

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۰۴

بررسی اثربخشی و ایمنی داروی داکسی سایکلین در ترکیب با درمان استاندارد در بیماران مبتلا به کووید-19: یک کارآزمایی بالینی

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

بررسی اثربخشی و ایمنی داروی داکسی سایکلین در ترکیب با درمان استاندارد در بیماران مبتلا به کووید-19

طراحی

مطالعه آینده نگر از نوع Randomized controlled clinical trial ، با گروههای مداخله و کنترل ، بدون کورسازی ، تصادفی شده ، فاز 3 بر روی 60 بیمار ، تصادفی شده با روش تصادفی سازی بلوک جایگشتی

نحوه و محل انجام مطالعه

این کارآزمایی بالینی روی 60 بیمار 18 تا 80 سال ، در بیمارستان شهید صدوقی یزد انجام خواهد شد . بیماران به صورت تصادفی در دو گروه مداخله شامل داکسی سایکلین در کنار درمان استاندارد و گروه کنترل شامل درمان استاندارد تقسیم بندی می شوند. در ابتدای ورود به مطالعه ، بیماران به صورت تصادفی به روش بلوک های جایگشتی در یکی از دو گروه تقسیم شده وارد خواهند شد (هر گروه 30 نفر). بیماران گروه مداخله داروی داکسی سایکلین به صورت خوراکی هر 12 ساعت یکبار به مدت 7 روز همراه با درمان استاندارد دریافت می کنند. بیماران گروه کنترل هم پلاسبو همراه با درمان استاندارد دریافت می نمایند. این مطالعه یک مطالعه آینده نگر از نوع randomized controlled clinical trial بوده و روی 60 بیمار انجام خواهد گرفت که بصورت تصادفی وارد دو گروه 30 نفره کنترل یا مداخله ، خواهند شد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

حداقل سن 18 و حداکثر سن 80 سال ، امضا کردن فرم رضایت آگاهانه ، عدم مصرف داکسی سایکلین طی پنج روز اخیر ، بیماران مشکوک به کووید-19 بر اساس علائم بالینی و تظاهرات سی تی اسکن ، کاندید درمان سرپایی؛ بیماران بستری در بیمارستان ، بیماران با ناپایداری همودینامیک ، بیماران با سابقه واکنش آلرژیک یا حساسیت به داکسی سایکلین ، سه ماه ی دوم و سوم بارداری

گروه های مداخله

گروه مداخله: شامل 30 بیمار بوده که در روز های یکم تا هفتم ، روزی 2 مرتبه از کیسول 100 میلی گرم داکسی سایکلین به صورت خوراکی همراه با درمان استاندارد استفاده می کنند. گروه کنترل: شامل 30 بیمار بوده که پلاسبو همراه با درمان استاندارد دریافت می نمایند.

متغیرهای پیامد اصلی

بهبود علائم بالینی شامل تب؛ سرفه؛ تنگی نفس

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20191211045691N2

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۹/۰۸/۱۲, 02-11-2020

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی: ۱۳۹۹/۰۸/۱۲, 02-11-2020

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۹/۰۸/۱۲, 2020-11-02

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

سید روح اله موسوی نسب

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

4332 3647 71 98+

آدرس ایمیل

mousavinasab@sums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۹/۰۶/۲۴, 2020-09-14

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۹/۰۸/۱۲, 2020-11-02

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی اثربخشی و ایمنی داروی داکسی سایکلین در ترکیب با درمان

استاندارد در بیماران مبتلا به کووید-19: یک کارآزمایی بالینی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی اثربخشی و ایمنی داروی داکسی سایکلین در ترکیب با درمان استاندارد در بیماران مبتلا به کووید 19

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

حداقل سن 18 و حداکثر سن 80 سال امضا کردن فرم رضایت آگاهانه عدم مصرف داکسی سایکلین طی پنج روز اخیر بیماران مشکوک به COVID-19 بر اساس علائم بالینی و تظاهرات سی تی اسکن کاندید درمان سرپایی

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

بیماران بستری در بیمارستان بیماران با ناپایداری همودینامیک بیماران با سابقه واکنش آلرژیک یا حساسیت به داکسی سایکلین سه ماه ی دوم و سوم بارداری

سن

از سن 18 ساله تا سن 80 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

3

گروه های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 60

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

تصادفی سازی بلوک جایگشتی چهارتایی تمامی بلوک های ممکن به صورت زیر چیده می شوند: block 1: ABAB block 2: AABB block 3: ABBA block 4: BBAA block 5: BABA block 6: BAAB انتخاب 60 نفر به 15 بلوک نیاز داریم. این بلوک ها را به تصادف از اعداد 1 تا 6 انتخاب می کنیم. با استفاده از نرم افزار R یک عدد تصادفی بین اعداد 1 تا 6 انتخاب می کنیم. به عنوان مثال اگر شماره 6 به عنوان بلاک اول و شماره 2 به عنوان بلوک دوم انتخاب شود، به افرادی که وارد مطالعه می شوند به ترتیب BAABAABB داده می شود. در نهایت گروه A مداخله کنترل و گروه B مداخله درمان را دریافت می کنند.

کور سازی (به نظر محقق)

دو سوپه کور

توصیف نحوه کور سازی

محقق اطلاعی ندارد دارویی که به بیمار داده می شود داروی اصلی یا دارونما است. شرکت کننده (بیمار) نیز اطلاعی ندارد دارویی که به او (خانم یا آقا) داده می شود داروی اصلی یا دارونما است

دارو نما

دارد

اختصاص به گروه های مطالعه

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی

خالی

تاییدیه کمیته های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق در پژوهش های زیست پزشکی دانشکده پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی ، یزد ، ایران

آدرس خیابان

School of Medicine, Yazd Shahid Sadoughi University of Medical sciences and Health Services, Shohadaye ,Gomnam Blv., Professor Hesabi Blv., Yazd, Iran

شهر

یزد

استان

یزد

کد پستی

۸۹۱۶۹۷۸۴۷۷

تاریخ تایید

2020-09-13, ۱۳۹۹/۰۶/۲۳

کد کمیته اخلاق

IR.SSU.MEDICIN E.REC.1399.140

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

بررسی اثربخشی و ایمنی داروی داکسی سایکلین در ترکیب با درمان استاندارد در بیماران مبتلا به کووید 19: یک کارآزمایی بالینی

کد ICD-10

U07.1

توصیف کد ICD-10

COVID-19, virus identified

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

بهبود علائم بالینی شامل تب، تنگی نفس ، سرفه

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از شروع مداخله و روزهای 1، 3، 7 و 14

نحوه اندازه گیری متغیر

پرسشنامه

2

شرح متغیر پیامد

اشباع اکسیژن خون

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از شروع مداخله و روزهای 7 و 3

نحوه اندازه گیری متغیر

دستگاه پالس اکسیمتری

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

مورتالیتی

مقاطع زمانی اندازه گیری

روز 14

نحوه اندازه گیری متغیر

پرسشنامه

2

شرح متغیر پیامد

بستری شدن

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
روزهای 7 و 14
نحوه اندازه‌گیری متغیر
پرسشنامه

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: شامل 30 بیمار بوده که داروی داکسی‌سایکلین هر 12 ساعت یکبار به مدت 7 روز همراه با درمان استاندارد دریافت می‌کنند.

طبقه بندی

درمانی - داروها

2

شرح مداخله

گروه کنترل: شامل 30 بیمار بوده که پلاسبو همراه با درمان استاندارد دریافت می‌نمایند.

طبقه بندی

درمانی - داروها

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان شهید صدوقی - دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد

نام کامل فرد مسوول

محمد باقر اولیا

آدرس خیابان

دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی

درمانی شهید صدوقی یزد، بلوار شهدای گمنام، بلوار استاد

حسابی، یزد، ایران

شهر

یزد

استان

یزد

کد پستی

۸۹۱۶۹۷۸۴۷۷

تلفن

3414 3820 35 98+

ایمیل

owlia@ssu.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی یزد

نام کامل فرد مسوول

دکتر مسعود میرزایی

آدرس خیابان

یزد- میدان شهید دکتر باهنر- سازمان مرکزی دانشگاه علوم

پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی یزد

شهر

یزد

استان

یزد
کد پستی
۸۹۱۶۹۷۸۴۷۷
تلفن
2136 3146 35 98+
ایمیل
mmirzaei@ssu.ac.ir

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی یزد

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

عمومی

مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور

داخلی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدا

طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار

دانشگاهی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی یزد

نام کامل فرد مسوول

زهره آخوندی میبیدی

موقعیت شغلی

استادیار

آخرین مدرک تحصیلی

فوق تخصص

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

عفونی

آدرس خیابان

مرکز تحقیقات بیماری‌های عفونی بیمارستان شهید صدوقی

دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد

شهر

یزد

استان

یزد

کد پستی

۸۹۱۵۸۸۷۸۵۷

تلفن

4000 3822 35 98+

ایمیل

drzakhondie@yahoo.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی یزد

نام کامل فرد مسوول

محمد باقر اولیا

موقعیت شغلی

استاد

آخرین مدرک تحصیلی

داروسازی
آدرس خیابان
خیابان زند ، میدان نمازی ، بیمارستان نمازی ، شیراز
شهر
شیراز
استان
فارس
کد پستی
71937-11351
تلفن
4332 3647 71 98+
فکس
4326 3647 71 98+
ایمیل
srmn48@gmail.com

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
پروتکل مطالعه
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
نقشه آنالیز آماری
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
فرم رضایتنامه آگاهانه
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
گزارش مطالعه بالینی
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
کدهای استفاده شده در آنالیز
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

فوق تخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
روماتولوژی
آدرس خیابان
گروه داخلی، دانشکده پزشکی بیمارستان شهید صدوقی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد
شهر
یزد
استان
یزد
کد پستی
۸۹۱۵۸۸۷۸۵۷
تلفن
4000 3822 35 98+
فکس
4100 3822 35 98+
ایمیل
mbowlia2@yahoo.com

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
سیدروح اله موسوی نسب
موقعیت شغلی
رزیدنت
آخرین مدرک تحصیلی
متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها