

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۵/۰۸

مقایسه اثر لوپردنول 0.5% با فلورومتولون 0.1% متعاقب جراحی کراتکتومی فتورفراکتیو برای اصلاح میوپی

چکیده پروتکل

چکیده

هدف کلی (General objectives): مقایسه اثربخشی و عوارض جانبی قطره لوپردنول 0.5% با فلورومتولون 0.1% بعد از جراحی کراتکتومی فتورفراکتیو (PRK) برای اصلاح میوپی طراحی این مطالعه از نوع مطالعات غیرتصادفی، آینده نگر، یکسو کور (بجز بیماران، برای پژوهشگران و تحلیل گران کورسازی انجام شده است) و مقایسه یک چشم با چشم دیگر میباشد. حجم نمونه محاسبه شده = 62 بیمار در هر گروه بعد از انجام جراحی، یک چشم بیمار تحت درمان با قطره لوپردنول 0.5% و چشم دیگر تحت در مان با قطره فلورومتولون 0.1% بر اساس جدول اعداد تصادفی و با پروتکل 4 بار در روز در ماه اول، 3 بار در روز در ماه دوم و 2 بار در روز در ماه سوم قرار می گرفت. ویزیت بیماران در روز های 1، 3، 5 و سپس یک ماه، دو ماه و سه ماه بعد از جراحی برنامه ریزی شده بود. در پایان، کلیه متغیرهای تحقیق، شامل جنس، سن و عیب انکساری بیماران و ضخامت مرکزی قرنیه قبل از عمل و دید دور اصلاح نشده و دید دور اصلاح شده بعد از عمل، کدورت قرنیه، فشار داخل چشم، عوارض چشمی ناشی از مصرف قطره های استروئیدی شامل احساس ناراحتی و قرمزی چشم متعاقب مصرف قطره ها بین دو گروه مورد آنالیز و مقایسه قرار گرفت.

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

0957 2277 21 98+

آدرس ایمیل

fekri22sahba@sbmu.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

خودم

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

1395/03/22, 2016-06-11

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

1395/05/22, 2016-08-12

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه اثر لوپردنول 0.5% با فلورومتولون 0.1% متعاقب جراحی کراتکتومی فتورفراکتیو برای اصلاح میوپی

عنوان عمومی کارآزمایی

مقایسه اثر لوپردنول 0.5% با فلورومتولون 0.1% متعاقب جراحی کراتکتومی فتورفراکتیو برای اصلاح میوپی

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیار های ورود به مطالعه: سن بیشتر از 18 سال؛ ثبات عیب انکساری طی یکسال گذشته و مقدار میوپی بین -8 تا -1 دیوپتر با آستیگماتیسم کمتر از 4 دیوپتر؛ کلیه معاینات چشمی طبیعی (بجز وجود عیب انکساری)؛ دید دور اصلاح شده 20/20؛ نداشتن سابقه بیماری های اتوایمیون یا مصرف دارو های سرکوب کننده ایمنی؛ عدم وجود بارداری یا شیردهی؛ عدم مصرف هر نوع داروی موضعی چشمی؛ فقدان هرگونه منعی جهت انجام جراحی PRK. معیارهای خروج از مطالعه: بیمارانی که در طول پیگیری مراجعات منظم نداشتند؛ بیمارانی که به هر دلیل نیاز به تغییر دوز دارو یا مدت زمان مصرف آن

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2016081629386N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 1395/07/18, 09-10-2016

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

1395/07/18, 2016-10-09

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

صهبا فکری

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

پیدا می کردند؛ بیمارانی با انیزومترایی بیش از 1 دیوپتر و تفاوت ضخامت مرکزی قرنیه بیش از 20 میکرون بین دو چشم؛ بیمارانی که میتوماپسین C را فقط در یک چشم دریافت کردند؛ بیمارانی که بعد از عمل دچار عوارض ناشی از جراحی مثل کراتیت گشتند.

سن

از سن 18 ساله تا سن 50 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادف ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 62

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص غیر تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

یک سوبه 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

تأییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس خیابان

ولنجک، خیابان یمن، خیابان شهید اعرابی

شهر

تهران

کد پستی

تاریخ تأیید

1395/03/18, 2016-06-07

کد کمیته اخلاق

IR.SBMU.MSP.REC.1395.101

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

فشار داخل چشم

کد ICD-10

H40.6

توصیف کد ICD-10

Glaucoma secondary to drugs

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

فشار داخل چشم بعد از جراحی کراتکتومی فتورفراکتیو

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از جراحی و 1 و 2 و 3 ماه بعد از جراحی

نحوه اندازه‌گیری متغیر

فشار داخل چشم بیماران به وسیله دستگاه تونومتری گلدمن از مرکز

قرنیه اندازه‌گیری شد.

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

حدت بینایی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از جراحی و 1 و 2 و 3 ماه بعد از جراحی

نحوه اندازه‌گیری متغیر

چارت اسنلن

2

شرح متغیر پیامد

کدورت قرنیه

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

3 ماه بعد از عمل

نحوه اندازه‌گیری متغیر

معاینه با اسلیت لامپ

3

شرح متغیر پیامد

عوارض داروهای توپیکال در سطح چشم شامل قرمزی چشم و

احساس ناراحتی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

3 ماه بعد از عمل

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسش

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه کنترل: بعد از انجام جراحی، چشم مقابل هر بیمار تحت درمان با

قطره فلورومتولون 0/1% به صورت مصرف قطره‌ها روزی چهار بار

درماه اول، روزی سه بار در ماه دوم و سپس روزی دوبار در ماه سوم

قرار گرفت.

طبقه بندی

درمانی - داروها

2

شرح مداخله

گروه مداخله: بعد از انجام جراحی، یک چشم هر بیمار به طور تصادفی

تحت درمان با قطره لوپتیردنول 0/5% به صورت مصرف قطره‌ها

روزی چهار بار درماه اول، روزی سه بار در ماه دوم و سپس روزی

دوبار در ماه سوم قرار گرفت.

طبقه بندی

درمانی - داروها

مراکز بیمار گیری

فکس
ایمیل

fekri22sahba@yahoo.com; fekri22sahba@sbm.ac.ir

آدرس صفحه وب

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان چشم پزشکی طرفه

نام کامل فرد مسوول

حسین محمد ربیع

آدرس خیابان

میدان سپاه، خیابان بهارستان

شهر

تهران

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

افشین زرقي

آدرس خیابان

ولنجک، خیابان یمن، خیابان شهید اعرابی

شهر

تهران

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

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 شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

صهبا فکری

موقعیت شغلی

رزیذنت چشم پزشکی

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

ولنجک، خیابان یمن، خیابان شهید اعرابی

شهر

تهران

کد پستی

تلفن

0957 2277 21 98+

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

فرید کریمیان

موقعیت شغلی

استاد چشم پزشکی

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

خیابان پاسداران، بوستان 9، بیمارستان لیافی نژاد

شهر

تهران

کد پستی

تلفن

0957 2277 21 98+

فکس

ایمیل

karimianf@yahoo.com

آدرس صفحه وب

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

صهبا فکری

موقعیت شغلی

رزیذنت چشم پزشکی

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

میدان سپاه، خیابان بهارستان، بیمارستان چشم پزشکی طرفه

شهر

تهران

کد پستی

تلفن

0091 7753 21 98+

فکس

ایمیل

fekri22sahba@yahoo.com fekri22sahba@sbm.ac.ir

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

