

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۱۰

بررسی تاثیر روغن شترمرغ بر درمان و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به فیشر مزمن مقعد: یک مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی دوسوکور

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20190128042525N4
تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۹/۰۸/۱۲, 02-11-2020
زمان بندی ثبت: registered_while_recruiting

آخرین بروز رسانی: ۱۳۹۹/۰۸/۱۲, 02-11-2020
تعداد بروز رسانی ها: 0
تاریخ تایید ثبت در مرکز
۱۳۹۹/۰۸/۱۲, 2020-11-02

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام
غلامرضا بازمندگان
نام سازمان / نهاد
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
0185 3428 34 98+
آدرس ایمیل
clinical.research@rums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
۱۳۹۹/۰۳/۳۱, 2020-06-20

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
۱۴۰۰/۰۳/۳۱, 2021-06-21

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تاثیر روغن شترمرغ بر درمان و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به فیشر مزمن مقعد: یک مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی دوسوکور

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی تاثیر روغن شترمرغ بر درمان و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

بررسی تاثیر روغن شترمرغ بر درمان و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به فیشر مزمن مقعد

طراحی

مطالعه یک کارآزمایی بالینی parallel، تصادفی شده، دوسوکور و کنترل شده است. هر گروه حجم نمونه 73 نفر دارد و در مجموع حجم نمونه 146 نفر می باشد. بیماران با استفاده از روش تصادفی سازی ساده به دو گروه 1 و 2 تقسیم می شوند.

نحوه و محل انجام مطالعه

این مطالعه در کلینیک سلامت شهرستان رفسنجان انجام میگردد. پزشک، ارزیابی کننده پیامد، محقق و بیماران در این مطالعه کور هستند. پس از تشخیص بیماری توسط پزشک، بیمار جهت قرارگیری در یکی از دو گروه به تیم آنالیز داده معرفی و دارو توسط این تیم به بیمار داده می شود. در طول مطالعه بیماران هر 14 روز توسط پزشک ویزیت شده و داده ها جمع آوری می شود. همچنین بیماران در پایان هفته هشتم و شانزدهم پس از پایان مداخله از جهت عود بیماری بررسی میشوند.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

شرکت کننده ها: بیماران سنین 18-79 سال مبتلا به chronic anal fissure. معیار ورود: بیماران دارای علائم بیماری مانند درد یا خونریزی هنگام defecation که حداقل 8 هفته ادامه داشته است. معیارهای عدم ورود: بیماران دارای سایر بیماریهای آنورکتال، STD، بیماری التهابی روده، نئوپلاسمهای آنورکتال، سابقه جراحی آنال، سابقه درمان مدیکال فیشر مزمن، رادیوتراپی ناحیه لگن، بی اختیاری آنال، کمپلیانس ناکافی بیمار به درمان

گروه های مداخله

گروه 1 (گروه مداخله) پماد Glyceryl trinitrate 0/2%+Ostrich oil 50% دریافت می کنند. گروه 2 (گروه کنترل) پماد Glyceryl trinitrate 0/2% دریافت می کنند. بیماران بایستی هر 12 ساعت به میزان تقریبی 2 سانتی متر از پماد بر سطح خارجی ناحیه مقعد استعمال نمایند.

متغیرهای پیامد اصلی

بهبودی زخم، درد، گریدینگ خونریزی، کیفیت زندگی، عود بیماری

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

فیشتر مزمن مقعد: یک مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی دوسوکور
هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

وجود علائم بیماری مانند درد یا خونریزی هنگام defecation که حداقل 8 هفته ادامه دارد زخم خلفی یا قدامی خط میانی ناحیه آنورکتال در پوزیشن لیتوتومی که همراهی با skin tag دارد. و دارای الیاف افقی عضله صاف قابل رویت در قاعده زخم و هایپرتروفی اسفنگتر می باشد.

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

وجود سایر بیماریهای آنورکتال مانند هموروئید، فیستول و آبسه، بیماری های منتقله از راه جنسی (STD) مانند ایدز و سیفلیس، دیابت، سل، کرون و کولیت اولسراتیو، نئوپلاسم آنورکتال و لوکمی سابقه جراحی آنال سابقه درمان مدیکال فیشتر مزمن سابقه رادیوتراپی ناحیه لگن، کموتراپی و دریافت داروهای ایمنوساپرسیو، وجود بی اختیاری آنال کمپلیانس ناکافی بیمار به درمان

سن

از سن 18 ساله تا سن 79 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

3

گروه های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده
- مراقب بالینی
- محقق
- ارزیابی کننده پیامد

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 146

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

بیماران با استفاده از روش تصادفی سازی ساده (جدول اعداد تصادفی) به دو گروه یک و دو تقسیم میشوند.

کور سازی (به نظر محقق)

دو سوپه کور

توصیف نحوه کور سازی

این مطالعه دوسو کور می باشد. داروها در قوطی های یکسان و کدگذاری شده قرار می گیرد بنابراین بیمار، پزشک و ارزیابی کننده پیامدها از نوع داروی تجویز شده مطلع نمی گردند. کدگذاری داروها توسط محقق اصلی انجام نمی گیرد و به اطلاعات کدگذاری دسترسی نخواهد داشت.

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه های مطالعه

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی

خالی

تاییدیه کمیته های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

آدرس خیابان

میدان علی ابن ابیطالب

شهر

رفسنجان

استان

کرمان

کد پستی

7717937555

تاریخ تایید

1399/07/13, 2020-10-04

کد کمیته اخلاق

IR.RUMS.REC.1399.162

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

فیشتر مزمن مقعد

کد ICD-10

K60.1

توصیف کد ICD-10

Chronic anal fissure

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

نمره درد

مقاطع زمانی اندازه گیری

یکبار قبل از شروع مداخله سپس هر 14 روز یکبار پس از شروع مداخله و دوبار در پایان هفته های هشتم و شانزدهم پس از اتمام مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

پرسشنامه Visual Analogue Scale

2

شرح متغیر پیامد

گرید زخم

مقاطع زمانی اندازه گیری

یکبار قبل از شروع مداخله سپس هر 14 روز یکبار پس از شروع مداخله و دوبار در پایان هفته های هشتم و شانزدهم پس از اتمام مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

با معاینه بالینی و گریدبندی: I grade (زخم تازه با التهاب)، II grade (زخم دارای بافت گرانولاسیون) و III grade (زخم پوشیده با بافت اپیتلیال کامل)

3

شرح متغیر پیامد

گریدبندی خونریزی

مقاطع زمانی اندازه گیری

یکبار قبل از شروع مداخله سپس هر 14 روز یکبار پس از شروع مداخله و دوبار در پایان هفته های هشتم و شانزدهم پس از اتمام مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

به واسطه ی اخذ شرح حال: I grade (خونریزی در زمان defecation وجود ندارد)، II grade (گاهی اوقات خونریزی در زمان defecation وجود دارد) و III grade (همواره در زمان defecation خونریزی وجود دارد)

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

نمره کیفیت زندگی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

پس از بهبود کامل بیمار و توقف درمان

نحوه اندازه‌گیری متغیر

تکمیل پرسشنامه 26 سواله کیفیت زندگی سازمان جهانی بهداشت

2

شرح متغیر پیامد

عود بیماری

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

در انتهای هفته 8 و 16 فالوآپ

نحوه اندازه‌گیری متغیر

شرح حال و معاینه بالینی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: طرف 100 گرمی پماد -0/2% Glyceryl trinitrate
50% ostrich oil ساخت داروخانه پاسارگاد رفسنجان به بیماران تجویز می شود که جهت فرمولاسیون آن طرف های 60 میلی لیتری ostrich oil از شرکت تعاونی کشت و صنعت میثاق کشت آبی با برند Mika تهیه می شود و مورد استفاده قرار می گیرد. هر 12 ساعت به میزان تقریبی 2 سانتی متر از پماد توسط بیماران روی ناحیه مقعد استعمال موضعی می شود. دوره درمان حداکثر 12 هفته می باشد.

طبقه بندی

درمانی - داروها

2

شرح مداخله

گروه کنترل: طرف 100 گرمی پماد -0/2% Glyceryl trinitrate
ساخت داروخانه پاسارگاد رفسنجان تجویز می شود که هر 12 ساعت به میزان تقریبی 2 سانتی متر از پماد روی ناحیه مقعد استعمال موضعی می شود. دوره درمان حداکثر 12 هفته می باشد.

طبقه بندی

درمانی - داروها

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

کلینیک سلامت رفسنجان

نام کامل فرد مسوول

معصومه تقی زاده

آدرس خیابان

بلوار خلیج فارس، کلینیک سلامت رفسنجان

شهر

رفسنجان

استان

کرمان

کد پستی

7717937555

تلفن

0185 3428 34 98+

فکس

0185 3428 34 98+

ایمیل

Clinical.research@rums.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

نام کامل فرد مسوول

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

آدرس خیابان

بیمارستان حضرت علی ابن ابیطالب

شهر

رفسنجان

استان

کرمان

کد پستی

7717937555

تلفن

0185 3428 34 98+

فکس

0185 3428 34 98+

ایمیل

clinical.research@rums.ac.ir

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

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

دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

نام کامل فرد مسوول

معصومه تقی زاده

موقعیت شغلی

استادیار

آخرین مدرک تحصیلی

متخصص

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
نام کامل فرد مسوول
معصومه تقی زاده
موقعیت شغلی
استادیار
آخرین مدرک تحصیلی
متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
جراحی عمومی
آدرس خیابان
بلوار حضرت علی ابن ابیطالب
شهر
رفسنجان
استان
کرمان
کد پستی
7717937555
تلفن
0185 3428 34 98+
فکس
0185 3428 34 98+
ایمیل
clinical.research@rums.ac.ir

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد
توجیه/علت عدم تصمیم/عدم انتشار IPD
اطلاعات بیشتری وجود ندارد
پروتکل مطالعه
خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد
نقشه آنالیز آماری
خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد
فرم رضایتنامه آگاهانه
خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد
گزارش مطالعه بالینی
خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد
کدهای استفاده شده در آنالیز
خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد
نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد

جراحی عمومی
آدرس خیابان
بلوار حضرت علی ابن ابیطالب
شهر
رفسنجان
استان
کرمان
کد پستی
7717937555
تلفن
0185 3428 34 98+
فکس
0185 3428 34 98+
ایمیل
clinical.research@rums.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
نام کامل فرد مسوول
معصومه تقی زاده
موقعیت شغلی
استادیار
آخرین مدرک تحصیلی
متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
جراحی عمومی
آدرس خیابان
بلوار حضرت علی ابن ابیطالب
شهر
رفسنجان
استان
کرمان
کد پستی
7717937555
تلفن
0185 3428 34 98+
فکس
0185 3428 34 98+
ایمیل
clinical.research@rums.ac.ir

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات