

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۲۰

## بررسی تاثیر کورکومین بر روی عملکرد بطن چپ (LV function) در بیماران دیالیزی

4354 8126 21 98+

آدرس ایمیل

hrkarimisari@bmsu.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

مرکز تحقیقات آنرواسکلروز دانشگاه بقیه الله

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۲/۰۱/۱۴, 2013-04-03

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۳/۰۶/۰۱, 2014-08-23

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تاثیر کورکومین بر روی عملکرد بطن چپ (LV function) در

بیماران دیالیزی

عنوان عمومی کارآزمایی

اثر کورکومین روی عملکرد قلب

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیار ورود به مطالعه: همه بیماران تحت دیالیز مراجعه کننده به مرکز

دیالیز بقیه الله معیارهای خروج از مطالعه: بیماران با بیماری شناخته

شده قلبی مثل CAD (تشخیص توسط شرح حال و در موارد مشکوک

با انجام تست های غیر تهاجمی)؛ زنان باردار و شیرده؛ بیمارانی که

رضایت آگاهانه نمی دهند

سن

از سن 30 ساله تا سن 60 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

1-2

گروه های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

## چکیده پروتکل

### چکیده

هدف اصلی مطالعه حاضر تعیین تاثیر دارویی کورکومین بر روی عملکرد بطن چپ در بیماران دیالیزی می باشد. این مطالعه بصورت کارآزمایی بالینی دوسویه کور تک مرکز شاهد دار انجام خواهد شد. بیمارانی وارد طرح می شوند که نارسایی مزمن کلیه دارند و تحت دیالیز می باشند و در محدوده سنی 30-60 سال می باشند. بیمارانی که خارج از محدوده سنی مطرح شده باشند یا بیماری شناخته قلبی مثل CAD و یا نارسایی درجه ای متوسط به بالا (تشخیص با شرح حال و تست های غیر تهاجمی) داشته باشند و یا رضایت نامه را پر نکنند از مطالعه خارج می شوند. بیماران به دو گروه کورکومین و گروه کنترل تقسیم می شوند که گروه کورکومین به مدت شش هفته داروی کورکومین را با دوز 500 mg هر 8 ساعت دریافت خواهند کرد (1500 میلی گرم روزانه) و گروه کنترل داروی پلاسبو (دارو نما) را با همان دوز به مدت شش هفته دریافت خواهد کرد. قبل از شروع کورکومین و بعد از هفته ششم بیماران تحت اکوکاردیوگرافی قرار می گیرند و ejection fraction که نمایانگر عملکرد بطن چپ است و سایر بطن چپ در هر دو گروه در مرکز اکوکاردیوگرافی بیمارستان بقیه الله اندازه گیری می شود.

## اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2015011617413N10

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 12-07-2015, ۱۳۹۴/۰۴/۲۱

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

12-07-2015, ۱۳۹۴/۰۴/۲۱

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

حمیدرضا کریمی ساری

نام سازمان / نهاد

کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج)

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

## حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 35

## تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

## توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

دو سوبه کور

## توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

دارد

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 دانشکده پزشکی دانشگاه بقیه الله، مرکز تحقیقات

آترواسکلروز

#### آدرس خیابان

تهران، خیابان ملاصدرا، بیمارستان بقیه الله

#### شهر

تهران

#### کد پستی

#### تاریخ تایید

1391/12/01, 2013-02-19

#### کد کمیته اخلاق

6829

## بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

### 1

#### شرح

دیالیز

#### کد ICD-10

N18.5

#### توصیف کد ICD-10

Chronic kidney disease, stage 5

## متغیر پیامد اولیه

### 1

#### شرح متغیر پیامد

کسر تخلیه بطن چپ

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدای مطالعه، شش هفته پس از شروع مطالعه

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

توسط اکوکاردیوگرافی

### 2

#### شرح متغیر پیامد

اندازه بطن چپ

## مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدای مطالعه، شش هفته پس از شروع مطالعه

## نحوه اندازه‌گیری متغیر

توسط اکوکاردیوگرافی و اندازه گرفتن حجم و قطر بطن چپ

## متغیر پیامد ثانویه

### 1

#### شرح متغیر پیامد

سطح هموگلوبین سرم

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

از طریق خونگیری و ارسال به آزمایشگاه

### 2

#### شرح متغیر پیامد

سطح هورمون پاراتیروئید

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

از طریق خونگیری و ارسال به آزمایشگاه

## گروه‌های مداخله

### 1

#### شرح مداخله

بیماران گروه مداخله: شش هفته داروی کورکومین با دوز 500 میلی‌گرم

هر 8 ساعت دریافت می‌کنند.

#### طبقه بندی

درمانی - داروها

### 2

#### شرح مداخله

بیماران گروه شاهد: شش هفته دارونما با دوز 500 میلی‌گرم هر 8

ساعت دریافت می‌کنند.

#### طبقه بندی

درمانی - داروها

## مراکز بیمار گیری

### 1

#### مرکز بیمار گیری

#### نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان بقیه الله

#### نام کامل فرد مسوول

حسام السادات هاشمی

#### آدرس خیابان

تهران، خیابان ملاصدرا، بیمارستان بقیه الله

#### شهر

تهران

## حمایت کنندگان / منابع مالی

دانشگاه بقیه الله  
**نام کامل فرد مسوول**  
 آرزو خسروی  
**موقعیت شغلی**  
 استادیار  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
**آدرس خیابان**  
 تهران، خیابان ملاصدرا، بیمارستان بقیه الله  
**شهر**  
 تهران  
**کد پستی**  
**تلفن**  
 3419 8248 21 98+  
**فکس**  
**ایمیل**  
 arekhosravi@yahoo.com  
**آدرس صفحه وب**

### فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

**اطلاعات تماس**  
**نام سازمان / نهاد**  
 دانشگاه بقیه الله  
**نام کامل فرد مسوول**  
 حمید رضا کریمی ساری  
**موقعیت شغلی**  
 دانشجوی پزشکی  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
**آدرس خیابان**  
 تهران، خیابان ملاصدرا، بیمارستان بقیه الله  
**شهر**  
 تهران  
**کد پستی**  
**تلفن**  
 00  
**فکس**  
**ایمیل**  
**آدرس صفحه وب**

### برنامه انتشار

**فایل داده شرکت کنندگان (IPD)**  
 خالی  
**پروتکل مطالعه**  
 خالی  
**نقشه آنالیز آماری**  
 خالی  
**فرم رضایتنامه آگاهانه**  
 خالی  
**گزارش مطالعه بالینی**  
 خالی  
**کدهای استفاده شده در آنالیز**  
 خالی  
**نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)**  
 خالی

**حمایت کننده مالی**  
**نام سازمان / نهاد**  
 مرکز تحقیقات آترواسکلروز دانشگاه بقیه الله  
**نام کامل فرد مسوول**  
 بهرام پیشگو  
**آدرس خیابان**  
 تهران، خیابان ملاصدرا، بیمارستان بقیه الله  
**شهر**  
 تهران  
**ردیف بودجه**  
**کد بودجه**  
**آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟**  
 بلی  
**عنوان منبع مالی**  
 مرکز تحقیقات آترواسکلروز دانشگاه بقیه الله  
**درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع**  
 100  
**بخش عمومی یا خصوصی**  
 خالی  
**مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور**  
 خالی  
**طبقه بندی منابع اعتبار خارجی**  
 خالی  
**کشور مبدأ**  
**طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار**  
 خالی

### فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

**اطلاعات تماس**  
**نام سازمان / نهاد**  
 دانشگاه بقیه الله  
**نام کامل فرد مسوول**  
 حسام السادات هاشمی  
**موقعیت شغلی**  
 دانشجوی پزشکی  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
**آدرس خیابان**  
 تهران، خیابان ملاصدرا، دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله  
**شهر**  
 تهران  
**کد پستی**  
**تلفن**  
 4021 7710 21 98+  
**فکس**  
**ایمیل**  
 seyvedhesam.hashemi@gmail.com  
**آدرس صفحه وب**

### فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

**اطلاعات تماس**  
**نام سازمان / نهاد**