنگام- بارگذاری فوری