

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۰۹

بررسی نقش مکمل ویتامین دی بر میزان پرفشاری شریان ریوی بیماران تالاسمی ماژور و انترمدیا

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 11-03-2019, ۱۳۹۷/۱۲/۲۰
زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی: 11-03-2019, ۱۳۹۷/۱۲/۲۰
تعداد بروز رسانی ها: 0
تاریخ تایید ثبت در مرکز
11-03-2019, ۱۳۹۷/۱۲/۲۰

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام
فاطمه فدایی
نام سازمان / نهاد
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
+98 26 3420 4232
آدرس ایمیل
shaqayeqfadayi@gmail.com

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2018-10-23, ۱۳۹۷/۰۸/۰۱

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2019-06-19, ۱۳۹۸/۰۳/۲۹

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
2018-10-23, ۱۳۹۷/۰۸/۰۱

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
2019-01-08, ۱۳۹۷/۱۰/۱۸

تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی نقش مکمل ویتامین دی بر میزان پرفشاری شریان ریوی
بیماران تالاسمی ماژور و انترمدیا

عنوان عمومی کارآزمایی

نقش ویتامین دی بر پرفشاری شریان ریوی در بیماران تالاسمی
هدف اصلی مطالعه

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

هدف اصلی نقش مکمل ویتامین دی بر میزان پرفشاری شریان ریوی
بیماران تالاسمی ماژور و انترمدیا تعیین میگردد.

طراحی

کارآزمایی بالینی دارای گروه کنترل در فاز 3، گروه های موازی هر
گروه با حجم 14 بیمار. تصادفی سازی ساده با استفاده از توالی اعداد
تصادفی.

نحوه و محل انجام مطالعه

در این کارآزمایی بالینی، بیماران مبتلا به بتا تالاسمی ماژور و انترمدیای
مراجعه کننده به بیمارستان امیر کبیر اراک، به صورت تخصیص تصادفی
به دو گروه تقسیم می شوند. در بدو ورود به مطالعه همه بیماران تحت
اکوکاردیوگرافی جهت اندازه گیری فشار شریان پولمونری و همچنین
اندازه گیری سطح سرمی ویتامین دی قرار می گیرند. سپس یک گروه
از بیماران تحت درمان با ویتامین دی خوراکی با دوز 500,000 واحد در
هفته به مدت 20 هفته قرار می گیرند قرار می گیرد و گروه دوم
دارویی دریافت نخواهد کرد. 6 ماه بعد، مجدداً برای تمام بیماران،
سطح سرمی ویتامین دی و فشار شریان پولمونری اندازه گیری خواهد
شد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیارهای ورود: 1. رضایت آگاهانه والدین 2. بیماران مبتلا به تالاسمی
ماژور که تحت ترانسفیوژن و شلاتور منظم قرار داشتند. 3. بیماران
مبتلا به تالاسمی اینترمدیا هر چند که ترانسفیوژن منظم نداشته باشند.
معیارهای خروج: 1. عدم رضایت والدین برای شرکت در مطالعه 2.
ابتلا به بیماری های مادرزادی و غیر مادرزادی قلبی 3. ابتلا به بیماری
عدد اندوکربن همچون دیابت، هایپویاراتیروئیدسم و هایپوتیروئیدی 4.
عدم تحمل خوراکی دارو

گروه های مداخله

افراد در گروه مداخله، تحت درمان با ویتامین دی خوراکی، با دوز
500,000 واحد در هفته، به مدت 20 هفته قرار میگیرند. افراد گروه
کنترل هیچ دارو و مداخله ای دریافت نخواهند کرد.

متغیرهای پیامد اصلی

پرفشاری شریان ریوی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20190206042644N1

رضایت آگاهانه والدین بیماران مبتلا به تالاسمی مازور که تحت ترانسفیوژن و شلاتور منظم قرار داشتند. بیماران مبتلا به تالاسمی اینترمدیا که ترانسفیوژن منظم نداشته باشند.

عدم رضایت والدین برای شرکت در مطالعه ابتلا به بیماری های مادرزادی و غیر مادرزادی قلبی ابتلا به بیماری غدد اندوکرین همچون دیابت، هایپوپاراتیروئیدسم و هایپوتیروئیدی

سن

بدون محدودیت سنی

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

3

گروه های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 28

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

تصادفی سازی ساده، با استفاده از توالی اعداد تصادفی به دست آمده از سایت <https://www.random.org>. به این صورت که به هر یک از افراد مطالعه یک عدد از 1 تا 28 اختصاص داده شده است، سپس از سایت ذکر شده، دو گروه تصادفی از بین اعداد 1 تا 28 به دست آمده است، گروه اول به عنوان گروه مداخله و گروه دوم به عنوان گروه کنترل در نظر گرفته شده است.

کور سازی (به نظر محقق)

کور نشده است

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه های مطالعه

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی

خالی

تأییدیه کمیته های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی اراک

آدرس خیابان

میدان بسیج، دانشگاه علوم پزشکی اراک، کمیته اخلاق دانشگاه

علوم پزشکی اراک

شهر

اراک

استان

مرکزی

کد پستی

3848176341

تاریخ تأیید

1397/07/01, 2018-09-23

کد کمیته اخلاق

IR.ARAKMU.REC.1397.148

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

پرفشاری شریان ریوی

کد ICD-10

I27.0

توصیف کد ICD-10

Primary pulmonary hypertension

2

شرح

تالاسمی

کد ICD-10

D56.1

توصیف کد ICD-10

Beta thalassemia

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

پرفشاری شریان ریوی

مقاطع زمانی اندازه گیری

اندازه گیری فشار شریان ریوی در ابتدای مطالعه (پس از ورود به مطالعه و قبل از شروع مداخله) و تکرار آن 6 ماه پس ورود به مطالعه.

نحوه اندازه گیری متغیر

اکوکاردیوگرافی توسط اکوکاردیولوژیست

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: افراد این گروه تحت درمان با ویتامین دی خوراکی، با دوز 500,000 واحد در هفته، به مدت 20 هفته قرار میگیرند.

طبقه بندی

پیشگیری

2

شرح مداخله

گروه کنترل: افراد این گروه هیچ دارو و مداخله ای دریافت نخواهند کرد.

طبقه بندی

مصادق ندارد

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان امیرکبیر اراک

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی اراک
نام کامل فرد مسوول
فاطمه فدایی
موقعیت شغلی
دانشجوی پزشکی
آخرین مدرک تحصیلی
دیپلم یا کمتر
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پزشکی عمومی
آدرس خیابان
بلوار علم الهدی، بن بست ابوالمعصومی
شهر
اراک
استان
مرکزی
کد پستی
3819717575
تلفن
4232 3420 26 98+
فکس
ایمیل
shaqayeqfadayi@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی اراک
نام کامل فرد مسوول
فاطمه فدایی
موقعیت شغلی
دانشجوی پزشکی
آخرین مدرک تحصیلی
دیپلم یا کمتر
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پزشکی عمومی
آدرس خیابان
بلوار علم الهدی، بن بست ابوالمعصومی
شهر
اراک
استان
مرکزی
کد پستی
3819717575
تلفن
4232 3420 26 98+
فکس
ایمیل
shaqayeqfadayi@gmail.com

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی اراک
نام کامل فرد مسوول
فاطمه فدایی
موقعیت شغلی

نام کامل فرد مسوول

فاطمه فدایی
آدرس خیابان
خیابان شهید شیرودی - میدان پرستار - بیمارستان امیرکبیر اراک
شهر
اراک
استان
مرکزی
کد پستی
3819693345
تلفن
4715 3313 86 98+
فکس
2510 3313 86 98+
ایمیل
Shaqayeqfadayi@gmail.com
آدرس صفحه وب
<https://arakmu.ac.ir/amirkabirhos/fa>

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی اراک
نام کامل فرد مسوول
محمد ارجمندزادگان
آدرس خیابان
میدان بسیج، دانشگاه علوم پزشکی اراک، معاونت تحقیقات و فناوری
شهر
اراک
استان
مرکزی
کد پستی
3848176341
تلفن
3639 3417 86 98+
فکس
3645 3417 86 98+
ایمیل
research@arakmu.ac.ir
آدرس صفحه وب
<https://arakmu.ac.ir/vcr/fa>

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

عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی اراک
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

دانشجوی پزشکی
آخرین مدرک تحصیلی
دیپلم یا کمتر
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پزشکی عمومی
آدرس خیابان
بلوار علم الهدی، بن بست ابوالمعصومی
شهر
اراک
استان
مرکزی
کد پستی
3819717575
تلفن
4232 3420 26 98+
فکس
ایمیل
shaqayeqfadayi@gmail.com

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

خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد

گزارش مطالعه بالینی

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
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

داده‌های شرکت کنندگان در این مطالعه، که پس از غیر قابل شناسایی کردن به اشتراک گذاشته خواهند شد، شامل سن، جنسیت، سطح سرمی ویتامین دی قبل و بعد از مداخله و فشار شریان ریوی قبل و بعد از مداخله است.

بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند

شروع دوره دسترسی به داده‌های این مطالعه یک سال پس از چاپ نتایج خواهد بود و این داده‌ها به مدت 2 سال قابل دسترسی هستند.

کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند

این داده‌ها برای محققین و دانشجویان شاغل در دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی، که قصد انجام مطالعات تکمیلی یا مطالعات مشابه به این پژوهش را دارند، قابل دسترسی خواهد بود.

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

استفاده از داده‌ها جهت انجام هر نوع مطالعه و آنالیز با ذکر منبع بلامانع است.

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

برای دسترسی به این داده‌ها، از طریق یکی از راه‌های زیر با مجری طرح "فاطمه فدایی" ارتباط برقرار شود: 1. شماره تماس: 0098 0246 935 2. پست الکترونیکی: Shaqayeqfadayi@gmail.com

یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند

یک فایل آماده از داده‌های قابل اشتراک گذاری تهیه خواهد شد، و متقاضیان دسترسی به داده‌ها، پس از معرفی هدف خود برای دسترسی به داده‌ها، در اسرع وقت فایل داده‌ها را دریافت خواهند کرد.

سایر توضیحات