پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۸/۲۰

مقایسه هم ارزی زیستی تک دز خوراکی قرص گلی کلازید پیوسته رهش 30 میلی گرم شرکت دارو درمان آریا سپاهان با گلی کلازید برند Diamicron MR شرکت داروسازی SERVIER در داوطلبین سالم

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه

مقایسه هم ارزی زیستی تک دز خوراکی قرص گلی کلازید پیوسته رهش 30 میلی گرم شرکت دارو درمان آریا سپاهان با گلی کلازید برند Diamicron MR شرکت داروسازی SERVIER در داوطلبین سالم

طراحی

مطالعه هم ارزی زیستی، دارای گروه کنترل، دو سویه کور، تصادفی شده، بر روی 24 داوطلب که از هر داوطب 20 نمونه خونی گرفته می شود. برای تصادفی سازی از پاکت مهر و موم استفاده می شود.

نحوه و محل انجام مطالعه

زمینه این مطالعه بیوفارماسی و فارماکوکینتیک، محل انجام در مرکز خونگیری شرکت تام پویا واقع در تهران می‌باشد. کور سازی مطالعه برای شرکت کنندگان در مطالعه بوده و از طریق خارج کردن داروها از بسته بندی اصلی و قرار دادن داروهای آزمون و مرجع در بسته بندی مشابه انجام شده و شرکت کنندگان از نوع داروی مصرفی خود اطلاع ندارند. طراحی متقاطع به اینصورت می باشد که داروی ایرانی در هفته اول به گروه اول و در هفته دوم به گروه دوم تجویز خواهد شد. داروی برند بالعکس داروی ایرانی تجویز خواهد شد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیار ورود: سلامت عمومی(کبد و قلب و کلیه)، شاخص توده بدنی(18-28)، رضایت آگاهانه، سن (18-50سال) 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 گلی کلازید

گروه‌های مداخله

گروه مداخله: یک عدد قرص داروی آزمون (کپسول گلی کلازید 30 میلی گرم شرکت داروسازی دارو درمان آریا سپاهان) دریافت میکند.
گروه کنترل:یک عدد قرص داروی مرجع (Diamicron شرکت داروسازی SERVIER) دریافت میکند.

متغیرهای پیامد اصلی

تعیین برابری پروفایل غلظت خونی داروی برند با ژنریک

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی
نام اختصاری
اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT20220111053692N9**

تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2023-04-07, ۱۴۰۲/۰۱/۱۸**
زمان‌بندی ثبت: **prospective**

آخرین بروز رسانی: **2023-04-07, ۱۴۰۲/۰۱/۱۸**
تعداد بروز رسانی‌ها: **0**
تاریخ تایید ثبت در مرکز
2023-04-07, ۱۴۰۲/۰۱/۱۸

اطلاعات تماس ثبت کننده
نام
بردیا جمالی
نام سازمان / نهاد
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
+98 21 8897 4707
آدرس ایمیل
info@tampouya.com

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2023-04-08, ۱۴۰۲/۰۱/۱۹
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2023-04-13, ۱۴۰۲/۰۱/۲۴
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه هم ارزی زیستی تک دز خوراکی قرص گلی کلازید پیوسته رهش 30 میلی گرم شرکت دارو درمان آریا سپاهان با گلی کلازید برند Diamicron MR شرکت داروسازی SERVIER در داوطلبین سالم

عنوان عمومی کارآزمایی

مقایسه هم ارزی زیستی تک دز خوراکی قرص گلی کلازید پیوسته رهش 30 میلی گرم شرکت دارو درمان آریا سپاهان با گلی کلازید برند Diamicron MR شرکت داروسازی SERVIER در داوطلبین سالم

هدف اصلی مطالعه

موارد دیگر

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

سن بین 18 تا 55 سال وزن در محدوده وزنی 10 % وزن بدنی مناسب همه داوطلبان باید بر اساس سابقه پزشکی ، معاینه فیزیکی ، آزمایش خون معمول در وضعیت بهداشتی خوبی قرار داشته باشند. تست منفی هپاتیت B ، هپاتیت C و HIV فقط آقا

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

حساسیت به گلی کلازید مصرف کنندگان مواد مخدر، الکل، سیگار مصرف داروهای که تداخل دارویی با گلی کلازید دارند تا یک ماه قبل از مطالعه عدم تمایل به شرکت در آزمون اهدا خون یا از دست دادن خون به مقدار بیشتر از ۲۰۰ میلی لیتر در یک ماه گذشته

سن

از سن **18 ساله** تا سن **55 ساله**

جنسیت

مذکر

فاز مطالعه

هم‌ارزی زیستی

گروه‌های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده
- مراقب بالینی

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: **24**

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

ه منظور تخصیص تصادفی افراد در دو گروه، از 24 عدد کارت با شماره های 1 تا 24 در پاکت های دربسته که بصورت نامرتب قرار گرفته اند استفاده خواهد شد. هر داوطلب پس از ورود به مطالعه یک پاکت را برداشته، شماره های 1-12 در گروه A و شماره های 13-24 در گروه B قرار خواهند گرفت. گروه A مداخله 1 (فراورده تست) و گروه B مداخله 2 (فراورده مرجع) را دریافت خواهند کرد و پس از طی دوره اول، مداخلات دو گروه برای دوره دوم جابجا خواهد شد.

کور سازی (به نظر محقق)

دو سویه کور

توصیف نحوه کور سازی

این مطالعه از نوع کارآزمایی بالینی دو سو کور (شرکت کننده) می باشد. قرص گلی کلازید و Diamicron توسط مجری از بسته بندی خود خارج شده و در قوطی های مشابه و کد دار قرار داده می شود.

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

پژوهشکده علوم دارویی دانشگاه علوم پزشکی تهران (کمیته اخلاق در پژوهش)

آدرس خیابان

میدان انقلاب، خیابان 16 آذر، دانشکده داروسازی، طبقه دوم ساختمان قدیم، پژوهشکده علوم دارویی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1417613151

تاریخ تایید

2023-02-27, ۱۴۰۱/۱۲/۰۸

کد کمیته اخلاق

IR.TUMS.TIPS.REC.1401.130

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

مقایسه هم ارزی زیستی تک دز خوراکی قرص گلی کلازید پیوسته رهش 30 میلی گرم شرکت دارو درمان آریا سپاهان با گلی کلازید برند Diamicron MR شرکت داروسازی SERVIER در داوطلبین سالم

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

غلظت دارو در نمونه های پلاسما

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

در زمان های صفر، 0/5، 1، 2 ،3، 4، 5، 6، 6/5 ، 7، 7/5 ، 8 ، 8/5 ، 9 ، 9/5 ، 10 ، 11 ، 24 ، 32 ، 48 ساعت بعد از شروع مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کروماتوگرافی

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: یک عدد قرص داروی آزمون (قرص گلی کلازید 30 میلی گرم شرکت داروسازی دارو درمان آریا سپاهان) دریافت میکند. از داوطلبین به مدت 48 ساعت در زمان های اشاره شده بعد از تجویز دارو نمونه خونی گرفته و غلظت دارو در نمونه های پلاسمایی با دستگاه کروماتوگرافی مایع با دتکتور UV اندازه گیری می شود.

طبقه بندی

غیره

2

شرح مداخله

گروه کنترل: یک عدد قرص داروی مرجع(30میلی گرم Diamicron شرکت داروسازی SERVIER) دریافت میکند. از داوطلبین به مدت 48 ساعت در زمان های اشاره شده بعد از تجویز دارو نمونه خونی گرفته و غلظت دارو در نمونه های پلاسمایی با دستگاه کروماتوگرافی مایع با

دتکتور UV اندازه گیری می شود.
طبقه بندی
غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
شرکت مشاوره و تحقیقاتی تام پویا
نام کامل فرد مسوول
بردیا جمالی
آدرس خیابان
کیلومتر 5 بزرگراه فتح، خیابان 17 شهریور، خیابان نورد، پلاک 7
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1378756411
تلفن
+98 21 6107 4387
فکس
+98 21 6107 4070
ایمیل
info@tampouya.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
شرکت دارو درمان آریا سپاهان
نام کامل فرد مسوول
دکتر سمیرا خدادوستان
آدرس خیابان
خیابان آیت اله کاشانی بین رامین شمالی و گلستان شمالی
ساختمان فربد پلاک 258 طبقه 3 واحد 22
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1481874377
تلفن
+98 21 4404 5573
فکس
+98 21 4404 5547
ایمیل
skhodadoustan@gmail.com
آدرس صفحه وب
https://ddaspharma.com
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
شرکت دارو درمان آریا سپاهان
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
اشخاص

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
شرکت مشاوره و تحقیقاتی تام پویا
نام کامل فرد مسوول
بردیا جمالی
موقعیت شغلی
مدیر عامل
آخرین مدرک تحصیلی
.Ph.D
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
داروسازی
آدرس خیابان
میدان فاطمی،خیابان شهید گمنام،خیابان جهانمهر،ساختمان کروت،واحد1
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1431653941
تلفن
+98 21 8897 4707
فکس
+98 21 8897 4707
ایمیل
info@tampouya.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
شرکت مشاوره و تحقیقاتی تام پویا
نام کامل فرد مسوول
بردیا جمالی
موقعیت شغلی
مدیر عامل
آخرین مدرک تحصیلی
.Ph.D
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
داروسازی
آدرس خیابان
میدان فاطمی،خیابان شهید گمنام،خیابان جهانمهر،ساختمان کروت،واحد1
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1431653941
تلفن

+98 21 8897 4707
فکس
+98 21 8897 4707
ایمیل
info@tampouya.com

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
شرکت مشاوره و تحقیقاتی تام پویا
نام کامل فرد مسوول
مطهره معافی
موقعیت شغلی
کارمند اداری
آخرین مدرک تحصیلی
لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
کارمند اداری
آدرس خیابان
میدان فاطمی،خیابان شهید گمنام،خیابان جهانمهر،ساختمان کروت،واحد1
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1431653941
تلفن
+98 21 8897 4707
فکس
+98 21 8897 4707
ایمیل
info@tampouya.com

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