

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۵/۰۵

بررسی اثر rhBMP-2/ACS در مقایسه با پیوند استخوان اتوژن در بالا بردن کف سینوس ماگزیرا (Sinus floor augmentation) در انسان

چکیده پروتکل

چکیده

این مطالعه ی بالینی آینده نگر بر روی 50 بیماری انجام می شود که برای قرار دادن ایمپلنت در نواحی خلفی ماگزیرا مراجعه نموده اند، ولی به دلیل ناکافی بودن ارتفاع استخوان در نتیجه ی پایین بودن سینوس ماگزیرا، نیاز به افزایش ارتفاع استخوان در آن ناحیه دارند. بیماران به دو گروه تقسیم می شوند. برای افزایش ارتفاع استخوان در گروه کنترل از پیوند اتوژن و در گروه دوم از rhBMP-2/ACS استفاده خواهد شد. در صورتیکه بیمار در هر دو سمت ماگزیرا نیاز به بالا بردن کف سینوس داشته باشد، یک سمت با استخوان اتوژن و سمت دیگر با rhBMP-2/ACS درمان خواهد شد. در تمام موارد از تکنیک دو مرحله ای برای بالا بردن کف سینوس استفاده می شود. دو، چهار و شش ماه پس از قرار دادن پیوند یا rhBMP-2/ACS مقدار و دانسیته ی استخوان ساخته شده در ناحیه با استفاده از CBCT بررسی خواهد شد. همچنین پس از ماه ششم و هنگام قرار دادن ایمپلنت در استخوان ساخته شده، از ناحیه بیوپسی تهیه خواهد شد و نمونه ها با استفاده از میکروسکوپ نوری بررسی می شوند. بیماران در فواصل زمانی شش ماهه و در مجموع به مدت 3 سال از زمان قرار گرفتن ایمپلنت ها در فاکشن، از نظر میزان تحلیل استخوان و موفقیت ایمپلنت مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت.

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

7910 8869 21 98+

آدرس ایمیل

beshkar@razi.tums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

1388/12/29, 2010-03-20

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

1389/12/29, 2011-03-20

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی اثر rhBMP-2/ACS در مقایسه با پیوند استخوان اتوژن در بالا بردن کف سینوس ماگزیرا (Sinus floor augmentation) در انسان

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی اثر rhBMP-2/ACS در مقایسه با پیوند استخوان اتوژن در بالا بردن کف سینوس ماگزیرا (Sinus floor augmentation) در انسان

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیار ورود: تمام بیماران بالای 18 سال با ارتفاع استخوان کمتر از 5 میلیمتر در نواحی خلفی ریج ماگزیرا که کاندید ایمپلنت می باشند. معیارهای خروج: سینوزیت و سایر پاتولوژی های سینوس، بیماری پروتودنتال یا عفونت فعال در نواحی اطراف محل جراحی، و سابقه ی عمل نا موفق بالا بردن کف سینوس

سن

از سن 18 ساله تا سن 80 ساله

جنسیت

هر دو

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT138901243703N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 1388/12/29, 20-03-2010

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

1388/12/29, 2010-03-20

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

مجید بشکار

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

فار مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 50

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

کور نشده است

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

1

شرح متغیر پیامد

موفقیت ایمپلنت دندان

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

هر یک سال

نحوه اندازه‌گیری متغیر

رادیوگرافی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

پیوند استخوان اتوژن که از توپروزیته طی عمل جراحی برداشته می

شود

طبقه بندی

درمانی - جراحی

2

شرح مداخله

قرار دادن rhBMP2/ACS که شامل محلولی است که بر روی یک

اسفنج کلاژنی ریخته می شود

طبقه بندی

درمانی - داروها

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، دانشکده

دندانپزشکی

نام کامل فرد مسوول

آدرس خیابان

شهر

تهران

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

نام کامل فرد مسوول

معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی

آدرس خیابان

خیابان انقلاب خیابان قدس دانشکده دندانپزشکی

شهر

تهران

ردیف بودجه

کد بودجه

آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

1

شرح

ایمپلنت های دندان

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

استخوان سازی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

هر 2 ماه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

رادیوگرافی

متغیر پیامد ثانویه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

آدرس خیابان

تهران میدان انقلاب دانشگاه تهران

شهر

تهران

کد پستی

تاریخ تایید

۱۳۸۸/۱۰/۳۰, 2010-01-20

کد کمیته اخلاق

hgt/1388/12

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

ایمپلنت های دندان

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

تهران
کد پستی
تلفن
1305 737 912 98+
فکس
ایمیل
majid.beshkar@yahoo.com
آدرس صفحه وب

خالی
مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور
خالی
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی
کشور مبدأ
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
خالی

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
نام کامل فرد مسوول
مجید بشکار
موقعیت شغلی
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
بلوار کشاورز خیابان قدس دانشکده ی دندانپزشکی
شهر
تهران
کد پستی
تلفن
فکس
ایمیل
majid.beshkar@yahoo.com
آدرس صفحه وب

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
خالی
پروتکل مطالعه
خالی
نقشه آنالیز آماری
خالی
فرم رضایتنامه آگاهانه
خالی
گزارش مطالعه بالینی
خالی
کدهای استفاده شده در آنالیز
خالی
نظام دسته بندی داده (دیکشنری داده)
خالی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، دانشکده
دندانپزشکی
نام کامل فرد مسوول
مجید بشکار
موقعیت شغلی
رزیدنت جراحی دهان و فک و صورت
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
خیابان انقلاب خیابان قدس دانشکده دندانپزشکی
شهر
تهران
کد پستی
تلفن
4232 8338 21 98+
فکس
ایمیل
majid.beshkar@yahoo.com beshkar@razi.tums.ac.ir
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
نام کامل فرد مسوول
مجید بشکار
موقعیت شغلی
رزیدنت جراحی دهان و فک و صورت
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
خیابان انقلاب خیابان قدس دانشکده دندانپزشکی
شهر