پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۷

مقایسه موفقیت بالینی درمان فیشورسیلنت با دو نوع باندینگ مینایی و عاجی

چکیده پروتکل

چکیده

پوسیدگی دندانی شایعترین بیماری مزمن بشر است. یکی از راههای پیشگیری از پوسیدگی شیارهای سطوح اکلوزال دندانها استفاده از فیشورسیلنت می باشد. توانایی فیشورسیلنت برای پیشگیری از پوسیدگی به گیر آن بستگی دارد. برای افزایش گیر فیشورسیلنت روشهای مختلفی پیشنهاد شده که یکی از آنها استفاده از باندینگ می باشد.با توجه به فراوانی باندینگهای موجود در بازار ، این مطالعه با هدف مقایسه موفقیت بالینی درمان فیشورسیلنت دو نوع باندینگ مینایی و عاجی انجام گرفت. 30 بیمار 6 تا 12 که دارای حداقل یک دندان مولر دایمی فک پایین کاملا رویش یافته و بدون پوسیدگی بودند در هر قسمت از فک انتخاب شدند. نمونه ها به طور تصادفی به دو گروه تقسیم شدند. گروه1: اسیداچ ,باندینگ عاجی سینگل باند و فیشورسیلنت اکوسیلانت گروه 2: در این گروه اسیداچ ,باندینگ مینایی مارجین باند و فیشورسیلنت استفاده گردید.بیماروکلینسین هیچ یک ازنوع باندینگ استفاده شده اطلاع نداشتند.شیارپوشها بعد از 12 ماه بررسی شدند.

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT2014020816525N1**

تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2014-03-22, ۱۳۹۳/۰۱/۰۲**

زمان‌بندی ثبت: **retrospective**

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2014-03-22, ۱۳۹۳/۰۱/۰۲

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

حمید مرادیان

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شیراز

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 71 1730 1134

آدرس ایمیل

moradianh@sums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی شیراز

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2011-03-30, ۱۳۹۰/۰۱/۱۰

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2012-06-30, ۱۳۹۱/۰۴/۱۰

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه موفقیت بالینی درمان فیشورسیلنت با دو نوع باندینگ مینایی و عاجی

عنوان عمومی کارآزمایی

مقایسه موفقیت بالینی درمان فیشورسیلنت با دو نوع باندینگ مینایی و عاجی

هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط ورود: بیمار 6 تا 12 سال؛ دارای حداقل یک دندان مولر دایمی فک پایین کاملا رویش یافته، بدون پوسیدگی اکلوزال وکناری و دارای شیارهای دندانی عمیق در هرسمت از فک

سن

از سن **6 ساله** تا سن **12 ساله**

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصداق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: **60**

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل
توصیف نحوه تصادفی سازی
کور سازی (به نظر محقق)
دو سویه کور
توصیف نحوه کور سازی
دارو نما
ندارد
اختصاص به گروه‌های مطالعه
موازی
سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق
نام کمیته اخلاق
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
آدرس خیابان
شیراز, خیابان زند, فلکه نمازی
شهر
شیراز
کد پستی
تاریخ تایید
2010-09-23, ۱۳۸۹/۰۷/۰۱
کد کمیته اخلاق
5589

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح
ارتباط گیر فیشورسیلنت با باندینگ مینایی و عاجی
کد ICD-10
توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد
گیرفیشورسیلانت
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
12ماه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
معاینه کلینیکی

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله
درگروه اول ازاسیداچ, باندینگ عاجی سینگل باند وسیلانت اکوزل استفاده شد.
طبقه بندی
پیشگیری

2

شرح مداخله
در گروه دوم ازاسیداچ, باندینگ مینایی مارجین باند و سیلانت اکوزل استفاده شد.
طبقه بندی
پیشگیری

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
آدرس خیابان
شهر
شیراز

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
آقای اسکندری
آدرس خیابان
شیراز , خیابان زند , فلکه نمازی
شهر
شیراز
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
100
بخش عمومی یا خصوصی
خالی
مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور
خالی
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی
کشور مبدا
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
خالی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
آسیه زهره ای

موقعیت شغلی
رزیدنت دندانپزشکی اطفال
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
شیراز , خیابان قصردشت , دانشکده دندانپزشکی , بخش اطفال
شهر
شیراز
کد پستی
تلفن
+98 71 1730 1134
فکس
ایمیل
asiye.zohrei@yahoo.com moradianh@sums.ac.ir
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
آسیه زهره ای
موقعیت شغلی
رزیدنت دندانپزشکی اطفال
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
شیراز , خیابان قصردشت , دانشکده دندانپزشکی , بخش اطفال
شهر
شیراز
کد پستی
تلفن
+98 71 1730 1134
فکس
ایمیل
asiye.zohrei@yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
آسیه زهره ای
موقعیت شغلی
رزیدنت دندانپزشکی اطفال
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
شیراز , خیابان قصردشت , دانشکده دندانپزشکی , بخش اطفال
شهر
شیراز
کد پستی
12345
تلفن
+98 71 1730 1134
فکس
ایمیل
asiye.zohrei@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 دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
خالی