

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۱۰

**بررسی اثر داروی گیاهی آمله، گل سرخ، ختمی و عسل در درمان بیماری ناشی از کرونا ویروس جدید (کووید 19) مراجعه کننده به بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی اهواز**

## چکیده پروتکل

### هدف از مطالعه

بررسی اثر داروی گیاهی آمله و گل سرخ، ختمی و عسل در درمان بیماری ناشی از کرونا ویروس جدید (کووید 19)

### طراحی

کارآزمایی بالینی تصادفی شده دوسویه کور، دارای گروه کنترل با حجم نمونه 60 نفر، فاز 3 کارآزمایی بالینی

### نحوه و محل انجام مطالعه

محل انجام طرح بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی اهواز می باشد، نمونه گیری به روش آسان از بیماران با تخصیص تصادفی بوده و مطالعه دوسویه کور بالینی بوده. دارو و پلاسبو استفاده می شود. مجری و شرکت کنندگان در این مطالعه کور می باشند.

### شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

1 سن بالای 18 سال 2-تست واکنش زنجیره ای پلی مرز (PCR) مثبت برای کرونا ویروس 2019-3-درگیری ریه ها در تصویر برداری 4- بستری در بیمارستان 5-گذشت کمتر از 8 روز از شروع بیماری 6-- پذیرش از جانب شرکت کنندگان مبنی بر حضور تصادفی در هر یک از بازوهای مطالعه 7-پذیرش عدم شرکت در مطالعه دیگری قبل از روز 28 از این مطالعه معیارهای خروج: 1-هرگونه درمان آزمایشی دیگر برای کووید 19 2- بیماری شدید کبدی 3-واکنش آلرژیک به داروهای طرح 4-بیماران با مشکل کلیوی پیشرفته 5-خانم های باردار یا شیرده 6-انتقال به بیمارستان دیگر

### گروه های مداخله

گروه مداخله: دارو دریافت می کنند. 1000 گرم پودر گیاه آمله خیسانده در گلاب با 500 گرم پودر ختمی و 500 گرم پودر گل سرخ و 5کیلو گرم عسل مخلوط شده و سپس در قوطی های 150 گرمی بسته بندی می شود گروه کنترل: پلاسبو دریافت خواهند کرد 3500 گرم پودر نشاسته با 3500 گرم شربت شکر به خوبی مخلوط و در قوطی های 150 گرمی بسته بندی می شود و بیماران هر 6 ساعت 5 گرم از دارو یا پلاسبو را میل می کنند.

### متغیرهای پیامد اصلی

واکنش زنجیره ای پلی مرز ویروس، تب، تعداد تنفس، تنگی نفس، لرز، سرفه، درد بدن، ضعف، سی تی اسکن قفسه سینه، شمارش لنفوسیت، شمارش نوتروفیل، پلاکت، پروتئین واکنشگر سی، سرعت رسوب اریتروسیت

## اطلاعات عمومی

### علت بروز رسانی

### نام اختصاری

### اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20200404046937N3

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 25-06-2020, ۱۳۹۹/۰۴/۰۵

زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: 02-06-2021, ۱۴۰۰/۰۳/۱۲

تعداد بروز رسانی ها: 1

### تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۹/۰۴/۰۵, 2020-06-25

### اطلاعات تماس ثبت کننده

### نام

مهران ورناصری قندعلی

### نام سازمان / نهاد

### کشور

جمهوری اسلامی ایران

### تلفن

7446 3333 61 98+

### آدرس ایمیل

varnaseri-m@ajums.ac.ir

### وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

### منبع مالی

### تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۹/۰۴/۰۷, 2020-06-27

### تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۹/۰۵/۰۷, 2020-07-28

### تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

### تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

### تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

## کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

## تاییدیه کمیته‌های اخلاق

### 1

#### کمیته اخلاق

##### نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی اهواز

##### آدرس خیابان

گلستان، دانشگاه علوم پزشکی اهواز، ساختمان مرکزی، کمیته

##### اخلاق

##### شهر

اهواز

##### استان

خوزستان

##### کد پستی

6133744151

##### تاریخ تایید

2020-05-29, ۱۳۹۹/۰۳/۰۹

##### کد کمیته اخلاق

IR.AJUMS.REC.1399.208

## بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

### 1

#### شرح

کووید 19

#### کد ICD-10

U07.1

#### توصیف کد ICD-10

Corona virus infection, unspecified

## متغیر پیامد اولیه

### 1

#### شرح متغیر پیامد

تست تشخیصی ویروس شناسی

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

روز اول و روز آخر مطالعه

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

واکنش زنجیره ای پلی مرارز ویروس

## متغیر پیامد ثانویه

### 1

#### شرح متغیر پیامد

تب

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

روزانه

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

دما سنج

### 2

#### شرح متغیر پیامد

لرز

## عنوان علمی کارآزمایی

بررسی اثر داروی گیاهی آمله، گل سرخ، ختمی و عسل در درمان بیماری ناشی از کرونا ویروس جدید (کووید 19) (مراجعه کننده به بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی اهواز)

## عنوان عمومی کارآزمایی

ارزیابی اثر آمله، گل سرخ، ختمی و عسل بر درمان بیماری کووید 19

## هدف اصلی مطالعه

درمانی

## شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

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

سن بیشتر یا مساوی 18 سال تست واکنش زنجیره پلی مرارز (PCR) مثبت برای کرونا ویروس کووید 19 درگیری ریه ها در تصویر برداری از ریه ها بستری در بیمارستان با معیارهای زیر: تب یا سرعت تنفس بالای 24 عدد در دقیقه یا سرفه گذشت کمتر از 8 روز از شروع بیماری رضایت از جانب شرکت کنندگان مبنی بر حضور تصادفی در هریک از بازوهای مطالعه پذیرش عدم شرکت در مطالعه دیگری قبل از روز 28 از مطالعه

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

هرگونه درمان آزمایشی برای کووید 19 در 30 روز گذشته بیماری شدید کبدی واکنش آلرژیک به داروهای مورد استفاده بیماران با مشکل کلیوی پیشرفته خانم های باردار یا شیرده انتقال انتقال به بیمارستان دیگری که محل مطالعه نیست ظرف 72 ساعت آینده

## سن

از سن 18 ساله

## جنسیت

هر دو

## فاز مطالعه

3

## گروه‌های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده
- مراقب بالینی
- محقق

## حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 60

## تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

## توصیف نحوه تصادفی سازی

تخصیص بیماران به هریک از گروه‌های درمانی با روش تصادفی بلوکی و با استفاده از بلوک های 6 تایی انجام می شود واحد تصادفی سازی افراد می باشند و ابزار تصادفی سازی نرم افزار آماری می باشد نحوه ساخت توالی تصادفی با نرم افزار آماری می باشد. پنهان سازی با اختصاص کدهای منحصر به فرد می باشد

## کور سازی (به نظر محقق)

دو سوبه کور

## توصیف نحوه کور سازی

کورسازی دو سر کور؛ مجری طرح و شرکت کنندگان از داروی تجویزی گروه هدف و گروه کنترل بی اطلاع هستند. داروی هر دو گروه در ظروف یک شکل قرار دارند. گیاه ختمی و آمله و گل سرخ و عسل بوی خاصی نداشته و با استفاده از رنگ مجاز پلاسیبو هم رنگ با دارو گردیده است و در ضمن تفاوتی بین طعم گیاهان مذکور و پلاسیبو وجود ندارد. بسته ها تنها با ذکر شماره متمایز شده اند و لیست شماره ها در اختیار مشاور آماری خواهد بود و سپس آنالیز داده ها انجام خواهد شد

## دارو نما

دارد

## اختصاص به گروه‌های مطالعه

موازی

## سایر مشخصات طراحی مطالعه

**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روزانه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
مصاحبه با بیمار و پرونده بیمار

**3**

**شرح متغیر پیامد**  
تعداد تنفس  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روزانه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
مصاحبه با بیمار و پرونده بیمار

**4**

**شرح متغیر پیامد**  
تنگی نفس  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روزانه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
مصاحبه با بیمار و پرونده بیمار

**5**

**شرح متغیر پیامد**  
سرفه  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روزانه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
مصاحبه با بیمار و پرونده بیمار

**6**

**شرح متغیر پیامد**  
درد بدن  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روزانه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
مصاحبه با بیمار و پرونده بیمار

**7**

**شرح متغیر پیامد**  
ضعف  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روزانه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
مصاحبه با بیمار و پرونده بیمار

**8**

**شرح متغیر پیامد**  
شمارش لنفوسیت های خون  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روز اول و روز آخر مطالعه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
دستگاه شمارش سلولی

**9**

**شرح متغیر پیامد**  
پروتئین واکنشگر سی  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**

روز اول و روز آخر مطالعه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
کیت اگلوآیناسیون

**10**

**شرح متغیر پیامد**  
سرعت رسوب آریتروسیت  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روز اول و روز آخر مطالعه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
روش وستر گرین

**11**

**شرح متغیر پیامد**  
شمارش نوتروفیل های خون  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روز اول و روز آخر مطالعه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
دستگاه شمارش سلولی

**12**

**شرح متغیر پیامد**  
پلاکت  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روز اول و روز آخر مطالعه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
دستگاه شمارش سلولی

**13**

**شرح متغیر پیامد**  
سی تی اسکن قفسه سینه  
**مقاطع زمانی اندازه‌گیری**  
روز اول و روز آخر مطالعه  
**نحوه اندازه‌گیری متغیر**  
دستگاه سی تی اسکن

## **گروه‌های مداخله**

**1**

**شرح مداخله**  
گروه مداخله: بیماران گروه هدف پس از درمان با داروهای روتین بیماری، داروی گروه هدف را دریافت خواهند داشت. برای تهیه داروی هدف 1000 گرم میوه گیاه آمله در گلاب خیسانه شده و سپس چرخ شده سپس با 500 گرم پودر گلبرگ گل سرخ و 500 گرم پودر گل ختمی و 5 کیلو گرم عسل با هم ترکیب می شوند و مواد به دقت با هم مخلوط شده و به آهستگی هم زده می شود تا یک ترکیب یکنواخت ایجاد شود و محصول نهایی یک معجون خوراکی می باشد که در قوطی های مناسب 150 گرمی نگهداری دارو بسته بندی می شود و بیماران هر 6 ساعت 5 گرم از این دارو را میل خواهند نمود.  
**طبقه بندی**  
درمانی - داروها

**2**

**شرح مداخله**  
گروه کنترل: بیماران پس از درمان با داروهای روتین بیماری، تحت درمان با پلاسبو قرار خواهند گرفت. برای تهیه پلاسبو 3500 گرم پودر نشاسته با 3500 گرم شربت شکر به خوبی مخلوط شده و با رنگ

طبیعی و مجاز کاملاً شبیه داروی اصلی گردیده و سپس در بسته های 150 گرمی بسته بندی می شود و بیماران باید هر 6 ساعت 5 گرم از دارو را میل نمایند.  
**طبقه بندی**  
دارو نما

6196514988  
**تلفن**  
0927 3333 61 98+  
**ایمیل**  
drvarnasseri.m@gmail.com

## مراکز بیمار گیری

**1**

**مرکز بیمار گیری**  
**نام مرکز بیمار گیری**  
بیمارستان سینا  
**نام کامل فرد مسوول**  
مهران ورناصری قندعلی  
**آدرس خیابان**  
کوت عبدالله، خیابان 5 گندمکار، بیمارستان سینا  
**شهر**  
اهواز  
**استان**  
خوزستان  
**کد پستی**  
6155819953  
**تلفن**  
0592 3555 61 98+  
**ایمیل**  
drvarnasseri.m@gmail.com

**2**

**مرکز بیمار گیری**  
**نام مرکز بیمار گیری**  
بیمارستان رازی  
**نام کامل فرد مسوول**  
مهران ورناصری قندعلی  
**آدرس خیابان**  
امانیه، خیابان فلسطین، بیمارستان رازی  
**شهر**  
اهواز  
**استان**  
خوزستان  
**کد پستی**  
6196514941  
**تلفن**  
7446 3333 61 98+  
**ایمیل**  
drvarnasseri.m@gmail.com

**3**

**مرکز بیمار گیری**  
**نام مرکز بیمار گیری**  
بیمارستان طالقانی  
**نام کامل فرد مسوول**  
مهران ورناصری قندعلی  
**آدرس خیابان**  
امانیه، خیابان مستعان، بیمارستان طالقانی  
**شهر**  
اهواز  
**استان**  
خوزستان  
**کد پستی**

## حمایت کنندگان / منابع مالی

**1**

**حمایت کننده مالی**  
**نام سازمان / نهاد**  
دانشگاه علوم پزشکی اهواز  
**نام کامل فرد مسوول**  
محمد بدوی  
**آدرس خیابان**  
گلستان، دانشگاه علوم پزشکی اهواز، سازمان مرکزی  
**شهر**  
اهواز  
**استان**  
خوزستان  
**کد پستی**  
6135539345  
**تلفن**  
3815 3311 61 98+  
**ایمیل**  
Badavi-m@ajums.ac.ir  
**آدرس صفحه وب**

**ردیف بودجه**

**کد بودجه**

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

**عنوان منبع مالی**

دانشگاه علوم پزشکی اهواز  
**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 اهواز

**نام کامل فرد مسوول**

مهران ورناصری قندعلی

**موقعیت شغلی**

استادیار

**آخرین مدرک تحصیلی**

متخصص

**سایر حوزه های کاری/تخصص ها**

عفونی

**آدرس خیابان**

امانیه، خیابان فلسطین، بیمارستان رازی

**شهر**

**اطلاعات تماس**  
**نام سازمان / نهاد**  
دانشگاه علوم پزشکی اهواز  
**نام کامل فرد مسوول**  
مهران ورناصری قندعلی  
**موقعیت شغلی**  
استادیار  
**آخرین مدرک تحصیلی**  
متخصص  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
عفونی  
**آدرس خیابان**  
امانیه، خیابان فلسطین، بیمارستان رازی

**شهر**  
اهواز  
**استان**  
خوزستان  
**کد پستی**  
6196514941  
**تلفن**  
7446 3333 61 98+  
**ایمیل**  
drvarnasseri.m@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

اهواز  
**استان**  
خوزستان  
**کد پستی**  
6196514941  
**تلفن**  
7446 3333 61 98+  
**ایمیل**  
drvarnasseri.m@gmail.com

### فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

**اطلاعات تماس**  
**نام سازمان / نهاد**  
دانشگاه علوم پزشکی اهواز  
**نام کامل فرد مسوول**  
مهران ورناصری قندعلی  
**موقعیت شغلی**  
استادیار  
**آخرین مدرک تحصیلی**  
متخصص  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
عفونی  
**آدرس خیابان**  
امانیه، خیابان فلسطین، بیمارستان رازی

**شهر**  
اهواز  
**استان**  
خوزستان  
**کد پستی**  
6196514941  
**تلفن**  
7446 3333 61 98+  
**ایمیل**  
drvarnasseri.m@gmail.com

### فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات