

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۰۹

بررسی اثربخشی و ایمنی اینترفرون بتا-1 بی (IFN β -1b) در درمان COVID-19

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

بررسی اثربخشی و ایمنی اینترفرون بتا-1 بی (IFN β -1b) در درمان COVID-19

طراحی

این مطالعه یک کارآزمایی بالینی کور نشده می باشد. بیماران وارد شده به مطالعه بر اساس روش permuted block randomization در گروه مداخله یا گروه کنترل قرار می گیرند.

نحوه و محل انجام مطالعه

این مطالعه در بیمارستان امام خمینی تهران انجام خواهد شد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیارهای ورود به مطالعه: افراد 18 تا 75 سال با شک بالا یا تایید COVID-19 معیارهای خروج از مطالعه: سابقه آلرژی دارویی بیماری زمینه ای کنترل نشده شامل مشکلات عصبی-روانی، دیابت، اختلالات تیروئیدی، بیماری قلبی بارداری و شیر دهی نارسایی کبدی زمینه ای

گروه های مداخله

بیماران گروه مداخله علاوه به ترکیب پیشنهادی کمیته کشوری، اینترفرون بتا یک بی (شرکت زیست دارو دانش) با دوز 250 میکروگرم یکروز درمیان بصورت تزریق زیر جلدی برای مدت 14 روز دریافت می کنند. گروه کنترل تنها رژیم پیشنهادی کمیته کشوری را دریافت می کنند. بیماران بصورت یکروز درمیان از نظر پاسخ به درمان و عوارض جانبی تا انتهای درمان پی گیری می شوند.

متغیرهای پیامد اصلی

پیامدهای اولیه مطالعه، میزان پاسخ به درمان و عوارض ناخواسته دارویی می باشد. پیامدهای ثانویه شامل طول مدت بستری و سرانجام بالینی بیماران است.

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

حسین خلیلی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

4715 6695 21 98+

آدرس ایمیل

khalilih@tums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

15-03-2020, 1398/12/25

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

14-05-2020, 1399/02/25

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی اثربخشی و ایمنی اینترفرون بتا-1 بی (IFN β -1b) در درمان COVID-19

عنوان عمومی کارآزمایی

اینترفرون بتا در درمان کووید-19

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

بیماران با شک بالا یا تایید COVID-19 که کاندید بستری و شروع

ترکیب سه دارویی دارند.

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

سابقه آلرژی دارویی بارداری ، و شیر دهی بیماری زمینه ای کنترل

نشده شامل مشکلات عصبی-روانی، دیابت، اختلالات تیروئیدی، بیماری

قلبی، نارسایی کبدی زمینه ای

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

ویرایش مداخلات به علت تغییرات در پروتکل کشوری

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20100228003449N27

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 16-03-2020, 1398/12/26

زمان بندی ثبت: registered_while_recruiting

آخرین بروز رسانی: 25-03-2020, 1399/01/06

تعداد بروز رسانی ها: 2

تاریخ تایید ثبت در مرکز

16-03-2020, 1398/12/26

سن

از سن 18 ساله تا سن 65 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

2-3

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 30

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

بیماران دارای شرایط ورود به مطالعه با استفاده از روش permuted

block randomization در گروه مداخله یا کنترل قرار می‌گیرند (پنج

بلوک و سه بیمار در هر بلوک)

کور سازی (به نظر محقق)

کور نشده است

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی تهران

آدرس خیابان

خیابان قدس، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران، ایران

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1417614411

تاریخ تایید

14-03-2020, 1398/12/24

کد کمیته اخلاق

IR.TUMS.VCR.REC.1398.1053

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

پنومونی کووید-19

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

پاسخ به درمان

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

روزانه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

بر اساس یافته‌های بالینی، پاراکلینیک و آزمایشگاهی

2

شرح متغیر پیامد

عوارض ناشی از درمان

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

روزانه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

مصاحبه و پرونده بیمار

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

طول مدت بستری

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

انتهای درمان

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرونده بیمار

2

شرح متغیر پیامد

سرانجام بالینی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

انتهای درمان

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرونده بیمار

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: بیماران در کنار توصیه‌های درمانی کمیته کشوری کرونا

(هیدروکسی کلروکین + لوپیناویر/ریتوناویر)، اینترفرون بتا ساب تایپ

یک بی (شرکت زیست دارو دانش) به میزان 250 میکروگرم بصورت

تزریق زیر جلدی بصورت یکروز درمیان برای 14 روز دریافت

خواهند نمود.

طبقه بندی

درمانی - داروها

2

شرح مداخله

گروه کنترل: بیماران توصیه‌های درمانی کمیته کشوری کرونا

(هیدروکسی کلروکین + لوپیناویر/ریتوناویر) را حداقل برای 5 روز

دریافت می‌کنند.

طبقه بندی

درمانی - داروها

مراکز بیمار گیری

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
 حسین خلیلی
موقعیت شغلی
 استاد
آخرین مدرک تحصیلی
 متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
 داروسازی
آدرس خیابان
 ایران، تهران، خیابان 16 آذر، دانشگاه علوم پزشکی تهران،
 دانشکده داروسازی، گروه داروسازی بالینی
شهر
 تهران
استان
 تهران
کد پستی
 1417614411
تلفن
 4715 6695 21 98+
ایمیل
 khalilih@tums.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
 حسین خلیلیته
موقعیت شغلی
 استاد
آخرین مدرک تحصیلی
 متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
 داروسازی
آدرس خیابان
 ایران، تهران، خیابان 16 آذر، دانشگاه علوم پزشکی تهران،
 دانشکده داروسازی، گروه داروسازی بالینی
شهر
 تهران
استان
 تهران
کد پستی
 1417614411
تلفن
 4715 6695 21 98+
ایمیل
 khalilih@tums.ac.ir

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
 حسین خلیلی
موقعیت شغلی
 مسئول

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
 مجتمع بیمارستانی امام خمینی
نام کامل فرد مسوول
 حسین خلیلی
آدرس خیابان
 بلوار کشاورز
شهر
 تهران
استان
 تهران
کد پستی
 ۱۴۱۹۷۳۳۱۴۱
تلفن
 4715 6695 21 98+
ایمیل
 khalilih@tums.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
 محمد علی صحرائیان
آدرس خیابان
 معاونت پژوهشی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، خیابان قدس،
 تهران، ایران
شهر
 تهران
استان
 تهران
کد پستی
 02166706141
تلفن
 7381 8898 21 98+
ایمیل
 msahrai@sina.tums.ac.ir

ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
 بلی
عنوان منبع مالی
 دانشگاه علوم پزشکی تهران
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

استاد

آخرین مدرک تحصیلی

متخصص

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

داروسازی

آدرس خیابان

ایران، تهران، خیابان 16 آذر، دانشگاه علوم پزشکی تهران،
دانشکده داروسازی، گروه داروسازی بالینی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1417614411

تلفن

4715 6695 21 98+

ایمیل

khaliliih@tums.ac.ir

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

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

عنوان و جزئیات بیشتر در مورد داده/مستند

نتایج مطالعه بصورت مقاله چاپ خواهد شد. پروتکل انجام مطالعه و

آنالیزهای آماری مورد استفاده در مقاله لحاظ خواهد شد.

بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند

یکسال بعد از اتمام مطالعه اطلاعات منتشر خواهد شد و در منابع

موجود خواهد بود

کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند

در صورت اجازه حمایت کننده مالی، اطلاعات برای محققین دانشگاهی

، پزشکان و موسسات علمی در دسترس خواهد بود

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

است

سایر محققین می‌توانند نتایج مطالعه را در انجام بررسی‌های مروری

و متاآنالیز خود استفاده نمایند.

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

ه این منظور می‌توانید از حسین خلیلی با اطلاعات زیر درخواست نما

تهران، خیابان 16 آذر، دانشگاه علوم پزشکی تهران، دانشکده

داروسازی، گروه داروسازی بالینی کد پستی: 1417614411

یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند

بعد از دریافت تقاضا، مسول علمی مطالعه بسته به نوع اطلاعات

درخواستی بعد از هماهنگی با حمایت کننده مالی در عرض دو هفته به

درخواست کننده پاسخ خواهد داد

سایر توضیحات