

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۱۰

## ارزیابی پتانسیل درمانی محلول ساینودرین هفت بحر در روند درمان بیماری کووید 19 ( کارآزمایی بالینی)

### چکیده پروتکل

#### هدف از مطالعه

• تعیین میزان اثر بخش فرآورده ساینودرین هفت بحر در درمان کووید 19

#### طراحی

60 بیمار مراجعه کننده به به بیمارستان شهدای تجریش تهران که دارای معیار ورود به مطالعه هستند در دو گروه مداخله و کنترل به صورت تصادفی ساده بر مبنای زوج یا فرد بودن کد پذیرش بیمار تقسیم می شوند .

#### نحوه و محل انجام مطالعه

گروه مداخله: گروه دریافت کننده محلول ساینودرین هفت بحر (ترکیب محلول 'ساینودرین': داروی ثبت شده 'ساینودرین هفت بحر' به شماره ثبت 93-0235س در وزارت بهداشت و درمان ایران با نام مالبحر ثبت گردید . ماده موثره این دارو کلور سدیم طبیعی و ترکیبات از نمک های متفاوت نظیر کلسیم ، کلر، پتاسیم، سدیم می باشد )+ پروتکل روتین درمان کشوری بیماران کوید 19 (رمدسیویر) گروه کنترل : گروه دریافت کننده پروتکل روتین درمان کشوری بیماران کوید 19 (رمدسیویر) به تنهایی نحوه مصرف ساینو درین به صورت روزانه 6 مرتبه در درون بینی اسپری در صورت داشتن خلط پشت حلقی آن را تخلیه کرده و سه بار در روز پس از تخلیه خلط ها نیز غرغره میکنند. در صورت ایجاد هرگونه ترشح میبایست ترشحات تخلیه شود.

#### شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

فاکتورهای ورود : تشخیص ابتلا بر اساس علائم بالینی نظیر تب، سرفه ، سردرد ، آبریزش بینی و گاهی چشم ، التهاب حلق، تواتر تنفس کوتاه بدن درد شدید خشکی دهان از بین رفتن حس بویایی ، تهو و استفراغ مکرر . فاکتورهای خروج : شامل کاهش فنشار O2 خون شریانی ، تغییرات شدید ریوی در پرتو نگاری ، عدم بهبود علائم نظیر تواتر تنفسی کوتاه ، تهو و استفراغ و عدم روند مشاهده بهبود علائم ورودی مذکور

#### گروه های مداخله

گروه مداخله: درمان های روتین پروتکل کشوری شامل داروی رمدسیویر به مدت 5 روز (دو دوز در روز به صورت تزریقی ) باضافه محلول ساینودرین هفت بحر. گروه کنترل: فقط درمان های روتین پروتکل کشوری شامل داروی رمدسیویر به مدت 5 روز (دو دوز در روز به صورت تزریقی ) .

#### متغیرهای پیامد اصلی

سطح اکسیژن خون ، احساس گرفتگی در حلق ، طول مدت بستری و درمان

### اطلاعات عمومی

#### علت بروز رسانی

#### نام اختصاری

#### اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20210914052471N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 01-10-2021, ۱۴۰۰/۰۷/۰۹

زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: 01-10-2021, ۱۴۰۰/۰۷/۰۹

تعداد بروز رسانی ها: 0

#### تاریخ تایید ثبت در مرکز

2021-10-01, ۱۴۰۰/۰۷/۰۹

#### اطلاعات تماس ثبت کننده

#### نام

حمید چگنی

#### نام سازمان / نهاد

#### کشور

جمهوری اسلامی ایران

#### تلفن

7346 2270 21 98+

#### آدرس ایمیل

h.chegini2010@yahoo.com

#### وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

#### منبع مالی

#### تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2021-10-12, ۱۴۰۰/۰۷/۲۰

#### تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2022-03-20, ۱۴۰۰/۱۲/۲۹

#### تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

#### عنوان علمی کارآزمایی

ارزیابی پتانسیل درمانی محلول ساینودرین هفت بحر در روند درمان بیماری کووید19 ( کارآزمایی بالینی)

## عنوان عمومی کارآزمایی

کارآزمایی بالینی محلول ساینودرین هفت بحر

## هدف اصلی مطالعه

درمانی

## شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

### شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

افراد دارای تست مثبت PCR کوید 19 سطح اکسیژن خون بالای 80 سن بین 17 تا 65 سال درگیری ربوی کمتر از 40 درصد بیمارانی که نیاز به استفاده از دستگاه ونتیلاتور ندارند

### شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

بیمار دارای سابقه فشار خون کنترل نشده

## سن

از سن 17 ساله تا سن 70 ساله

## جنسیت

هر دو

## فاز مطالعه

1-2

## گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

## حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 60  
بیش از یک نمونه در هر نفر شرکت کننده

تعداد نمونه در هر نفر شرکت کننده: 1

## تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

## توصیف نحوه تصادفی سازی

تصادفی سازی به صورت ساده بر اساس کد پذیرش بیمارستانی بیماران انجام می‌گیرد در صورتی که فردی شرایط ورود به مطالعه را داشته باشد در صورت داشتن کد پذیرش بیمارستانی زوج در گروه مداخله قرار می‌گیرد و در صورت داشتن کد پذیرش فرد در گروه کنترل قرار می‌گیرد

## 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

## تأییدیه کمیته‌های اخلاق

### 1

## کمیته اخلاق

### نام کمیته اخلاق

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

### آدرس خیابان

تجربش

### شهر

تهران

### استان

تهران

### کد پستی

2545268565

## تاریخ تأیید

2021-03-10, 1399/12/20

## کد کمیته اخلاق

IR.SBMU.RETECH.REC.1399.1209

## بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

### 1

#### شرح

کوید 19

#### کد ICD-10

U07.1

#### توصیف کد ICD-10

Covid-19, virus identified

## متغیر پیامد اولیه

### 1

#### شرح متغیر پیامد

سطح اکسیژن خون

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

روزانه

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

با استفاده از دستگاه پالس اکسیمتر

### 2

#### شرح متغیر پیامد

احساس گرفتگی در گلو

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

روزانه

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

شرح حال از بیمار

## متغیر پیامد ثانویه

### 1

#### شرح متغیر پیامد

طول زمان درمان بیمار

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

پایان علائم بالینی

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

## گروه‌های مداخله

### 1

#### شرح مداخله

گروه مداخله: گروه مداخله: در این گروه رژیم درمانی به صورت استفاده از پروتکل روتین (رمدسیویر دو دوز تزریقی به مدت 5 روز) + داروی ساینودرین هفت بحر می باشد. ساینودرین هفت بحر در سال 92-93 با شماره ثبت 0235-93س در وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی ایران با نام مالبحر ثبت و به لیست فرآورده های طبیعی طب سنتی ایران اضافه گردیده است. به شکل های اسپری 30 سی سی و به همراه بطری حاوی 240 سی سی محلول می باشد. این دارو تولید شرکت فارس قطره اعجاز می باشد. ماده موثره کلرور سدیم طبیعی و ترکیبات از نمک های متفاوت نظیر کلسیم، کلر،

5685 2254 21 98+

ایمیل

h.chegini@sbmu.ac.ir

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

عمومی

مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور

داخلی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدأ

طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار

دانشگاهی

## فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

حمید چگنی

موقعیت شغلی

استادیار

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

ایمونولوژی

آدرس خیابان

تجریش

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

2545236585

تلفن

4586 2258 21 98+

ایمیل

h.chegini2010@yahoo.com

## فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

حمید چگنی

موقعیت شغلی

استادیار

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

ایمونولوژی

آدرس خیابان

تجریش

پتاسیم، سدیم می باشد. قبل از مصرف نحوه استفاده به بیماران آموزش داده می شود. نحوه مصرف: در صورت اتمام میزان اسپری 30 میلی از محتویات بطری 240 میلی به داخل بطری اسپری 30 میلی ریخته و مصرف میکنند و طبق دستور روی جعبه دارو روزی شش بار هر بار 3 پاف در هر حفره بینی زده شود و خلط ها را از دهان و بینی خارج سازند. همچنین از ترکیب محلول فوق کمی در گلو ریخته و 3 بار در روز غرغره نمایند. مدت زمان مصرف 5 روز است. در صورت نیاز بیمار به داروهای کمکی مانند ویتامین ها منع تجویز ندارد و در هر دو گروه کنترل و مداخله قابل استفاده است.

طبقه بندی

درمانی - داروها

## 2

شرح مداخله

گروه کنترل: در این گروه رژیم درمانی به صورت استفاده از پروتکل روتین (رمدسیویر دو دوز تزریقی به مدت 5 روز) در صورت نیاز بیمار به داروهای کمکی مانند ویتامین ها منع تجویز ندارد و در هر دو گروه کنترل و مداخله قابل استفاده است.

طبقه بندی

درمانی - داروها

## مراکز بیمار گیری

### 1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان شهدای تجریش تهران

نام کامل فرد مسوول

حمید چگنی

آدرس خیابان

تجریش

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

12568569885

تلفن

8755 2254 21 98+

ایمیل

h.chegini2010@yahoo.com

## حمایت کنندگان / منابع مالی

### 1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

حمید چگنی

آدرس خیابان

تجریش

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

2542546854

تلفن

### برنامه انتشار

#### فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

#### پروتکل مطالعه

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

#### نقشه آنالیز آماری

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

#### فرم رضایتنامه آگاهانه

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

#### گزارش مطالعه بالینی

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

#### کدهای استفاده شده در آنالیز

مصادق ندارد

#### نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

#### عنوان و جزئیات بیشتر در مورد داده/مستند

کلیه داده‌های قابل ارایه با غیر قابل شناسایی کردن نام نویسنده قابل ارایه است

#### بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند

شروع دسترسی سه ماه پس از منتشر کردن مقاله انجام میگیرد

#### کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند

کلیه موسسات دانشگاهی

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

است

به منظور اطلاع افراد و با محدودیت آنالیز داده‌ها و استفاده از آن در مقالات مشابه

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

حمید چگنی از طریق ایمیل درخواست ارسال گردد

#### یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند

در بازه زمانی یک هفته پس از درخواست از طریق ایمیل ارسال خواهد شد

#### سایر توضیحات

### فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

#### اطلاعات تماس

#### نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

#### نام کامل فرد مسوول

حمید چگنی

#### موقعیت شغلی

استادیار

#### آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

#### سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

ایمونولوژی

#### آدرس خیابان

تجریش

#### شهر

تهران

#### استان

تهران

#### کد پستی

2548568596

#### تلفن

0212254857586

#### ایمیل