

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۵

کارآزمایی بالینی بررسی اثر نوار سفید کننده هیدروژن پراکساید بر pH بزاق دانشجویان دندانپزشکی

چکیده پروتکل

چکیده

در این تحقیق اثر نوار سفید کننده دندان هیدروژن پراکساید بر pH بزاق دانشجویان دندانپزشکی در شرایط In vivo بررسی می شود. این تحقیق تجربی به روش کارآزمایی بالینی و بر روی 20 دانشجوی دندانپزشکی 20 تا 24 ساله فاقد پوسیدگی فعال، بیماری پریودنتال، ترمیم بر روی دندانهای قدامی فک بالا، انجام می شود. افراد با سابقه استعمال دخانیات، بیماری سیستمیک و عادات غذایی خاص از مطالعه خارج می شوند. ابتدا اسیدیته بزاق در حالت عدم تحریک توسط کیت سنجش بزاق (GC, USA) (saliva-check، اندازه گیری می شود. سپس نوار سفیدکننده (crest advanced vivid white strip, USA) حاوی هیدروژن پراکساید 9.5 درصد بر روی شش دندان قدامی فک بالا به مدت 14 روز و روزی 30 دقیقه طبق دستور کارخانه استفاده شد. طی قرارگیری نوارها در دهان در روزهای اول، هفتم و چهاردهم pH بزاق در 10، 20 و 30 دقیقه پس از شروع درمان و 30 دقیقه پس از اتمام درمان اندازه گیری می شود. تغییرات اسیدیته با آنالیز آماری مورد بررسی قرار می گیرد.

+98 21 2660 1958

آدرس ایمیل

m_hoorizad@dentaliau.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی تهران

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2012-05-30, ۱۳۹۱/۰۳/۱۰

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2012-08-31, ۱۳۹۱/۰۶/۱۰

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

کارآزمایی بالینی بررسی اثر نوار سفید کننده هیدروژن پراکساید بر pH

بزاق دانشجویان دندانپزشکی

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی اثر نوار سفیدکننده دندان بر pH بزاق

هدف اصلی مطالعه

حمایتی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیار ورود: دانشجویان دندانپزشکی 24-20 ساله معیار خروج

افراد دارای پوسیدگی فعال، بیماری پریودنتال، ترمیم بر روی دندانهای

قدامی فک بالا، استعمال دخانیات، بیماری سیستمیک و عادات غذایی

خاص از مطالعه خارج شدند

سن

از سن 20 ساله تا سن 24 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

2-3

گروه های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2014031717040N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 21-04-2014, ۱۳۹۳/۰۲/۰۱

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2014-04-21, ۱۳۹۳/۰۲/۰۱

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

مریم حوری زاد گنج کار

نام سازمان / نهاد

دانشگاه آزاد اسلامی/دانشکده دندانپزشکی

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: 6 دندان قدامی فک بالا در معرض نوارهای سفید کننده
(Crest advanced vivid, USA) قرار گرفت. طبق دستور کارخانه نوار
سفید کننده یک بار در روز به مدت 30 دقیقه، طی 14 روز، توسط
افراد مورد مطالعه استفاده شد گروه کنترل: ندارد

طبقه بندی

درمانی - داروها

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بخش ترمیمی دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی تهران
ایران

نام کامل فرد مسوول

مریم حوریزاد گنج کار-استادیار بخش ترمیمی

آدرس خیابان

خ پاسداران، نیستان دهم، دانشکده دندانپزشکی، بخش ترمیمی

شهر

تهران

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی
تهران

نام کامل فرد مسوول

دکتر ارش عزیزی معاون پژوهشی

آدرس خیابان

پاسداران نیستان دهم دانشکده دندانپزشکی حوزه پژوهشی

شهر

تهران

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی تهران

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

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 20

تصادفی سازی (نظر محقق)

مصادق ندارد

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

کور نشده است

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

تنها

سایر مشخصات طراحی مطالعه

ندارد

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی

آدرس خیابان

تهران پاسداران نیستان دهم

شهر

تهران

کد پستی

تاریخ تایید

1391/03/07, 2012-05-27

کد کمیته اخلاق

د/255/پ

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

اسیدپته بزاق

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

اسیدپته بزاق

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، بلافاصله بعد از مداخله، 7 و 14 روز بعد

نحوه اندازه‌گیری متغیر

مقدار عددی pH که با کمک کیت مخصوص انجام می شود

متغیر پیامد ثانویه

خالی

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی تهران ایزان
نام کامل فرد مسوول
مریم حوری زاد گنج کار
موقعیت شغلی
متخصص دندانپزشکی ترمیمی، استادیار
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
پاسداران نیستان دهم دانشکده دندانپزشکی بخش ترمیمی
شهر
تهران
کد پستی
تلفن
4571 2256 21 98+
فکس
6673 2212 21 98+
ایمیل
m_hoorizad@dentaliau.ac.ir; mahoorizad@yahoo.com
آدرس صفحه وب
www.dentaliau.ac.ir

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
دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی تهران ایران
نام کامل فرد مسوول
مریم حوری زاد گنج کار
موقعیت شغلی
دندانپزشک متخصص ترمیمی، استادیار
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
پاسداران نیستان دهم دانشکده دندانپزشکی بخش ترمیمی
شهر
تهران
کد پستی
Tehran
تلفن
4571 2256 21 98+
فکس
6673 2212 21 98+
ایمیل
m_hoorizad@dentaliau.ac.ir; mahoorizad@yahoo.com
آدرس صفحه وب
www.dentaliau.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی تهران ایران
نام کامل فرد مسوول
مریم حوری زاد گنج کار
موقعیت شغلی
متخصص دندانپزشکی ترمیمی، استادیار
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
پاسداران نیستان دهم دانشکده دندانپزشکی بخش ترمیمی
شهر
تهران
کد پستی
تلفن
4571 2256 21 98+
فکس
6673 2212 21 98+
ایمیل