

دانلود کاتالوگ DRI



دانلود کاتالوگ کاول مدی



دانلود کاتالوگ اسکرنلانکا



بررسی ایمپلنت های کوتاه و درصد موفقیت آن‌ها

بررسی جدیدترین مطالعات و پژوهش‌ها در مورد ایمپلنت‌های کوتاه و درصد موفقیت آن‌ها در درمان بی‌دندانی و خلاصه‌ای از ۲۰ مقاله منتشر شده در سال‌های ۲۰۱۰ تا ۲۰۲۳ در مورد ایمپلنت‌های کوتاه. (ص ۴)

نوزده برنامه علمی در یکسال

گزارش آقای علیرضا رکن مدیرعامل شرکت هنگام دندان، شرح فعالیت و برگزاری نوزده برنامه علمی در کشور.

شرکت هنگام دندان و اهداف آن

شرح فعالیت های هنگام دندان از سال ۱۳۶۷ تاکنون توسط آقای مهندس علیرضا رکن .



اولین سمپوزیوم بین المللی ایمپلنت DRI در روسیه

اولین برند ایمپلنت تولید داخل که موفق به برگزاری سمپوزیوم علمی خارج از ایران شد . سمپوزیوم بین المللی دی آر آی در تیرماه ۱۴۰۳ در شهر مسکو با حضور دندانپزشکان و سخنرانان برجسته بین المللی برگزار گردید .



حضور سفیر جمهوری اسلامی ایران در سمپوزیوم روسیه

آقای دکتر جلالی سفیر جمهوری اسلامی ایران در مسکو در سمپوزیوم بین المللی دی آر آی حضور پیدا کردند . وی به اهمیت برگزاری چنین برنامه ها و افزایش سهم مارکت ایران در کشورها اطراف پرداختند . (ص ۱۰)

تولید ملی

آغاز مسیری تازه و کسب تجربه های جدید با چالش های صنعت



واردات محصولات هنگام دندان

داستان واردات برندهایی همچون دایناهلند تا نوبل بایوکر آمریکا و کاول مدی کره

چرا کاول مدی؟ Cowellmedi



اولین ایمپلنت کره جنوبی با برند کاول مدی توسط شرکت هنگام دندان به کشور عرضه شد. این برند با مزایا و قابلیت‌های ویژه خود، تحولی در زمینه دندانپزشکی ایجاد کرده است.

شرکت هنگام دندان و اهداف آن



شرکت هنگام دندان اولین واردکننده ایمپلنت‌های دندان از سال 1368 تاکنون، همواره مسیر خود را بر پایه بهبود تدریجی و ترویج دانش و علم روز ایمپلنت بنا نهاده و سعی داشته تا با تحلیل رفتار مصرف‌کننده و نیاز مراجعین، درمان ایمپلنت را به گونه‌ای که برای تمامی مردم جامعه و کشور عزیزمان ایران در دسترس باشد، فراهم سازد. از این رو با برگزاری سمینارهای بزرگ و دوره‌های آموزشی متعدد در مقاطع مختلف در سطوح مبتدی تا پیشرفته درمان ایمپلنت در این راستا به رسالت علمی خود متعهد بماند و آن را در کنار بعد تجاری آن در 35 سال گذشته قرار دهد و نسبت به آن پایبند بماند.



cowellmedi

DYNA®

dyna



DRI

در طول مدت فعالیت این مجموعه ابتدا با کشف برند نوبل بایوکر آمریکا (برانمارک) حدود 20 سال را به واردات و پخش محصولات آن پرداخت و پس از آن برندهای دیگری همچون برند (داینا هلند) و (کاول مدی کره جنوبی) را که از برندهای با کیفیت جهان بوده است را وارد کرده و به صورت تخصصی بر روی آن فعالیت کرده است.

پس از گذشت سال‌ها فعالیت با این برندها، افزایش فشارهای اقتصادی و تحریم‌های متعدد و مختلف مدیران این شرکت که تا به آن روز تجارب بین المللی مختلف و متعددی را کسب کرده بودند تصمیم بر اجراء طرح تولید ملی ایمپلنت های دندان گرفتند.

در سال 1390 و با حضور تشکل‌های علمی تحت نظر مرکز تحقیقات، **دانشگاه تهران** و طیف وسیعی از تولیدکنندگان و اساتید دانشگاهی، این طرح و ایده شکل واقعیت به خود گرفت. در نهایت، پس از 10 سال تحقیق، کار علمی گروهی، جمع‌آوری مطالب علمی و بهره‌گیری از تجهیزات تخصصی، این پروژه در سال 1400 به ثمر نشست. پس از گذراندن مراحل متعدد تحت نظر وزارت بهداشت و درمان، تولید ایمپلنت‌های دندانی با نام تجاری **دی آر آی** با اهداف و استراتژی‌های ویژه، به سبد کالایی محصولات شرکت هنگام دندان اضافه گردید.



در سال 1400 با توجه به پشتیبانی و با حمایت تشکل‌های فردی و گروهی دندانپزشکان از برند دی آر آی این نتیجه حاصل شد که این محصول بتواند به تولید وسیع برسد و درمان ایمپلنت برای **تمامی اقشار جامعه**، بیش از پیش در دسترس قرار گیرد.

اما تلاش شرکت هنگام دندان بدین نقطه محدود نشد. پس از چندسال تلاش فشرده و با برنامه ریزی‌های متعدد و دقیق در راستای گسترش علم جدید و همینطور افزایش آگاهی و سطح اطلاعات دندانپزشکان و البته با در نظر داشتن شعاری که سرلوحه فعالیت بود:

(از شمال تا جنوب، از شرق تا غرب کشور همه اقشار باید به درمان ایمپلنت دسترسی داشته باشند) **نوزده برنامه علمی در سال گذشته**، سال (1402) توسط هنگام دندان برگزار شد.

اما گذر از این مسیر تنها با فعالیت شرکت هنگام دندان امکان پذیر نبود. حضور غیور مردان دانشمند این سرزمین و از خود گذشتگی‌های بزرگ علمی و همینطور سخاوت آنان جدیدترین مطالب علمی با بررسی خروجی‌های بیش از **150 هزار ایمپلنت تولید داخل** استفاده شده در دهان، به بیش از 6500 دندانپزشک در سراسر کشور عزیزمان منتقل شد.

تحقیق و توسعه *Research & Develop*



تجربه و بررسی برندهای شناخته شده دنیا نشان داد که آنها بخش عمده ای از درآمد خود را **صرف تحقیق**، **بهبود و گسترش** محصولات خود می کنند. از این رو دی آر آی نیز با بهره گیری از اساتید به نام و صاحب سبک دارای مقاله با تجربیان بین المللی متعدد را به صورت ثابت با افتخار در تیم خود نگاه داشته تا به طور مستمر تمامی محصولات همواره در آزمایشگاه های تخصصی بررسی و با برندهای درجه یک دنیا در بخش تحقیق و توسعه این شرکت مقایسه و مورد ارزیابی قرار گیرد.



شاید یکی از دلایلی که امروز دی آر آی می تواند با افتخار از محصولات خود بگوید، **حضور تیمی علمی**، **تحقیقات تخصصی گسترده و بیشمار**، **همکاری با دانشگاه های مطرح کشور** که پایه گذار و بازوی علمی در ترویج محصولات دانش بنیان هستند، باشد.

برند دی آر آی طرح های تحقیقاتی بیشماری را با دانشگاه فردوسی مشهد در دو بخش **پریووفک و صورت** و دانشگاه آزاد تهران آغاز کرد که گزارش ها و مقالات آن تا به انتهای سال 1403 منتشر شد.



Cowellmedi

کاوول مدی کره جنوبی، شرکتی پیشرو در حوزه ایمپلنت‌های دندانی است که حدود 31 سال پیش به عنوان نخستین تولیدکننده ایمپلنت دندانی در کره جنوبی آغاز به کار کرد و تحت نظر **پروفسور کیم** تأسیس شد. پروفسور کیم از نوابغ دندان پزشکی و پزشکی است که با توسعه محصولات بی نظیر، مانند **ایجاد سطح آب دوست بر روی فیکسچر بدون نیاز به بسته بندی محلول گونه، فاکتورهای رشد انسانی (BMP2) و اضافه کردن آسپرین به سطح فیکسچر**، باعث کاهش درد بیمار در حین جراحی و جلوگیری از پری ایمپلنتایتیس شده است.



یکی از ویژگی‌های برجسته این کمپانی، تولید ایمپلنت‌های کوتاه (شُرت) است که تنها برندهای معتبر جهانی توانایی تولید آن‌ها را دارند. تصویر روبه رو نشان‌دهنده درصد موفقیت کیس شورت ایمپلنت بعد از 10 سال می‌باشد.

داشتن کارخانه تولیدی در ایالات متحده آمریکا و دسترسی به **تیتانیوم‌های با کیفیت**، این امکان را فراهم کرده است که ایمپلنت‌های سایز 3.5 میلی‌متری تولید کاوول مدی در دسته ایمپلنت‌های رگولار و با هگ‌ز 2.5 میلی‌متر قرار بگیرند. تا کنون **هیچ گزارشی از شکست این ایمپلنت‌ها به ثبت نرسیده است**، که این امر نشان‌دهنده کیفیت و دقت بالای تولیدات این کمپانی می‌باشد.

این موفقیت‌ها تنها بخشی از دستاوردهای کاوول مدی است که به عنوان یکی از پیشروان جهانی در زمینه ایمپلنت‌های دندانی شناخته می‌شود. اگر به دنبال محصولات با کیفیت و ماندگار هستید، **ایمپلنت‌های کاوول مدی** یکی از بهترین انتخاب‌ها برای شما خواهند بود.

Short Implant

بررسی ایمپلنت‌های کوتاه و درصد موفقیت آن‌ها در درمان بی‌دندانی

چکیده:

ایمپلنت‌های کوتاه به دلیل خصوصیات منحصر به فردشان برای بیماران با کمبود استخوان و راحتی بیشتر وجود دارند. این مقاله به بررسی جدیدترین مطالعات و پژوهش‌ها در مورد ایمپلنت‌های کوتاه و درصد موفقیت آن‌ها در درمان بی‌دندانی می‌پردازد.

مقدمه:

ایمپلنت‌های دندانی یکی از راه‌حل‌های مؤثر و محبوب برای جایگزینی دندان‌های از دست رفته هستند. یکی از مشکلات اصلی بیماران جهت استفاده از ایمپلنت، کمبود حجم استخوانی می‌باشد. ایمپلنت‌های کوتاه به عنوان یکی از راه‌حل‌های جدید به ویژه برای این بیماران مطرح شده است.

مواد و روش‌ها:

20 مقاله منتشر شده در سال‌های 2010 تا 2023 در مورد ایمپلنت‌های کوتاه مورد بررسی قرار گرفت. معیارهای ورودی شامل مطالعات بالینی و مرور سیستماتیک در مورد موفقیت ایمپلنت‌های کوتاه بود.

یافته‌ها:

مطالعات نشان داده‌اند که ایمپلنت‌های کوتاه با طول کمتر از 8 میلی‌متر دارای درصد موفقیت بالایی (بیش از 90%) در بازه زمانی 5 تا 10 سال پس از کاشت هستند. به‌طور خاص، در بیماران با کمبود حجم استخوانی، میزان موفقیت این ایمپلنت‌ها مشابه ایمپلنت‌های استاندارد است.

بحث:

از جمله موارد موفقیت آمیز ایمپلنت‌های کوتاه می‌توان به کاهش نیاز به جراحی‌های پیوند استخوان و کاهش پیچیدگی جراحی اشاره کرد. همچنین نرخ عوارض جانبی و نیاز به جراحی‌های ترمیمی کم گزارش شده است.

نتیجه‌گیری:

ایمپلنت‌های کوتاه می‌توانند به عنوان یک گزینه موفق و مؤثر در درمان بی‌دندانی به ویژه در بیماران با کمبود استخوان مطرح شوند. پژوهش‌های بیشتر با نمونه‌های بزرگتر و دوره‌های پیگیری طولانی مدت جهت تأیید نتایج لازم می‌باشند.

Digital Dentistry دیجیتال دنتیستری

دیجیتال دنتیستری کمپانی کاوول مدی در بخش جراحی و پروتز با دارا بودن طیف گسترده‌ای از محصولات شامل: کیت جراحی مخصوص، لایبرری کامل پروتزی، اباتمنت‌های لازم و جدیدترین اباتمنت دنیا به نام اس اف آر، این امکان را برای شما فراهم می‌آورد تا با استفاده از این محصولات، درمان‌های پیشرفته و کارآمدتری را برای بیماران خود ارائه دهید. این امکانات به شما کمک می‌کنند تا با استفاده از تجهیزات کامل، درمان‌های دقیق‌تری ارائه کنید.

Surgical Aid Kits کیت‌های کمک جراحی

در بخش زیر می‌توانید کیت‌ها و اقلام مختلف کمکی جراحی و تخصصی کاوول مدی را مشاهده کنید. این محصولات متنوع به شما کمک می‌کنند تا سطح درمان خود را بهبود ببخشید و نتایج بهتری برای بیماران خود به ارمغان بیاورید.



InnoFit® LODESTAR
PLUS KIT

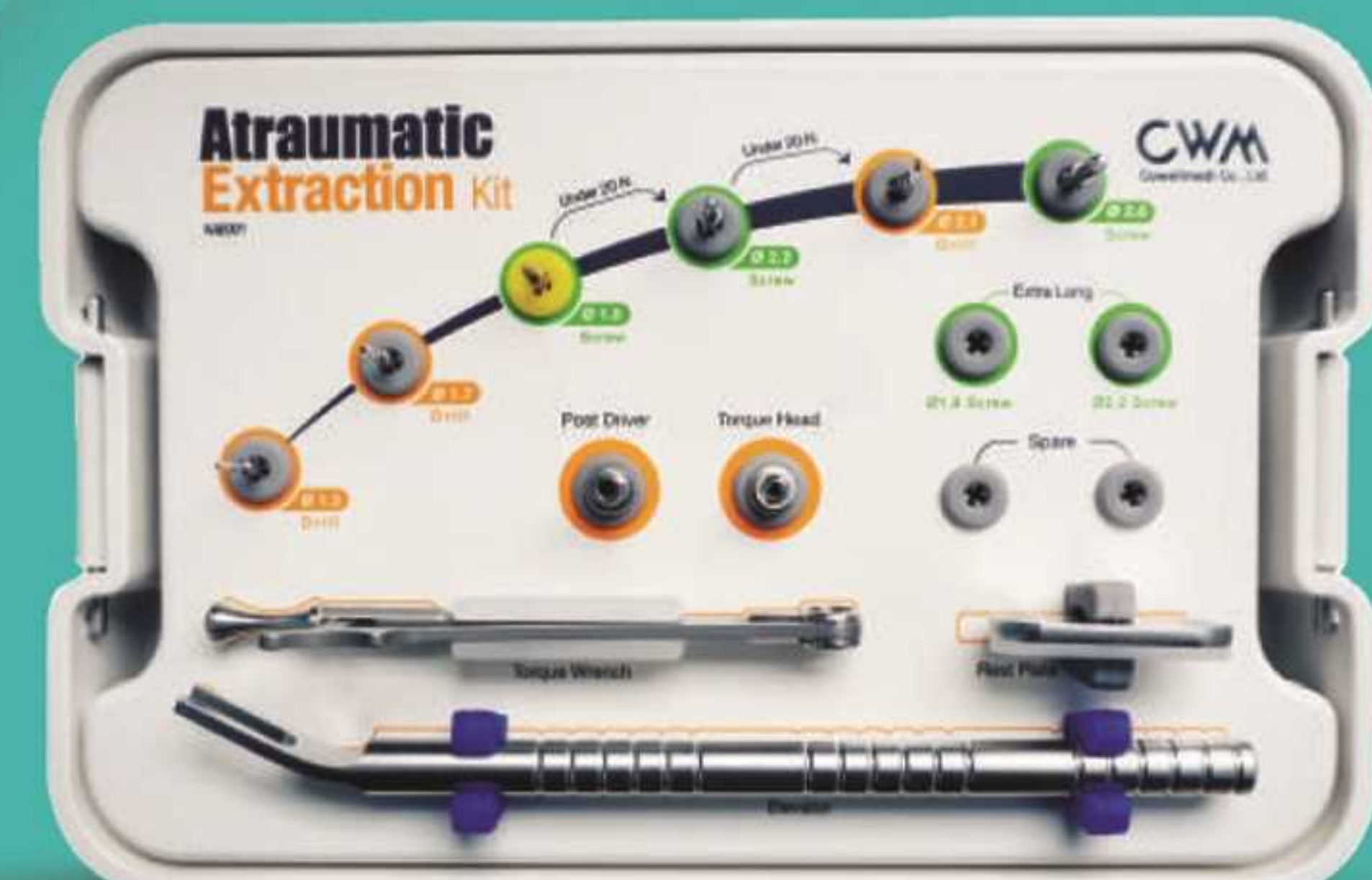


Multi-Functional
Sinus™ Kit

کیت‌های
کمک جراحی



Multi-Functional
Removal™ Kit



ATRAUMATIC
EXTRACTION KIT

bmp2



یکی از محصولات فوق العاده این کمپانی فاکتور های رشد انسانی است که همان باسازی عمودی و افقی استخوان را همزمان به شما میدهد که میزان قابل توجهی استخوان بدون دادن دیفکت مازاد به واسطه انسانی بودن آن در اختیار شما قرار میدهد.

سفر رایگان به دبی

3 سفر رایگان به دبی و شرکت در نمایشگاه ایدک 2025 (19-15 بهمن 1403) برای شرکت در این قرعه کشی تا پایان مهرماه فرصت دارید که اسم و فامیل و شهر محل سکونت و مطب را به سرشماره زیر پیامک کنید.



09014099898

اسکن کنید

Launca Scanner اسکنر لانکا

Launca یکی از تولیدکنندگان برجسته اسکنرهای پیشرفته دندان پزشکی است که راه حل های با کیفیت بالا برای دندان پزشکی دیجیتال ارائه می دهد. یکی از محصولات برتر آنها اسکنر داخل دهانی **Launca DL-206** است. این دستگاه به دلیل **دقت بالا، سرعت و راحتی بیمار** شناخته شده است.



اسکنر داخل دهانی **Launca DL-206** با دقت بالا، سرعت بی نظیر، و راحتی بیمار شناخته شده است. این دستگاه قادر است اسکن کامل قوس دندانی را در کمتر از 30 ثانیه با دقت 10 میکرون انجام دهد. **طراحی سبک و ارگونومیک** آن کمترین ناراحتی را برای بیمار ایجاد می کند. با **دوربین های دوگانه و سنسور RGB**، تصاویر سه بعدی با **وضوح بالا و رنگ واقعی** ثبت می شود. **صفحه لمسی Full HD** آن تجربه ای تعاملی را فراهم می کند و از کاربردهای مختلف دندان پزشکی مانند تاجها، بریجها، ایمپلنتها و ارتودنسی پشتیبانی می کند، همچنین با سیستم های **CAD/CAM** بازسازی دارد.



DL_300



DL_300

مدل وایرلس

این ویژگی های پیشرفته، **Launca DL-206** را به انتخابی عالی برای **حرفه ای های دندان پزشکی** تبدیل می کند که به دنبال افزایش توانایی های تشخیصی و برنامه ریزی درمانی با برداشت های دیجیتال دقیق و کارآمد هستند.

اولین سمپوزیوم بین المللی دی آر آی در روسیه

First DRI International Symposium

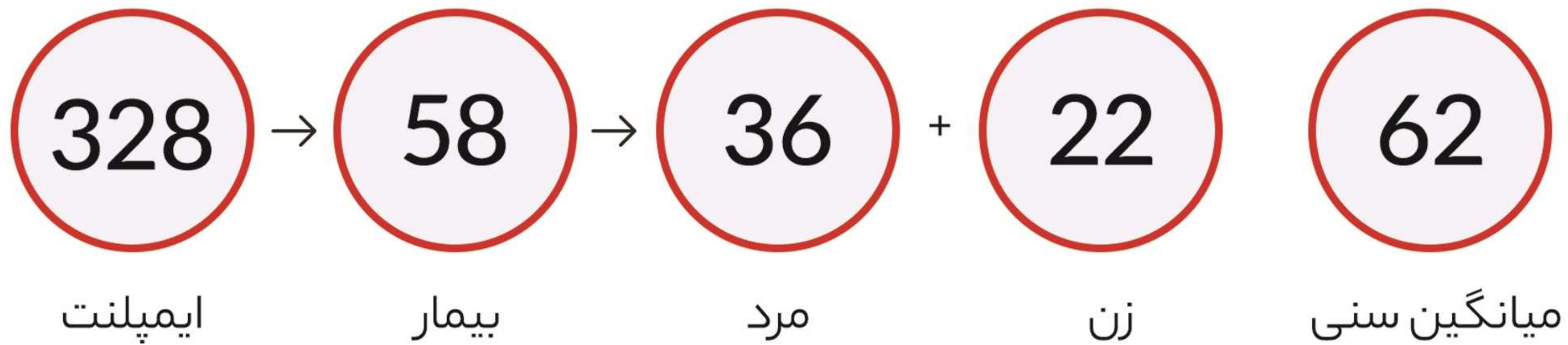
شرکت **هنگام دندان با برند ایمپلنت ایرانی DRI** برای اولین بار به عنوان یک برند سیستم ایمپلنت ایرانی سمپوزیوم علمی ای در خارج از مرزهای کشور، در کشور روسیه، مسکو برگزار کرد. همراهان و مخاطبین شرکت هنگام دندان که از سیستم ایمپلنت DRI استفاده می کنند برخی از میهمانان این سمپوزیوم بودند و برخی دیگر شرکت کنندگان از روسیه در این سمپوزیوم شرکت کرده بودند. سخنرانان این برنامه دندانپزشکان برجسته داخل و خارج کشور بودند. آقای **دکتر امید مقدس** به عنوان دبیر علمی این سمپوزیم و سخنران، **دکتر مهدی جوان** به عنوان سخنران و **دکتر گونزالز** نیز به عنوان سخنران سمپوزیوم حضور پیدا کردند.



در این سمپوزیوم ابتدا آقای **علیرضا رکن** به عنوان مدیرعامل شرکت هنگام دندان با ایراد سخنرانی اولیه مراسم را آغاز و در ادامه حضور **سفیر جمهوری اسلامی ایران** در روسیه به سخنرانی پرداختند .
 برگزاری چنین برنامه هایی در خارج از کشور همیشه سختی ها و چالش های فراوانی داشته و دارد ولی با همراهی تیم هنگام دندان و تلاش های بی وقفه این برنامه با استانداردهای بالایی برگزار شد .
 شرکت کنندگان و همراهان DRI فردای روز سمپوزیوم به مدت 6 روز در مسکو و سنت پترزبورگ مطابق برنامه قبلی تور تفریحی خود را آغاز کردند که لحظات و خاطرات خاص و به یادماندنی ای به جای گذاشت . **بازدید از مکان های دیدنی و تفریحی مسکو و سنت پترزبورگ** بخشی از این تور تفریحی بود .
 شرکت هنگام دندان بنا دارد تا بازهم چنین برنامه هایی را برای همراهان خود برنامه ریزی و اجرا کند که به زودی این برنامه ها را از طریق وب سایت ، اینستاگرام و خبرنامه خود اعلام خواهد کرد . همچنین برای تماشای سایر اخبار این برنامه به اینستاگرام هنگام دندان مراجعه کنید .



گزارش علمی کلینیکی 3 ساله برای ایمپلنت های سیستم DRI



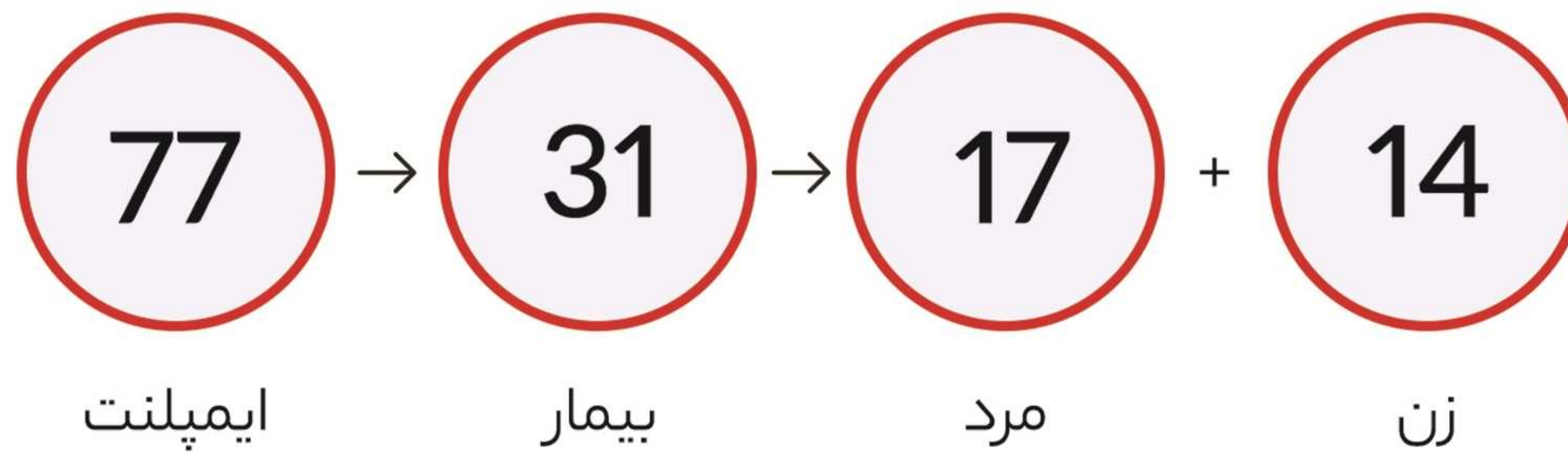
– 86 ایمپلنت در ناحیه زیبایی (26/5 درصد) و 238 ایمپلنت در سایر نواحی (73/5 درصد) ایمپلنت ها به صورت فوری ، early و late کاشته شدند.
– در زمان های صفر، سه، دوازده ، بیست و چهار و سی و شش ماه پس از جراحی رادیو گرافی به عمل آمد.

نتایج:

- 7 ایمپلنت پس از سه سال fail شدند
- 1 ایمپلنت فوری و 6 ایمپلنت late و early شکست خوردند.
- 83 درصد از ایمپلنت ها (289 عدد) کمتر از یک میلیمتر تحلیل استخوان داشتند.
- 16 درصد از ایمپلنت ها (52 عدد) بیش از یک میلیمتر و کمتر از دو میلی متر تحلیل استخوان داشتند
- تنها 3 ایمپلنت بیش از دو میلیمتر تحلیل استخوان داشتند.

98.0
survival rate

گزارش علمی کلینیکی برای ایمپلنت های DRI که به صورت فوری کاشته شدند



– همه ایمپلنت ها به صورت فوری کاشته شدند و هیچگونه مواد پیوند استخوان و مامبران استفاده نگردید.

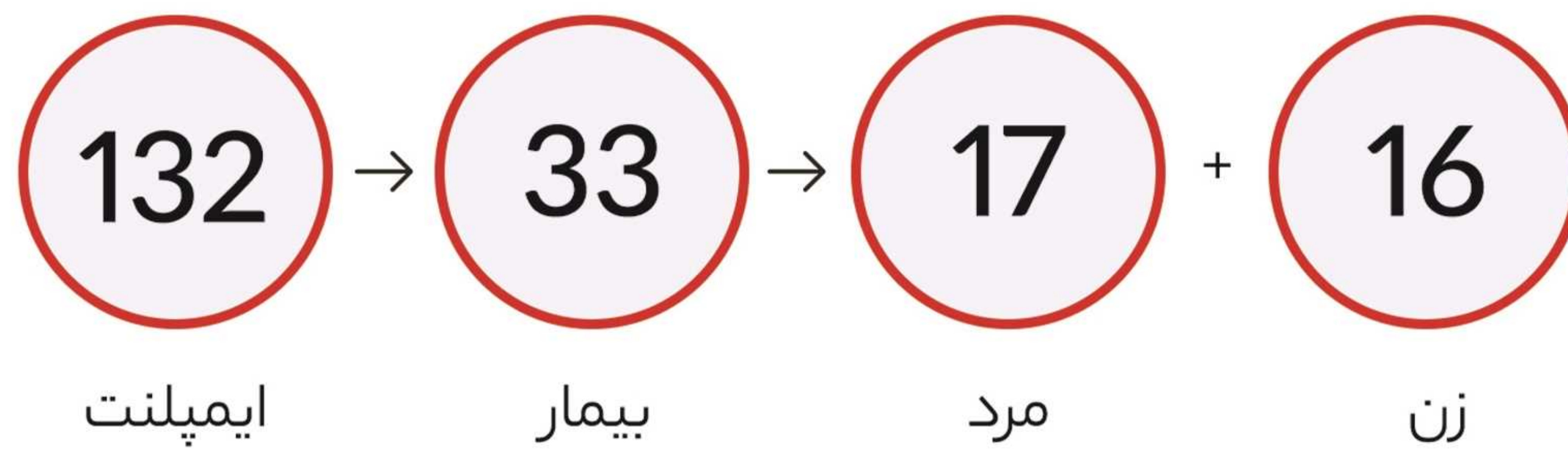
– در زمان های صفر، ماه سوم، دوازدهم پس از جراحی رادیو گرافی بعمل آمد.

نتایج:

- هیچ ایمپلنتی در سال اول fail نشد.
- میزان ماندگاری صد در صد می باشد.
- 94.5 درصد از ایمپلنت ها کمتر از یک میلیمتر تحلیل استخوان داشتند.
- 5.5 درصد از ایمپلنت ها بیشتر از یک میلی متر و کمتر از دو میلی متر تحلیل استخوان داشتند.

100
survival rate

گزارش علمی کلینیکی یک ساله برای ایمپلنت های سیستم DRI



- ایمپلنت به صورت فوری early/late کاشته شدند.
- در زمان های صفر، ماه سوم و ماه دوازدهم پس از جراحی رادیو گرافی به عمل آمد.

نتایج:

- دو ایمپلنت در سال اول fail شد.
- 84 درصد از ایمپلنت ها کمتر از یک میلی متر تحلیل استخوان داشتند.
- 15 درصد از ایمپلنت ها بیشتر از یک و کمتر از دو میلی متر تحلیل استخوان داشتند.
- تنها یک ایمپلنت بیشتر از ۲ میلی متر تحلیل استخوان داشت.

98.5
survival rate

گزارش علمی کلینیکی 4 ساله برای سیستم ایمپلنت های کاول مدی

99.35
survival rate

4885 ایمپلنت کاول مدی در طی سال های
1399/03/10 لغایت 1403/04/12 برای
1666 بیمار کاشته شد.

1283

ایمپلنت در ناحیه
زیبایی قرار داشتند
(28.2 درصد)

1814

ایمپلنت بصورت
late/early کاشته
شدند.

3071

ایمپلنت بصورت
فوری کاشته
شدند

752 مرد

914 زن

3602 ایمپلنت در سایر نواحی کاشته شدند (62.8 درصد)
- در این 4885 ایمپلنت برای 64 مورد GBR انجام شد. که 17 مورد در ایمپلنت های فوری و 47 ایمپلنت
در سایر کیس ها بودند.
- در مجموع 32 ایمپلنت دچار failure شدند (14 مورد در ایمپلنت های فوری و 18 مورد در ایمپلنت
های late / early)

نتایج:

- میزان ماندگاری (survival rate) برای ایمپلنت های کاول پس از 4 سال 99.35 درصد میباشد.
- میزان ماندگاری برای ایمپلنت های فوری 99.55 درصد می باشد.
- میزان ماندگاری برای ایمپلنت های late / early نود و نه درصد (99) میباشد.



📍 Iran, Tehran, Pasdaran, Gol Nabi St., Natiq Noori corner, No. 10, Emerald Tower, 5th floor, Unit 53

☎ (+98)2122895400 (+98)901 409 9898

✉ info@dridentalimplant.ir

📷 @hengamdandan

🌐 www.hengamdandan.com