

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۰

بررسی و مقایسه ی ایمنی و اثر بخشی قطره ی چشمی کاسپوفونژین ۰.۵٪ با قطره ی چشمی وریکونازول ۱٪ در بیماران کراتیت قارچی

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

بررسی و مقایسه ی ایمنی و اثر بخشی قطره ی چشمی کاسپوفونژین ۰.۵٪ با قطره ی چشمی وریکونازول ۱٪ در بیماران کراتیت قارچی

طراحی

این کارآزمایی بالینی دارای گروه کنترل، با گروه موازی، یک سوبه کور، تصادفی شده می باشد. فاز 2 بر روی 20 بیمار می باشد. برای تصادفی سازی از جدول تصادفی سازی سازی اکسل استفاده می شود.

نحوه و محل انجام مطالعه

بیماران با کراتیت قارچی مراجعه کننده به بیمارستان فارابی که در بخش عفونی اورژانس بیمارستان بستری می شوند وارد مطالعه میشوند.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

اسمیر یا کشت قرنیه و یا کانفوکال مثبت برای قارچ (2 عفونت قارچی قرنیه با اندازه ی حداکثر 5 میلیمتر در مرکز قرنیه و عمق حداکثر 50 درصد در استروما)

گروه های مداخله

بیماران با عفونت قارچی در قرنیه تحت درمان با دو داروهای قطره ی ضد قارچی مختلف قرار میگیرند. گروه اول با قطره ی وریکونازول 1٪ درمان می شوند و اثر بخشی دارو و پاسخ بالینی بررسی میشود. همچنین عوارض احتمالی ایجاد شده عدم پاسخ بالینی و عوارض موضعی یا سیستمیک دارویی بررسی میشود. در گروه دوم اثر بخش و عوارض موضعی و سیستمیک و یا عدم پاسخ بالینی به درمان با قطره کاسپوفونژین 0.5 درصد بررسی می شود.

متغیرهای پیامد اصلی

کنترل عفونت قارچی قرنیه، بهبود بینایی بیماران، کاهش درد و قرمزی چشم، بهبود بینایی، برطرف شدت عفونت قرنیه

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20231219060471N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۴۰۲/۱۱/۲۷, 16-02-2024

زمان بندی ثبت: registered_while_recruiting

آخرین بروز رسانی: ۱۴۰۲/۱۱/۲۷, 16-02-2024

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۴۰۲/۱۱/۲۷, 2024-02-16

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

مهران زارعی قنوازی

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

4261 5542 21 98+

آدرس ایمیل

m-zareigh@sina.tums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۴۰۲/۱۰/۲۹, 2024-01-19

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۴۰۳/۰۴/۱۹, 2024-07-09

تاریخ شروع بیمار گیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمار گیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی و مقایسه ی ایمنی و اثر بخشی قطره ی چشمی کاسپوفونژین ۰.۵٪ با قطره ی چشمی وریکونازول ۱٪ در بیماران کراتیت قارچی

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی و مقایسه ی ایمنی و اثر بخشی قطره ی چشمی کاسپوفونژین ۰.۵٪ با قطره ی چشمی وریکونازول ۱٪ در بیماران کراتیت قارچی

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

اسمیر و کشت و یا کانفوکال مثبت برای قارچ عفونت قارچی حداکثر

سایز 5 میلیمتر با درگیری ۴ میلیمتر در مرکز و عمق کمتر از 50 درصد
شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

سن

از سن 18 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

2-3

گروه‌های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده
- آنالیز کننده داده
- کمیته ایمنی و نظارت بر داده‌ها

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 20

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

تصادفی سازی به صورت بلوک و فردی است که بر اساس جدول اعداد تصادفی سازی و روش های تصادفی سازی کامپیوتری انجام میشود تا درمان های تخصیص یافته در هر گروه کاملاً تصادفی و غیر قابل پیش بینی باشد در نتیجه هر بیمار شانس برابر برای ورود به نمونه دارد. نحوه ساخت توال تصادفی به این گونه هست که بیماران به دو گروه تقسیم و ثبت می شوند هر بلوک دارای 10 نمونه ی A,B است. هر دو گروه متعادل می شوند و ترتیب ها کاملاً تصادفی می باشد .

کور سازی (به نظر محقق)

یک سوبه کور

توصیف نحوه کور سازی

بیماران و شرکت کنندگان در طرح و محقق اصلی و دانشگاهی در طرح و مسئولین جمع آوری داده ها و کمیته ی نظارت بر دیتا ها و آنالیزور و جمع کننده اطلاعات و کسانی که پیش نویس مقاله را مینویسند کور نگه داشته می شوند . پزشک معالجه کننده , بیمارانی را که بر اساس جدول تصادفی سازی انتخاب شده اند درمان میکند . هیچ گونه دخالتی برای انتخاب بیماران در هر گروه ندارد و کاملاً تصادفی سازی صورت می گیرد و فقط پاسخ بالینی را در هر گروه ثبت می ولی مجری اصلی طرح که نتایج به ایشان منتقل می شود و آنالیز کننده دیتا ها می باشد کورسازی می شود. بیماران کاملاً اطلاع دارند که در این مطالعه وارد شده اند و رضایت آگاهانه دارند ولی در انتخاب نوع درمان کورسازی می شوند.

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تأییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی تهران

آدرس خیابان

خیابان کارگر جنوبی و میدان قزوین و بیمارستان فارابی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1336616351

تاریخ تأیید

1402/09/13, 2023-12-04

کد کمیته اخلاق

IR.TUMS.FARABIH.REC.1402.027

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

عفونت قارچی قرنیه

کد ICD-10

B35-B49,H1

توصیف کد ICD-10

Mycoses, Disorders of sclera, cornea, iris and ciliary body, Disorders of sclera and cornea in diseases classified elsewhere

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

بررسی و مقایسه اثربخشی قطره ی چشمی کاسپوفانژین 0.5% و وریکونازول 1% در بیماران با عفونت قارچی قرنیه است . هدف از این مطالعه بررسی پاسخ بالینی و بررسی اندازه و عمق عفونت قارچی و ایجاد اسکار در قرنیه بعد از به کار بردن دو داروی قارچی می باشد. همچنین بررسی نتیجه نهایی بینایی و مقایسه ی آن در هر گروه است.

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

معاینات روزانه تا زمان بستری در بیمارستان , روز ۷, روز ۱۰, روز ۳۰ و ماه ۳ انجام می شود.

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معاینات بالینی توسط جراح چشم ماهر انجام می شود. معاینه با اسلیت لمپ انجام می شود و پاسخ بالینی بررسی می شود. سایز و عمق عفونت قرنیه یا خط کش اندازه گیری میشود. سایز و عمق اسکار ایجاد شده بررسی و با خط کش بررسی میشود. پاسخ بالینی در هر معاینه یا اسلیت فوتوگرافی ثبت می شود.

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله شامل بیماران با عفونت قارچی قرنیه دریافت کننده ی قطره چشمی ضد قارچ کاسپوفانژین ۰.۵٪ هستند. دز و غلظت قطره ی کاسپوفانژین ۰.۵٪ از وبال آن طبق استاندارد تأیید شده علمی آماده می شود. پودر وبال کاسپوفانژین ۵۰ میلیگرم در ۱۰.۵ سی سی رینگر لاکتات رقیق می شود. قطره هر ۱ ساعت تا ۴۸ ساعت ریخته میشود و سپس بر اساس پاسخ بالینی کمتر می شود. بیمار تا زمان مورد نیاز بنا به صلاحدید پزشک در بیمارستان بستری می باشد و در روز های ۷و ۱۴و ۳۰ و ماه سوم تحت پیگیری قرار می گیرد . پاسخ بالینی و عوارض احتمالی و عدم پاسخ بالینی توسط یک پزشک ثبت می شود.

طبقه بندی

درمانی - داروها

شرح مداخله

گروه کنترل شامل بیماران با عفونت قارچی قرنیه دریافت کننده قطره چمنشی ویکونازول ۱٪ هستند. در و غلظت قطره ی وریکونازول ۱٪ از ویال آن طبق استاندارد تایید شده علمی آماده می شود. ویال وریکونازول ۲۰۰ میلیگرم با ۲۰ سی سی رینگر لاکتات رقیق می شود. قطره هر ۱ ساعت تا ۴۸ ساعت ریخته میشود و سپس بر اساس پاسخ بالینی کمتر می شود. بیماران تا زمان مورد نیاز بنا به صلاحدید پزشک در بیمارستان بستری می باشند و در روز های ۷ و ۱۴ و ۳۰ و ماه سوم تحت پیگیری قرار میگیرد. پاسخ بالینی عوارض احتمالی عدم پاسخ بالینی توسط یک پزشک ثبت می شود.

طبقه بندی

درمانی - داروها

عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی تهران
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
100
بخش عمومی یا خصوصی
عمومی
مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور
داخلی
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی
کشور مبدأ
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
دانشگاهی

2

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری**نام مرکز بیمار گیری**

بیمارستان چشم پزشکی فارابی

نام کامل فرد مسوول

مهران زارعی قنوازی

آدرس خیابان

خیابان کارگر جنوبی میدان قزوین بیمارستان فارابی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1336616351

تلفن

1080 5542 21 98+

ایمیل

m-zareigh@sina.tums.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی**نام سازمان / نهاد**

دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول

مهران زارعی قنوازی

آدرس خیابان

خیابان کارگر جنوبی , میدان قزوین , بیمارستان فارابی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1336616351

تلفن

1080 5542 21 98+

ایمیل

m-zareigh@sina.tums.ac.ir

ردیف بودجه**کد بودجه**

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

بلی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی**اطلاعات تماس****نام سازمان / نهاد**

دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول

مهران زارعی قنوازی

موقعیت شغلی

دانشیار

آخرین مدرک تحصیلی

فوق تخصص

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

جراحی چشم

آدرس خیابان

خیابان کارگر جنوبی، میدان قزوین، بیمارستان فارابی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1336616351

تلفن

1080 5542 21 98+

ایمیل

m-zareigh@sina.tums.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول

مهران زارعی قنوازی

موقعیت شغلی

دانشیار

آخرین مدرک تحصیلی

فوق تخصص

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

جراحی چشم

آدرس خیابان

خیابان کارگر جنوبی، میدان قزوین، بیمارستان فارابی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1336616351

تلفن

1080 5542 21 98+

ایمیل

m-zareigh@sina.tums.ac.ir

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول

مهران زارعی قنوازی

موقعیت شغلی

دانشیار

آخرین مدرک تحصیلی

فوق تخصص

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

جراحی چشم

آدرس خیابان

خیابان کارگر جنوبی، میدان قزوین، بیمارستان فارابی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1336616351

تلفن

1080 5542 21 98+

ایمیل

m-zareigh@sina.tums.ac.ir

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

پروتکل مطالعه

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

نقشه آنالیز آماری

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

فرم رضایتنامه آگاهانه

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

گزارش مطالعه بالینی

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

کدهای استفاده شده در آنالیز

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

عنوان و جزییات بیشتر در مورد داده/مستند

کل داده‌ها پس از غیر قابل شناسایی کردن به اشتراک گذاشته می‌شود

بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند

شروع دسترسی بعد از چاپ نتایج

کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند

محققین شاغل در موسسات دانشگاهی و علمی

به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده

است

افزودن اطلاعات بیماران مشابه

برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود

مسئول کار پژوهشی

یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند

بعد از ایمیل کردن و به صورت تفاهمی طی 6 ماه

سایر توضیحات