

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۰۳

بررسی هم ارزی زیستی قرص داساتینیب ۵۰ میلی گرم شرکت زیست دارو دانش (داسازا) در قیاس با برند اصلی (اسپرایسل) در داوطلبین سالم در حالت ناشتا و همراه با غذا

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 29-12-2022, ۱۴۰۱/۱۰/۰۸
زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: 29-12-2022, ۱۴۰۱/۱۰/۰۸
تعداد بروز رسانی ها: 0
تاریخ تایید ثبت در مرکز
29-12-2022, ۱۴۰۱/۱۰/۰۸

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام
الهام فاسمیان
نام سازمان / نهاد
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
5196 6696 21 98+
آدرس ایمیل
ghasemian@zistdaru.ir

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
05-01-2023, ۱۴۰۱/۱۰/۱۵

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
21-06-2023, ۱۴۰۲/۰۳/۳۱

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی هم ارزی زیستی قرص داساتینیب ۵۰ میلی گرم شرکت زیست دارو دانش (داسازا) در قیاس با برند اصلی (اسپرایسل) در داوطلبین سالم در حالت ناشتا و همراه با غذا

عنوان عمومی کارآزمایی

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

تعیین بررسی هم ارزی زیستی قرص داساتینیب ۵۰ میلی گرمی شرکت داروسازی زیست دارو دانش (داسازا) در مقایسه با دارویی برند (اسپرایسل) ساخت شرکت بریستول مایر

طراحی

مطالعه هم ارزی زیستی دارای گروه های متقاطع، یکسویه کور بر 24 داوطلب سالم. برای تصادفی سازی از تصادفی سازی ساده استفاده شد.

نحوه و محل انجام مطالعه

این مطالعه از نوع یک سوپه کور، متقاطع و ناشتا و همراه با غذا و روی دو سری از داوطلبین سالم است. مطالعه در دو بازه زمانی ۲۴ ساعته انجام خواهد شد. فاصله این دو بازه یک هفته در نظر گرفته خواهد شد. در دور اول مطالعه داوطلبین در دو گروه تقسیم شده و گروه اول قرص نمونه و گروه دوم قرص برند دریافت می نمایند. نمونه های خونی بلافاصله قبل و پس از مصرف دارو توسط داوطلبان، گرفته شده و مراحل آماده سازی نمونه ها و استخراج دارو جهت آنالیز مقدار دارو بر روی آنها انجام می گردد. این مراحل در شرکت تجزیه و سنجش رادین شیمی در تبریز انجام می گیرد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیار ورود: سلامت عمومی (کبد و قلب و کلیه)، شاخص توده بدنی (18-28)، رضایت آگاهانه، سن (18-55 سال) معیار عدم ورود: استعمال دخانیات، سابقه بیماری های قلبی و عروقی، سابقه بیماری های کبدی و کلیوی، اعتیاد به الکل و مواد مخدر، سابقه حساسیت به داساتینیب

گروه های مداخله

گروه مداخله اول: قرص اسپرایسل ۵۰ میلی گرم بعنوان رفرنس گروه مداخله دوم: قرص داسازا ۵۰ میلی گرم به عنوان تست

متغیرهای پیامد اصلی

ماکزیمم غلظت پلاسمایی دارو، زمان رسیدن غلظت پلاسمایی به ماکزیمم، نیمه عمر دارو

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20200623047902N22

بررسی هم ارزی زیستی قرص داساتینیب ۵۰ میلی‌گرم
هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

سلامت عمومی (کبد و قلب و کلیه) شاخص توده بدنی (18-28)
رضایت آگاهانه سن (18-55 سال)

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

استعمال دخانیات سابقه بیماری های قلبی و عروقی سابقه بیماری های
کبدی و کلیوی اعتیاد به الکل و مواد مخدر سابقه حساسیت به
داساتینیب

سن

از سن 18 ساله تا سن 55 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

هم‌ارزی زیستی

گروه‌های کور شده در مطالعه

• شرکت کننده

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 48

بیش از یک نمونه در هر نفر شرکت کننده

تعداد نمونه در هر نفر شرکت کننده: 15

نمونه خونی

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

افراد در گروه سنی ذکر شده از طریق آگهی پخش شده، دعوت به
همکاری می‌شوند. سپس افراد از نظر سلامت چکاپ شده و داوطلبین

سالم مشخص می‌شوند. به هر داوطلب یک شماره از 1 تا 24

اختصاص داده می‌شود. شماره‌ها بر توپ پلاستیکی نوشته شده و در

یک ظرف ریخته شده و مخلوط می‌گردند. سپس به صورت رندوم

گوپها از ظرف برداشته می‌شوند. 12 نفر اول به عنوان (سیکونینس

اول: دریافت کننده داروی ساخت شرکت زیست دارو دانش) و 12 نفر

دوم به عنوان (سیکونینس دوم: دریافت کننده برند اصلی) در نظر گرفته

می‌شوند. داوطلبان شرکت کننده اطلاعی از دریافت داروی تست و یا

داروی برند ندارند.

کور سازی (به نظر محقق)

یک سوپه کور

توصیف نحوه کور سازی

این مطالعه از نوع کارآزمایی بالینی یک سوکور (شرکت کننده) می

باشد. قرص های داساتینیب زیست دارو دانش و برند اصلی توسط

مجری از بسته بندی خود خارج شده و در قوطی های مشابه و کد دار

قرار داده می‌شوند. داوطلبین از دریافت نوع داروی برند یا تست

اطلاعی ندارند.

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

متقاطع

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق در پژوهش دانشگاه علوم پزشکی تبریز

آدرس خیابان

خیابان گلگشت، دانشگاه علوم پزشکی تبریز ساختمان مرکزی

شماره 2، طبقه سوم معاونت تحقیقات و فناوری

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

5165665931

تاریخ تایید

19-12-2022, 1401/09/28

کد کمیته اخلاق

IR.TBZMED.REC.1401.847

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

این مطالعه در داوطلبین سالم انجام می‌شود.

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

غلظت دارو در پلاسما

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

0, 0.25, 0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 و 24 ساعت

بعد از مصرف دارو

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کروماتوگرافی مایع با دتکتور جرمی-جرمی

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

زمان رسیدن به حداکثر غلظت پلاسمایی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

بلافاصله پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

زمانی که حداکثر غلظت دارو در پلاسما مشاهده می‌شود ثبت می‌گردد.

2

شرح متغیر پیامد

میزان جذب

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

بلافاصله بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

اندازه‌گیری سطح زیر منحنی غلظت-زمان

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: تک دوز خوراکی، یک عدد قرص اسپیرایسل ۵۰ میلیگرم
ساخت شرکت بریستول-مایر به عنوان فرآورده مرجع

طبقه بندی

درمانی - داروها

2

شرح مداخله

گروه مداخله: تجویز تک دوز یک عدد قرص خوراکی داسازا ۵۰ میلیگرم
ساخت شرکت زیست دارو دانش به عنوان فرآورده تست

طبقه بندی

درمانی - داروها

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

آزمایشگاه رادین

نام کامل فرد مسوول

جواد شکری

آدرس خیابان

خیابان ابوریحان، کوی معلم، کوچه آزادی، پلاک 22، طبقه اول

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

5154995671

تلفن

5843 313 914 98+

ایمیل

Shokri.j@gmail.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

شرکت زیست دارو دانش

نام کامل فرد مسوول

هوشمند ایلکا

آدرس خیابان

اتوبان خرازی، مجتمع رزمال، طبقه 4، پلاک 404

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1498711347

تلفن

8100 4231 21 98+

ایمیل

ilka@Zistdaru.ir

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

شرکت زیست دارو دانش

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

خصوصی

مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور

داخلی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدا

طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار

صنعتی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

شرکت زیست دارو دانش

نام کامل فرد مسوول

الهام فاسمیان

موقعیت شغلی

معاونت تحقیق و توسعه

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

داروسازی

آدرس خیابان

خیابان انقلاب، خیابان وصال شیرازی، خیابان بزرگمهر، پلاک 98،

طبقه 2، شرکت زیست دارو دانش

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1417833714

تلفن

5196 6696 21 98+

ایمیل

ghasemian@zistdaru.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

شرکت زیست دارو دانش

نام کامل فرد مسوول

الهام فاسمیان

موقعیت شغلی

معاونت تحقیق و توسعه

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

داروسازی

آدرس خیابان

خیابان انقلاب، خیابان وصال شیرازی، خیابان بزرگمهر، پلاک 98،

طبقه 2، شرکت زیست دارو دانش

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی
1417833714
تلفن
5196 6696 21 98+
ایمیل
ghasemian@zistdaru.ir

کد پستی
1417833714
تلفن
5196 6696 21 98+
ایمیل
ghasemian@zistdaru.ir

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد
توجیه/علت عدم تصمیم/عدم انتشار IPD
اطلاعات بر اساس قرارداد فی ما بین مجری و کارفرما به صورت محرمانه می باشد.
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

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
شرکت زیست دارو دانش
نام کامل فرد مسوول
الهام فاسمیان
موقعیت شغلی
معاونت تحقیق و توسعه
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
داروسازی
آدرس خیابان
خیابان انقلاب، خیابان وصال شیرازی، خیابان بزرگمهر، پلاک 98، طبقه 2، شرکت زیست دارو دانش
شهر
تهران
استان
تهران