

**ایمپلنت دندان** ، قیمت ایمپلنت دندان در سال 98 ، همه چیز در مورد ایمپلنت دندان ، مدت زمان ایمپلنت دندان ، آیا ایمپلنت درد دارد یا نه ؟ : مشکل بی دندانی ، و از دست رفتن دندان ممکن است ، برای همه ی افراد اتفاق بیفتد ، از دست رفتن دندان ، می تواند دلایل و علت های مختلفی داشته باشد . برخی از این دلایل عبارتند از : صربه دیدن دندان و شکستگی دندان ، پوسیدگی دندان ، بروز سانحه و یا بالاتر رفتن سن . بی دندانی در عمل جویدن ، صحبت کردن منجر به بروز مشکلاتی می شود . و همه ی افراد تمایل به حل مشکل بی دندانی دارند.

تا 1500 سال پیش حل مشکل بی دندانی ، و جایگزین کردن دندان از دست رفته ، آرزوی بیش نبود . بعد از آن از دندان مصنوعی برای محل مشکل بی دندانی استفاده می شد . دندان مصنوعی هم یکسری مشکلات خاص خود را داشت . ولی از سال 1952 به بعد ، در ایمپلنت دندان پیشرفت هایی حاصل شد . آقای برنمارک و همکارانش مطالعات تجربی و کلینیکی فراوانی در زمینه ی ایمپلنت دندانی انجام دادند . امروزه ایمپلنت دندانی یکی از روش های محبوب و پرترفدار برای حل مشکل بی دندانی است.



## ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت چیست؟

**ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت** ، راه حلی برای جبران کمبود های بی دندانی است ، و به عنوان روشی برای جایگزینی دندان یا دندان های از دست رفته می باشد . ایمپلنت دندان و یا کاشت دندان در واقع راه حلی است ، که با استفاده از آن استخوان فک بازسازی شده و سلامتی دندان ها و لثه و استخوان فک برگردانده می شود . و علاوه بر این منجر به زیبایی چهره و لبخند هم می شود . در واقع ایمپلنت دندانی ، مشکلات مربوط به عمل جویدن غذا ، صحبت کردن و زیبایی را حل می کند.



**ایمپلنت دندان و یا کاشت ایمپلنت** در عین حال که دندان ها را بازسازی می کند ، زیبایی صورت و دندان ها را به ارمغان می آورد . و به عنوان یک درمان دندانپزشکی می باشد ، که منجر به سلامت دندان ها می شود . بیمار از انجام ایمپلنت دندان و یا کاشت ایمپلنت رضایت کامل دارد ، و بیمار برای دندان های از دست رفته ی خود جایگزینی دارد ، که می تواند تا آخر عمر از آن استفاده کند.

بایستی ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت را مثل دندان طبیعی در نظر گرفت و از آن مراقبت کرد . استفاده از مسواک ، خمیر دندان ، و نخ دندان ، برای تمیز کردن و نگه داری ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت توصیه می شود.

یکی از موارد تاثیر گذار و بسیار حائز اهمیت در موفقیت ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت ، انتخاب **دندانپزشک ایمپلنت** متخصص مناسب است . توصیه ی ما به شما این است که ، قبل از اینکه شما به انجام عمل ایمپلنت دندان یا کاشت دندان اقدام کنید . در اولین مرحله یه دنبال یک **دندانپزشک متخصص ایمپلنت** با تجربه باشید ، توانایی ها و تجربیات او را ارزیابی کنید و از کیفیت کارش اطمینان حاصل کنید.

برخی از دندانپزشکان در زمینه **ایمپلنت دندان** هستند ، که آموزش های علمی و عملی کافی در این زمینه ندیده اند . از آنجائی که عمل ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت یک درمان پر هزینه است . توصیه ما به شما این است که ، برای دریافت یک درمان عالی و کسب نتیجه ی رضایت بخش از انجام ایمپلنت دندان ، نزد ایمپلنتولوژیست یا متخصص ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت رفته و درمان را به دندانپزشکی که تخصص ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت ندارد ، نسپرد.

## انواع ایمپلنت دندان چیست؟

برای انجام عمل ایمپلنت دندان و یا کاشت ایمپلنت دندان انواع و روش های مختلفی وجود دارد ، که متخصص ایمپلنت بر حسب شرایط بیمار ، بهترین نوع ایمپلنت را برای درمان مشکل بی دندانی انتخاب می کند . در ادامه به معرفی انواع ایمپلنت دندان می پردازیم.

اوردنچر نوعی از **ایمپلنت دندان** یا کاشت ایمپلنت است ، که دست دندان را نگه می دارد ، و به این صورت هستند که دو یا چهار ایمپلنت در فک پایین یا بالا گذاشته می شود و دست دندان روی آن قرار می گیرد . این نوع ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت در مواردی کاربرد دارد ، که که استخوان فک بیمار بیش از اندازه دچار تحلیل شود ، و حجم استخوان فک به اندازه ای کم شود ، که نیاز به بازسازی استخوان فک ضروری باشد ، و در مواردی که دنچر یا دست دندان بیمار از دهانش خارج می شود ، کاربرد دارد.

بر خلاف پروتز ثابت که فیکس است ، اوردنچر متحرک بوده و روی ایمپلنت دندان قرار داده می شود ، و دارای ثبات نسبتاً خوبی است . و برای تمیز کردن ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت و دست دندان ، می توان شب ها آن را خارج کرد.

All on 4 نوع دیگری از ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت دندان است . در این نوع از ایمپلنت دندان در کل 4 تا 6 ایمپلنت دندان کاشت می شود ، و پروتز روی آن ها قرار می گیرد.

نوع دیگری از ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت ، به گونه ای است که از پروتز ثابت استفاده می شود . برای استفاده از این نوع ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت ، نیاز به تعداد بیشتری از ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت می باشد.

برای انجام عمل ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت ، بایستی استخوان فک حجم کافی داشته باشد ، تا اینکه بتوان ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت را درون استخوان فک قرارداد.

برای اینکه بتوانیم ، دندان های مصنوعی را به خوبی و به طور محکم ، با استفاده از ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت ، در جای خود نگه داریم دو نوع روش وجود دارد که عبارتند از:

### 1. بال اتچمنت Ball Attachment :

ایمپلنت دندان در این روش قطعه ای شبیه به گوی است ، که ایمپلنت دندان و یا کاشت ایمپلنت در فک ، با استفاده از قطعات روی آن به پروتز متحرک یا دنچر یا دست دندان متصل می کند ، این قطعه ی گوی مانند ، با قطعاتی که دارای فرو رفتگی هستند ، و داخل دنچر کار گذاشته می شوند ، داخل هم فرو می روند . این قطعات در واقع مثل نر و مادگی می باشند.

### 2. بار اتچمنت Bar Attachment :

ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت نوعی بار است ، این بار شبیه به یک میله ی باریک است ، این میله ی باریک داخل دست دندان قرار می گیرد و دست دندان با استفاده از میله ای که داخل آن هست روی ایمپلنت وصل می شود . نوع ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت در این روش مشابه روش بال اتچمنت هست.

## ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت از چه قسمت ها و اجزایی تشکیل شده است ؟

- **فیکسچر (Fixture)** قسمتی که شبیه ریشه ی دندان است.
- **اباتمنت (Abutment)** قسمتی که شبیه تاج دندان می باشد.

این دو قسمت با استفاده از یک پیچ ، که به آن اسکرو ریتینر (Screw retainer) گفته می شود ، به هم وصل می شوند.

در مواردی که استخوان فک بیمار ، شرایط ایده آل ندارد و نمی تواند ، دندان مصنوعی را دریافت کند . در این صورت به جای دندان مصنوعی از ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت استفاده می شود . درمان ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت دندان در مواردی هم که بیمار توانایی پرداخت مالی پروتز ثابت را ندارد ، نیز توصیه می شود.

## بارگذاری فوری ایمپلنت دندان چگونه انجام میشود؟

ایمپلنت فوری ، روشی از ایمپلنت است ، که عمل ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت و قرار دادن پروتز روی آن به طور همزمان انجام می شود ، بدین ترتیب که ایمپلنت داخل فک استخوان قرار می گیرد ، و در مدت 3 روز یا 72 ساعت ، ساخت پروتز روی آن انجام می شود . ایمپلنت فوری برای افرادی که می خواهند در زمان انجام عمل ایمپلنت صرفه جویی کنند و وقت لازم را ندارند ، و تمایل دارند ، که زودتر مشکل بی دندانی خود را رفع کنند ، کاربرد دارد.

نام دیگر ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت ، گیرنده دندان است . و بایستی در انتخاب نوع ایمپلنت دقت کافی را داشته باشیم . تا ایمپلنت دندان یا همان گیرنده دندان ، به استخوان فک آسیبی وارد نکند . برای اینکه ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت با موفقیت انجام شود ، بایستی استخوان فک حجم کافی را داشته باشد . تا ایمپلنت دندان بتواند ، داخل آن قرار بگیرد.

## طول مدت درمان ایمپلنت دندان چقدر است؟

مدت زمان لازم برای درمان ایمپلنت دندان یا کاشت دندان به فاکتورهای مختلفی بستگی دارد ، از جمله ی این فاکتورها ، حجم استخوان فک می باشد ، اگر استخوان ارتفاع و حجم کافی داشته باشد ، عمل ایمپلنت دندان یا کاشت دندان ظرف 45 روز انجام می شود و پروتز ثابت به بیمار تحویل داده می شود . اگر استخوان فک فاقد ارتفاع و قطر و حجم کافی باشد ، در این صورت برای اینکه حجم استخوان به مقدار مورد لازم برسد ، ایمپلنولوژیست باید از پیوند استخوان استفاده کند ، که به مدت ۳-۴ ماه زمان لازم است.

## پیوند استخوان برای ایمپلنت دندان چیست؟

زمانی که حجم استخوان برای عمل ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت به مقدار کافی نباشد ، عمل پیوند استخوان انجام می شود . پیوند استخوان ، یک روش درمانی برای بازسازی حجم استخوان از دست رفته است . در مواقعی که فرد به مدت طولانی دچار بی دندانی شده باشد ، و یا دچار بیماری لثه و یا کشیدن دندان و یا کشیدن زود هنگام دندان باشد . در آن صورت حجم استخوان بیش از حد دچار تحلیل می شود ، که در این صورت بایستی استخوان اطراف ایمپلنت بازسازی شود.

### انواع پیوند استخوان عبارتند از:

1. اتوگرافت
2. آلوگرافت
3. زونوگرافت

ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت که باعث نگهداری دست دندان می شود، از نوع اوردنچر است . در حالت کلی درمان ایمپلنت ، برای رفع مشکلات ناشی از تکلم ، و تغذیه را در مواردی که حجم استخوان از بین رفته و کم شده ، به کار می رود.

## بهترین متخصص ایمپلنت کیست؟

برای اینکه ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت دندان ، با موفقیت انجام شود ، و بعد از انجام آن مشکلات احتمالی به وجود نیاید ، بایستی ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت دندان ، توسط دندانپزشک متخصص ایمپلنتی انجام شود ، که تجربه ، تخصص و مدرک لازم را داشته باشد . هزینه ی ایمپلنت دندانی زیاد است ، و در صورتی که دندانپزشکی که برای ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت دندان انتخاب کرده اید ، تجربه و تخصص کافی را نداشته باشد ، بعد از انجام عمل ایمپلنت دندانی ممکن است ، دچار مشکلاتی همچون لقی دندان شوید ، و مجبور باشید ، مجددا هزینه ی ایمپلنت دندانی را پرداخت کنید.

## در مورد چه کسانی نمی توان از ایمپلنت دندانی استفاده کرد ؟

برای اینکه عمل ایمپلنت دندان، موفقیت آمیز باشد، و ماندگاری طولانی مدتی داشته باشد، فرد بایستی یکسری نکات و مراقبت های بهداشتی را انجام دهد، تا ایمپلنت دندان دچار مشکل و ناپایداری نشود. ایمپلنت دندانمانند دندان طبیعی دچار پوسیدگی نخواهد شد، بلکه مشکلی که به وجود می آید، این است که منجر به بیماری لثه می شود و درمان دوباره خیلی مشکل می شود.

در نظر داشته باشید که عمل ایمپلنت دندان، در بین همه ی افراد موفقیت آمیز نمی باشد، و باید حجم استخوان کافی برای نگه داری ایمپلنت وجود داشته باشد، ماندگاری ایمپلنت در افراد سیگاری، و بیماران مبتلا به پوکی استخوان و دیابت کمتر است.

## آیا ایمپلنت مانند دندان طبیعی است؟

ایمپلنت دندان یا کاشت ایمپلنت با هدف برگرداندن سلامت به دهان و دندان انجام می شود. با درمان ایمپلنت دندان می توان، سلامتی و زیبایی را به فردی که دندان سالم، مرتب و زیبا ندارد و یا در جویدن و تکلم دچار مشکل است، به ارمغان آورد.

## نحوه کاشت و نصب ایمپلنت دندان:

برای اینکه عمل ایمپلنت دندان با موفقیت انجام شود، بایستی یکسری شرایط برای اینکه ایمپلنت داخل استخوان فک قرار بگیرد و فیکس شود، و در نهایت جوش بخورد، فراهم شود. بنابراین بایستی یک مدت زمان مشخصی را برای جوش خوردن، کاشت ایمپلنت دندان یا کاشت دندان تیتانیومی اختصاص داد.

برای اینکه ایمپلنت دندان در جای خود فیکس شود، بایستی در موارد زیر دقت کافی را به عمل آورد؛ مواردی مانند: تغییرات در فرم کاشت ایمپلنت دندان یا کاشت دندان، مواد به کار برده در ساخت کاشت ایمپلنت دندان یا کاشت دندان، تحریک تولید استخوان لازم و جوش خوردن دقیق ایمپلنت.

به طور معمول مدت زمان لازم برای انجام درمان کاشت، ایمپلنت دندان یا کاشت دندان تقریباً ۲-۳ جلسه می باشد، که نباید بین جلسات فاصله بیفتد، تا بتوان تاج را هم روی ایمپلنت دندان قرار داد.

قبل از اینکه روش درمان ایمپلنت برای حل مشکل بی دندانی به وجود بیاید، افراد در صورت از دست دادن دندان های خود به هر دلیل، مجبور بودند، از دندان مصنوعی برای حل مشکل بی دندانی خود استفاده کنند. این افراد قبل از درمان مشکل بی دندانی در تکلم و تغذیه دچار مشکل بودند، این افراد پس از درمان نیز با مشکلات ناشی از دندان مصنوعی مواجه بودند. همچنین هزینه ی استفاده از دندان های مصنوعی برای حل مشکل بی دندانی، تقریباً با هزینه ی کاشت ایمپلنت دندان یا کاشت دندان یکسان بود.

## دانلود مقاله

[لینک کوتاه مقاله : ایمپلنت دندان](#)