

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۲۹

## بررسی اثربخشی کورکومین در بهبود بیماران سندروم حاد تنفسی ناشی از کوید-19

### چکیده پروتکل

#### هدف از مطالعه

در این تحقیق سعی بر آن است تا اثرات احتمالی داروی کورکومین در درمان سندرم حاد تنفسی ناشی از کروناویروس بر بیماران تحت درمان با رژیمهای دارویی معمول مورد ارزیابی قرار گیرد.

#### طراحی

کارآزمایی بالینی دارای گروه کنترل، با گروه های موازی، دو سوپیه کور، تصادفی شده فاز 2-3 بر روی 42 بیمار و تصادفی سازی با استفاده از تابع رندوم نرم افزار اکسل

#### نحوه و محل انجام مطالعه

مطالعه بر روی بیماران مبتلا به سندرم حاد تنفسی ناشی از کرونا که در بیمارستان گلستان کرمانشاه بستری می شوند انجام میشود.

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

کلیه افراد بستری شده در بخش کرونا که تست پی سی آر آنها مثبت شده است می توانند وارد مطالعه شوند و بیماران با ریسک بالا که دارای بیماری های زمینه ای هستند و یا افراد با وضعیت وخیم که نیاز به مراقبت های ویژه دارند نمی توانند وارد مطالعه شوند.

#### گروه های مداخله

1- گروه مطالعه مصرف کنندگان رژیم داروهای معمول بعلاوه کورکومین هستند 2- گروه کنترل مصرف کنندگان رژیم داروهای معمول می باشند

#### متغیرهای پیامد اصلی

درجه حرارت بدن؛ درصد اشباع اکسیژن؛ سیتی اسکن سینه

### اطلاعات عمومی

#### علت بروز رسانی

#### نام اختصاری

#### اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20200418047119N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 01-09-2020, ۱۳۹۹/۰۶/۱۱

زمان بندی ثبت: registered\_while\_recruiting

آخرین بروز رسانی: 01-09-2020, ۱۳۹۹/۰۶/۱۱

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2020-09-01, ۱۳۹۹/۰۶/۱۱

#### اطلاعات تماس ثبت کننده

#### نام

سجاد مرادی

#### نام سازمان / نهاد

#### کشور

جمهوری اسلامی ایران

#### تلفن

+98 3427 83 6489

#### آدرس ایمیل

sajadmoradi28@gmail.com

#### وضعیت بیمار گیری

#### بیمار گیری تمام شده

#### منبع مالی

#### تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2020-08-31, ۱۳۹۹/۰۶/۱۰

#### تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2020-10-01, ۱۳۹۹/۰۷/۱۰

#### تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

#### عنوان علمی کارآزمایی

بررسی اثربخشی کورکومین در بهبود بیماران سندروم حاد تنفسی

ناشی از کوید-19

#### عنوان عمومی کارآزمایی

اثر کورکومین در درمان سندرم تنفسی ناشی از کرونا

#### هدف اصلی مطالعه

درمانی

#### شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

کلیه افرادی که به سندرم حاد تنفسی ناشی از کرونا مبتلا هستند

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

بیماران با ریسک بالا و یا با شرایط حاد تنفسی که از ابتدا وارد بخش

مراقبت ویژه می شوند

#### سن

بدون محدودیت سنی

#### جنسیت

هر دو

#### فاز مطالعه

**گروه‌های کور شده در مطالعه**

- شرکت کننده
- محقق
- ارزیابی کننده پیامد

**حجم نمونه کل**

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 42

**تصادفی سازی (نظر محقق)**

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

**توصیف نحوه تصادفی سازی**

بیماران بصورت تصادفی طبقه ای بلوکی به دو گروه اختصاص خواهند یافت و برای تصادفی سازی از تابع رندوم نرم افزار کسل استفاده می شود. نوع درمان دریافتی، سایز بلوک و فرایند تصادفی سازی از بیمار و محقق اصلی مطالعه و شخصی که ارزیابی نهایی را انجام خواهد داد، مخفی خواهد ماند.

**کور سازی (به نظر محقق)**

دو سوبه کور

**توصیف نحوه کور سازی**

شرکت کنندگان، محقق اصلی پرسنل بهداشتی درمانی (پزشکان، پرستاران) که مسئولیت مراقبت از بیماران را بر عهده دارند، مسئولین جمع آوری داده ها و کسانی که پیامد را ارزیابی می کنند کور نگهداشته می شوند

**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 در پژوهش دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

**آدرس خیابان**

بلوار شهید بهشتی

**شهر**

کرمانشاه

**استان**

کرمانشاه

**کد پستی**

6715847141

**تاریخ تایید**

۱۳۹۸/۱۲/۱۲, 2020-03-02

**کد کمیته اخلاق**

IR.KUMS.REC.1398.1223

**بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه****1****شرح**

سندرم حاد تنفسی ناشی از کرونا ویروس

**کد ICD-10**

U07.1

**توصیف کد ICD-10****متغیر پیامد اولیه****1****شرح متغیر پیامد**

درجه حرارت بدن

**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**

درجه حرارت بدن در شروع مطالعه، روزهای سوم و هفتم اندازه گیری می شود

**نحوه اندازه‌گیری متغیر**

دماسنج

**2****شرح متغیر پیامد**

درصد اشباع اکسیژن

**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**

درصد اشباع اکسیژن در شروع مطالعه، روزهای سوم و هفتم اندازه گیری می شود

**نحوه اندازه‌گیری متغیر**

اکسی متر

**3****شرح متغیر پیامد**

التهاب ریه مشاهده شده با سیتی اسکن

**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**

تصویر سیتی اسکن در شروع مطالعه و روزهای سوم و هفتم گرفته می شود

**نحوه اندازه‌گیری متغیر**

تصویربرداری سیتی اسکن

**متغیر پیامد ثانویه**

خالی

**گروه‌های مداخله****1****شرح مداخله**

گروه مداخله: بیماران مبتلا به سندرم حاد تنفسی ناشی از کرونا که قرار است علاوه بر دریافت داروهای معمول بصورت روزانه کورکومین نیز دریافت کنند بدین صورت که به مدت 7 روز و روزی سه عدد از کپسول 50 میلی گرمی کورکومین ساخت شرکت دینه را هر 8 ساعت یک بار دریافت می کنند

**طبقه بندی**

درمانی - داروها

**2****شرح مداخله**

گروه کنترل: بیماران مبتلا به سندرم حاد تنفسی ناشی از کرونا که فقط تحت درمان با داروهای معمول قرار می گیرند و کورکومین دریافت نمی کنند.

**طبقه بندی**

درمانی - داروها

## مراکز بیمار گیری

1

### مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری  
بیمارستان گلستان کرمانشاه

نام کامل فرد مسوول  
محمد حسین زمانیان

آدرس خیابان  
بلوار پرستار

شهر

کرمانشاه

استان

کرمانشاه

کد پستی

7533367427

تلفن

6300 3427 83 98+

ایمیل

irhk@kums.ac.ir

## حمایت کنندگان / منابع مالی

1

### حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

نام کامل فرد مسوول

سجاد مرادی

آدرس خیابان

بلوار پرستار دانشکده داروسازی

شهر

کرمانشاه

استان

کرمانشاه

کد پستی

6714415153

تلفن

6489 3427 83 98+

فکس

6780 3426 83 98+

ایمیل

sajadmoradi28@gmail.com

ردیف بودجه

کد بودجه

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

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

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 کرمانشاه

نام کامل فرد مسوول

سجاد مرادی

موقعیت شغلی

استادیار

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

نانوتکنولوژی پزشکی

آدرس خیابان

بلوار پرستار دانشکده داروسازی

شهر

کرمانشاه

استان

کرمانشاه

کد پستی

6714415153

تلفن

0988334276489

ایمیل

sajadmoradi28@gmail.com

## فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

### اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

نام کامل فرد مسوول

سجاد مرادی

موقعیت شغلی

استادیار

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

نانوتکنولوژی پزشکی

آدرس خیابان

بلوار پرستار

شهر

کرمانشاه

استان

کرمانشاه

کد پستی

6714415153

تلفن

6489 3427 83 98+

فکس

ایمیل

sajadmoradi28@gmail.com

## فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

### اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

نام کامل فرد مسوول

سجاد مرادی

موقعیت شغلی

استادیار

آخرین مدرک تحصیلی  
Ph.D

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

نانوتکنولوژی پزشکی

آدرس خیابان

بلوار پرستار

شهر

کرمانشاه

استان

کرمانشاه

کد پستی

6714415153

تلفن

6489 3427 83 98+

فکس

ایمیل

sajadmoradi28@gmail.com

## 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

مصادق ندارد

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)

مصادق ندارد

عنوان و جزئیات بیشتر در مورد داده/مستند

نتایج مطالعه و داده‌های جمع‌آوری شده بصورت مقاله منتشر میشود

بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند

پس از چاپ مقاله

کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند

تمامی محققان بالینی

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

است

داده‌ها صرفاً برای استفاده در مطالعات مروری و یا به منظور یافتن

درمان برای بیماری همه‌گیر قابل استفاده خواهند بود.

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

دکتر سجاد مرادی در دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ارسال

درخواست از طریق پست الکترونیک sajadmoradi28@gmail.com

یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند

داده‌ها نهایتاً یک هفته پس از درخواست به دست متقاضی می‌رسد

سایر توضیحات