

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۰۳

بررسی میزان تأثیر کورکومین خوراکی بر کاهش عود پولیپوز بینی در بیماران تحت جراحی اندوسکوپیک سینوس

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

هدف مطالعه تعیین و مقایسه تأثیر کورکومین و پلاسبو بر عود پولیپ بینی و عوارض بعد از جراحی آندوسکوپی سینوزیت مزمن است.

طراحی

کارآزمایی بالینی دارای گروه کنترل، با گروه های موازی، دو سوپه کور، تصادفی شده، فاز 3 بر روی 36 بیمار. برای تصادفی سازی از روش پاکت نامه استفاده شد.

نحوه و محل انجام مطالعه

مطالعه در بیمارستان بعثت همدان بر روی بیماران مبتلا به رینو سینوزیت مزمن به همراه پولیپ بینی انجام خواهد شد. بیماران تحت عمل جراحی فانکشنال اندوسکوپی سینوس و پولیکتومی قرار خواهند گرفت. یک روز پس از عمل پلاژتها خارج می شود. پس از جراحی همه بیماران اسپری فلوتیکازون، قرص مونته لوکاست، کیسول سفکسیم 400 میلی گرمی طبق دستور پزشک مصرف خواهند نمود یک گروه روزانه کیسول حاوی 500 میلی گرم کورکومین و گروه دیگر روزانه یک عدد کیسول حاوی نشاسته به مدت 2 ماه به صورت خوراکی مصرف خواهند نمود. هر دو گروه در پایان ماه اول، چهارم و ششم پس از جراحی از نظر عود پولیپ و نمره درد بررسی خواهند شد. بیمار و فرد ارزیابی کننده بیماران، از گروه درمانی بی اطلاع خواهند بود

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

سن 18 تا 60 سال و ابتلای به رینوسینوزیت مزمن به همراه پولیپ بینی از شرایط ورود به مطالعه و سابقه حساسیت به زردپوبه، وجود اختلال سیستم ایمنی و ابتلا به بیماری های سیستمیک از معیارهای عدم ورود به مطالعه هستند.

گروه های مداخله

گروه مداخله اول: پس از انجام جراحی آندوسکوپی سینوزیت مزمن و پولیکتومی، به همراه مراقبت های روتین روزانه یک عدد کیسول حاوی 500 میلی گرم کورکومین به مدت 2 ماه به صورت خوراکی مصرف خواهند نمود. گروه مداخله دوم: پس از انجام جراحی آندوسکوپی سینوزیت مزمن و پولیکتومی، به همراه مراقبت های روتین روزانه یک عدد کیسول حاوی 500 میلی گرم نشاسته به مدت 2 ماه به صورت خوراکی مصرف خواهند نمود.

متغیرهای پیامد اصلی

عود پولیپ بینی، و عود سینوزیت و تغییرات نمره درد ناشی از سینوزیت مزمن از پیامدهای اصلی مطالعه خواهد بود.

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20151123025202N24

تاریخ تأیید ثبت در مرکز: 24-10-2022, ۱۴۰۱/۰۸/۰۲

زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: 24-10-2022, ۱۴۰۱/۰۸/۰۲

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تأیید ثبت در مرکز

24-10-2022, ۱۴۰۱/۰۸/۰۲

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

عباس مرادی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی همدان

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 81 3838 0097

آدرس ایمیل

a.moradi@umsha.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2022-11-22, ۱۴۰۱/۰۹/۰۱

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2024-03-19, ۱۴۰۲/۱۲/۲۹

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی میزان تأثیر کورکومین خوراکی بر کاهش عود پولیپوز بینی در

بیماران تحت جراحی اندوسکوپی سینوس

عنوان عمومی کارآزمایی

تأثیر کورکومین خوراکی بر کاهش عود پولیپوز بینی

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

ابتلا به سینوزیت مزمن مقاوم به درمان دارویی داشتن پولیپ بینی

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

داشتن حساسیت به زردچوبه وجود اختلال سیستم ایمنی ابتلا به

بیماری‌های سیستمیک مثل دیابت، نارسایی کلیه، بدخیمی‌ها، سیستمیک

فیبروزیس و بیماری‌های گرانولوماتوز

سن

از سن 18 ساله تا سن 60 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

3

گروه‌های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده
- ارزیابی کننده پیامد

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 36

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

36 عدد کارت تهیه و روی 18 عدد حرف C به معنی کورکومین و روی

18 عدد دیگر حرف P به معنی پلاسبو نوشته شده و هر کدام داخل یک

پاکت نامه با لفاف آلومینیومی گذاشته و درب آنها چسبانده در داخل

جعبه ای قرار می دهیم. در زمان ورود بیماران یکی از پاکت های

نامه به صورت تصادفی انتخاب و باز خواهد شد. بر حسب حرف

انتخاب شده (C یا P) در داخل آن بیمار را به گروه کورکومین یا پلاسبو

تخصیص داده خواهند شد

کور سازی (به نظر محقق)

دو سوپه کور

توصیف نحوه کور سازی

کیسول حاوی کوکومین و دارونما با بسته بندی هم شکل تهیه خواهند

شد. محتویات بسته ها با کد مشخص میشود و بیمار و فرد ارزیابی

کننده پیامد درمان از نوع مداخله بی اطلاع خواهند بود.

دارو نما

دارد

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

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی همدان

آدرس خیابان

همدان، خیابان شهید فهمیده، ستاد دانشگاه علوم پزشکی

شهر

همدان

استان

همدان

کد پستی

6517838697

تاریخ تایید

1401/06/19, 2022-09-10

کد کمیته اخلاق

IR.UMSHA.REC.1401.505

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

پولیپوز بینی

کد ICD-10

J33

توصیف کد ICD-10

Nasal polyp

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

عود پولیپ

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از درمان، 1 ماه و 4 ماه و 6 ماه بعد از درمان

نحوه اندازه‌گیری متغیر

آندوسکوپی بینی

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

شدت درد رینوسینوزیت مزمن

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ماه 1، 2 و 6 پس از درمان

نحوه اندازه‌گیری متغیر

مقیاس بصر نمره درد

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: بیماران مبتلا به سینوزیت مزمن مقاوم به درمان پس از

انجام عمل جراحی آندوسکوپی سینوس، علاوه بر مراقبت‌ها و پیگیری

های روتین پس از درمان، به مدت 2 ماه روزانه یک عدد کیسول 500

میلی گرم کورکومین تهیه شده در دانشکده داروسازی همدان مصرف

می کنند.

طبقه بندی

درمانی - داروها

2

شرح مداخله

گروه کنترل: بیماران مبتلا به سینوزیت مزمن مقاوم به درمان پس از

انجام عمل جراحی آندوسکوپی سینوس، علاوه بر مراقبت‌ها و پیگیری

های روتین پس از درمان، به مدت 2 ماه روزانه یک عدد کیسول حاوی

نشاسته (پلاسبو) تهیه شده در دانشکده داروسازی همدان مصرف می

کنند.
طبقه بندی
درمانی - داروها

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
بیمارستان بعثت
نام کامل فرد مسوول
دکتر جوانه جهانشاهی
آدرس خیابان
بلوار شهید بهشتی
شهر
همدان
استان
همدان
کد پستی
6514845411
تلفن
0030 3264 81 98+
فکس
1515 3265 81 98+
ایمیل
jahanshahi@gmail.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی همدان
نام کامل فرد مسوول
دکتر رضا شکوهی
آدرس خیابان
خیابان شهید فهمیده
شهر
همدان
استان
همدان
کد پستی
6517838677
تلفن
0717 3838 81 98+
فکس
0130 3838 81 98+
ایمیل
vc_research@umsha.ac.ir
آدرس صفحه وب

ردیف بودجه

کد بودجه

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

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی همدان

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
100

بخش عمومی یا خصوصی
عمومی

مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور
داخلی
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی
کشور مبدا
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
دانشگاهی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشکده پزشکی

نام کامل فرد مسوول

عباس مرادی

موقعیت شغلی

کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی/ کارشناس پزشکی اجتماعی

آخرین مدرک تحصیلی

فوق لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

اپیدمیولوژی

آدرس خیابان

خیابان شهید فهمیده، دانشکده پزشکی، گروه پزشکی اجتماعی

شهر

همدان

استان

همدان

کد پستی

6517838736

تلفن

0557 3838 81 98+

فکس

ایمیل

a.moradi@umsha.ac.ir

آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی همدان

نام کامل فرد مسوول

جوانه جهانشاهی

موقعیت شغلی

عضو گروه گوش، حلق و بینی

آخرین مدرک تحصیلی

فوق تخصص

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

گوش و حلق و بینی

آدرس خیابان

خیابان شهید فهمیده، دانشکده پزشکی، گروه گوش، حلق و بینی

شهر

همدان

استان

همدان

کد پستی

6517838736

تلفن

0557 3838 81 98+

فکس

ایمیل

jahanshahi@gmail.com

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

پروتکل مطالعه

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

نقشه آنالیز آماری

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

فرم رضایتنامه آگاهانه

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

گزارش مطالعه بالینی

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

کدهای استفاده شده در آنالیز

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

نظام دسته بندی داده (دیکشنری داده)

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست