

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۲۰

انجام مطالعات هم ارزی زیستی درون تن (In-vivo Bioequivalence Test) قرص داساتینیب 140 میلی گرمی شرکت داروسازی نانو الوند (DASAMED® 140 mg Tab) در مقایسه با داروی برند (SPRYCEL® 140 mg FC Tab) ساخت شرکت داروسازی Roche سوئیس

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

انجام مطالعات هم ارزی زیستی درون تن (In-vivo Bioequivalence Test) قرص داساتینیب 140 میلی گرمی شرکت داروسازی نانو الوند (DASAMED® 140 mg Tab) در مقایسه با داروی برند (SPRYCEL® 140 mg FC Tab) ساخت شرکت داروسازی Roche سوئیس

طراحی

بررسی هم ارزی زیستی قرص اداساتینیب 140 میلی گرمی شرکت داروسازی نانو الوند با داروی مرجع قرص اسپرایسل 140 میلی گرمی ساخت شرکت روش سوئیس با دو گروه مداخله و کنترل بصورت متقاطع در دو مقطع زمانی با زمان پاک سازی یک هفته ای از نوع تک سوپه کور و تصادفی شده. تصادفی سازی با قرعه کشی کاغذی افراد بین دو گروه انجام گرفت.

نحوه و محل انجام مطالعه

این مطالعه در شرکت سیمین بسیار طیف گستر واقع در تبریز انجام میگردد. جمعیت مورد مطالعه 24 نفر داوطلب سالم ایرانی هستند. این مطالعه از نوع تک سوپه کور بوده و با خارج کردن دارو ها از بسته بندی موجود داوطلبین اطلاعی از نوبت دریافت داروی تست و برند نخواهند داشت. این مطالعه یک مطالعه متقاطع هست که در دو بازه زمانی 72 ساعت با یک دوره پاکسازی دو هفته ای انجام می شود.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیارهای ورود: محدوده سنی داوطلبین بین 18 تا 55 سال. شاخص توده بدنی (BMI) در محدوده 18 تا 28، معیارهای عدم ورود: سابقه ی بیماری های قلبی، کلیوی و کبدی، حاملگی، اعتیاد به مواد مخدر، سیگاری بودن.

گروه های مداخله

تک دوز قرص داساتینیب 140 میلی گرمی شرکت داروسازی نانو الوند. گروه کنترل: تک دوز قرص اسپرایسل 140 میلی گرمی ساخت شرکت روش سوئیس

متغیرهای پیامد اصلی

غلظت پلاسمایی دارو

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20200105046010N56
تاریخ تایید ثبت در مرکز: 14-03-2022, 1400/12/23
زمان بندی ثبت: registered_while_recruiting

آخرین بروز رسانی: 14-03-2022, 1400/12/23
تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز
14-03-2022, 1400/12/23

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

جواد شکری

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

4125 3661 41 98+

آدرس ایمیل

shokri.j@gmail.com

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2022-02-20, 1400/12/01

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2022-08-23, 1401/06/01

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

انجام مطالعات هم ارزی زیستی درون تن (In-vivo Bioequivalence)

قرص داساتینیب 140 میلی گرمی شرکت داروسازی نانو الوند (Test (DASAMED® 140 mg Tab) در مقایسه با داروی برند ساخت شرکت داروسازی روش سوئیس (SPRYCEL® 140 mg FC Tab) سوئیس

عنوان عمومی کارآزمایی

مطالعه ی هم ارزی زیستی قرص داساتینیب با داروی برند اسپرایسل ساخت شرکت داروسازی روش سوئیس

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

سلامت عمومی شاخص توده بدنی 18-28 رضایت آگاهانه سن 18-60 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 بارداری اعتیاد به الکل و مواد مخدر سابقه حساسیت به دارو

سن

از سن 18 ساله تا سن 60 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

هم ارزی زیستی

گروه های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 24

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

برای این منظور ابتدا یک حجم نمونه کلی (24 نفر) تعیین نموده سپس اسم افراد را در کاغذ نوشته و بعد از تا کردن در فویل آلومینیومی در یک شیشه ریخته و سپس به صورت رندوم کاغذ ها را برداشته و باز میکشیم 12 نفر اول در گروه A و مابقی به عنوان گروه B انتخاب می شود

کور سازی (به نظر محقق)

یک سوپه کور

توصیف نحوه کور سازی

داوطلبان شرکت کننده اطلاعی از دریافت داروی تست و یا داروی برند ندارند. در مطالعه یک سوپه کور اطلاعاتی که می تواند باعث منحرف شدن نتیجه آزمایش شود از دید داوطلبان مخفی می ماند ولی مسئول انجام آزمایش از آن ها مطلع است. داروی آزمون و مرجع توسط مجری از بسته بندی خود خارج شده و در قوطی های مشابه و کد دار قرار داده میشود. داوطلبان شرکت کننده اطلاعی از دریافت داروی تست و یا داروی برند ندارند.

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه های مطالعه

متقاطع

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی

خالی

تاییدیه کمیته های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته ی اخلاق دانشگاه پزشکی تبریز

آدرس خیابان

خیابان دانشگاه- دانشگاه تبریز- ساختمان مرکزی دانشگاه علوم

پزشکی تبریز- طبقه سوم

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

5166614766

تاریخ تایید

2021-12-13, 1400/09/22

کد کمیته اخلاق

IR.TBZMED.REC.1400.925

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

غلظت پلاسمایی دارو

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

غلظت پلاسمایی دارو

مقاطع زمانی اندازه گیری

زمان های خونگیری در این مطالعه 0, 0:30, 1, 1:30, 2, 2:20, 3, 3:5, 4, 4:30, 5, 6, 8, 10, 24, 48, 72 ساعت بعد از تجویز قرص خواهد بود.

نحوه اندازه گیری متغیر

دستگاه کروماتوگراف مایع با دکتور طیف سنج جرمی

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: یک عدد قرص داروی آزمون (داساتینیب 140 mg شرکت داروسازی نانو الوند) دریافت میکند. از داوطلبین به مدت 72 ساعت در زمانهای اشاره شده بعد از تجویز دارو نمونه خونی گرفته و غلظت دارو در نمونه های پلاسمایی با دستگاه کروماتوگرافی مایع با دکتور اسپکتروسکوپی جرمی اندازه گیری می شود.

طبقه بندی

درمانی - غیره

2

شرح مداخله

گروه کنترل: یک عدد قرص داروی رفرانس اسپرایسل 140 mg ساخت شرکت داروسازی روش سوئیس دریافت میکند. از داوطلبین به مدت 72 ساعت در زمانهای اشاره شده بعد از تجویز دارو نمونه خونی گرفته و غلظت دارو در نمونه های پلاسمایی با دستگاه کروماتوگرافی

مايع با دكتور اسپكتروسكويي جرمي اندازه گيري مي شود.
طبقه بندي
درماني - غيره

طبقه بندي موسسه تامين كننده اعتبار
اشخاص

مراكز بيمار گيري

1

مرکز بيمار گيري
نام مرکز بيمار گيري
شرکت سيمين بسيار طيف گستر
نام کامل فرد مسوول
جواد شكري
آدرس خيابان
فلکه فردوس؛ پلاک 48
شهر
تبريز
استان
آذربايجان شرقي
کد پستی
5167874434
تلفن
2724 3384 41 98+
ايميل
Shokri.j@gmail.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
شرکت دارو سازی نانو الوند
نام کامل فرد مسوول
سعید شهبازی
آدرس خيابان
ايران، تهران يوسف آباد بين خيابان 63 و 65 پلاک 485، واحد 52
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
66469122
تلفن
0579 8802 21 98+
ايميل
info@nanoalvand.com

ردیف بودجه

کد بودجه

آيا منبع مالی همان سازمان يا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی

عنوان منبع مالی

شرکت دارو سازی نانو الوند
درصد تامين مالی مطالعه توسط اين منبع
100

بخش عمومی يا خصوصي

خصوصي

مبدا اعتبار از داخل يا خارج کشور

داخلی

طبقه بندي منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدا

فرد مسوول پاسخگويي عمومی کارآزمایي

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی تبريز
نام کامل فرد مسوول
جواد شكري
موقعیت شغلي
استاد
آخرین مدرک تحصیلی
.Ph.D
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
داروسازی
آدرس خيابان
تبريز، خيابان دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی تبريز. دانشكده ی داروسازی
شهر
تبريز
استان
آذربايجان شرقي
کد پستی
5166414766
تلفن
8489 3334 41 98+
ايميل
Shokri.j@gmail.com

فرد مسوول پاسخگويي علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی تبريز
نام کامل فرد مسوول
جواد شكري
موقعیت شغلي
استاد
آخرین مدرک تحصیلی
.Ph.D
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
داروسازی
آدرس خيابان
تبريز، خيابان دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی تبريز. دانشكده ی داروسازی
شهر
تبريز
استان
آذربايجان شرقي
کد پستی
5166414766
تلفن
8489 3334 41 98+
ايميل
Shokri.j@gmail.com

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
شرکت سيمين بسيار طيف گستر

نام کامل فرد مسوول

داریوش امیدفر

موقعیت شغلی

مدیر آزمایشگاه

آخرین مدرک تحصیلی

فوق لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

سایر موارد

آدرس خیابان

فلکه فردوس؛ پلاک 48

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

5167874434

تلفن

2724 3384 41 98+

ایمیل

Dariush.omidfar@gmail.com

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد

توجه/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)

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

عنوان و جزئیات بیشتر در مورد داده/مستند

These data are as secure between researcher and related industries

بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند

پس از اتمام پروژه و گزارش نهایی (احتمالا 6 ماه پس از دریافت کد (IRCT)

کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند

محققین علوم دارویی و پزشکان

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

است

اجازه انتشار اطلاعات پروژه برای هیچ فردی مجاز نمی باشد.

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

از طریق ایمیل مجری طرح (shokri.j@gmail.com)

یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند

این اطلاعات محرمانه بوده و در اختیار حامی مالی پروژه می باشد در

صورت درخواست از طریق ایمیل مجری پس از موافقت کارفرما

اطلاعات در اختیار متقاضی قرار خواهد گرفت.

سایر توضیحات