

**9th International Conference on
Health, Treatment and Health Promotion**



بررسی و معرفی کشورهای فعال در حوزه ساخت ایمپلنت دندان و انواع برندهای تولید شده در هر یک از این کشورها

امیر قلمبر دزفولی

کارشناسی ارشد مهندسی شیمی - شرکت درین کاشت مانا
تهران - ایران

بیژن محمدی*

دانشیار دانشکده مهندسی مکانیک - دانشگاه علم و صنعت ایران
تهران - ایران

علی عسگر ملک التجاری

دندانپزشک - شرکت درین کاشت مانا
تهران - ایران

احسان عنبرزاده

دانشجوی مقطع دکتری مهندسی مکانیک - دانشگاه علم صنعت ایران
تهران - ایران

چکیده

انتخاب ایمپلنت دندان با توجه به تنوع این محصول در بازار، کار چندان آسانی نیست. امروزه برندهای مختلفی در زمینه ایمپلنت دندان وجود دارد. این برندها از نظر ویژگی‌های متفاوتی همچون: هزینه، کیفیت و کشور سازنده و غیره با یکدیگر اختلاف دارند و برای هر بیمار این انتخاب بسته به شرایط هر نفر می‌تواند تفاوت داشته باشد. ایمپلنت‌هایی که در کشور ایران بیشتر مورد استفاده می‌باشند، ایمپلنت‌های کره‌ای، اروپایی و آمریکایی هستند. اینکه یک ایمپلنت، اروپایی باشد، لزوماً به این معنا نیست که کیفیت بهتری نسبت به ایمپلنت کره‌ای دارد. زیرا هر کدام از این شاخه‌ها شامل چندین شرکت و برند مختلف در زمینه ایمپلنت می‌باشند که همان‌ها نیز از لحاظ قیمت و کیفیت با یکدیگر تفاوت دارند. با توجه به هدف این پژوهش، به بررسی مطالعات انجام گرفته در ایمپلنت دندان از نگاه بررسی کشورهای سازنده ایمپلنت دندان و انواع برندهای ساخته شده توسط این کشورها پرداخته شده است. همان طور که مشاهده می‌شود کشور آمریکا، کره جنوبی، سوئیس و آلمان از سرآمدترین کشورها در حوزه ساخت ایمپلنت دندان می‌باشند و کشور ایران نیز از کشورهایی است که تازه در این عرصه شروع به فعالیت کره است و با تولید برند 3A شروع به اولین برندهای ساخت تولید ایران شده است.

واژگان کلیدی: پروتز ایمپلنت دندان، برندهای ایمپلنت دندان، کشورهای سازنده ایمپلنت دندان