

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۰۷

بررسی تاثیر مکمل امگا-3 بر بیومارکهای کلیوی در بیماران مبتلا به نفریویتی دیابتی

آخرین بروز رسانی: 09-03-2023, 1401/12/18
تعداد بروز رسانی‌ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز
2023-03-09, 1401/12/18

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

فاطمه قاسمی کرانی

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

5793 004 913 98+

آدرس ایمیل

fatemehghasemi2015@yahoo.com

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2022-05-05, 1401/02/15

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2022-09-06, 1401/06/15

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تاثیر مکمل امگا-3 بر بیومارکهای کلیوی در بیماران مبتلا به نفریویتی دیابتی

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی تاثیر مکمل امگا-3 بر بیومارکهای کلیوی در بیماران مبتلا به نفریویتی دیابتی

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

بیمار مبتلا به نفریویتی دیابتی نوع یک و دو باشد قند ناشتای آنان بیشتر

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

تعیین اثر مکمل امگا-3 بر بیومارکهای کلیوی در بیماران مبتلا به نفریویتی دیابتی

طراحی

کارآزمایی بالینی دارای گروه کنترل و مداخله، تصادفی شده دو سو به کور

نحوه و محل انجام مطالعه

این مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی شده دو سوکور، 60 بیمار مبتلا به نفریویتی دیابت نوع 2 و 1 که به کلینیک حضرت رسول(ص) مراجعه می کنند به روش در دسترس انتخاب و به طور تصادفی در دو گروه کنترل و مداخله تقسیم بندی می شوند. پرسشنامه ای شامل اطلاعات دموگرافیک بیماران حین ورود به مطالعه تکمیل می شود. هر دو گروه از نظر دریافت درمان روتین و HbA1c همسان سازی میشوند. بیماران در گروه مداخله علاوه بر درمان های روتین، کپسول امگا-3 و بیماران گروه کنترل درمانهای روتین و پلاسبو دریافت می کنند. در شروع و پایان مطالعه نمونه خون و ادرار بیماران جهت اندازه گیری نسبت کراتینین به آلبومین ادرار و نسبت پروتئین به کراتینین ادرار، فیلتراسیون گلومرولی، کراتینین، آلبومین، اوره جمع آوری می شود.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیارهای ورود: بیماران مبتلا به نفریویتی دیابتی نوع یک و دو و میزان تصفیه گلومرولی بیشتر از 60 میلیلیتر بر دقیقه و سن بیشتر از 21 سال معیارهای خروج: فشارخون بالای کنترل نشده، هیپرلیپیدمی، عفونت ادراری و نارسایی قلبی، تغییر دوز دریافتی داروها، مصرف وارفارین، آلرژی و یا عدم تحمل امگا-3

گروه های مداخله

بیماران در گروه مداخله درمان های روتین و کپسول امگا-3 (روزانه 1000 میلی گرم به مدت 12 هفته) و گروه کنترل درمانهای روتین و پلاسبو دریافت میکنند.

متغیرهای پیامد اصلی

کراتینین و اوره خون؛ کراتینین و آلبومین ادرار؛ فشارخون؛ میزان فیلتراسیون گلومرولی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20220301054158N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 09-03-2023, 1401/12/18

زمان بندی ثبت: retrospective

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

نفروپاتی دیابتی

کد ICD-10

E08.21

توصیف کد ICD-10

Diabetes mellitus due to underlying condition with
;diabetic nephropathy

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

سطح کراتینین خون

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع مداخله و 12 هفته پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا

2

شرح متغیر پیامد

اوره خون

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع مداخله و 12 هفته پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

سنجش کارکرد آنزیمی

3

شرح متغیر پیامد

کراتینین ادرار

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع مداخله و 12 هفته پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا

4

شرح متغیر پیامد

آلبومین ادرار

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع مداخله و 12 هفته پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

بروموکرسول سبز

5

شرح متغیر پیامد

فشارخون

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع مداخله و 12 هفته پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دستگاه فشار سنج جیوه ای

6

شرح متغیر پیامد

میزان فیلتراسیون گلومرولی

از 126 میلی گرم بر دسی لیتر و یا مصرف کننده داروهای کاهنده قند و یا انسولین باشند میزان پروتئینوری بیشتر از 300 میلی گرم در روز باشد میزان فیلتراسیون گلومرولی آنان بیشتر از 60 میلی لیتر بر دقیقه باشد سن بیماران حداقل 21 سال باشد

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
فشارخون بالای کنترل نشده هیپرلیپیدمی عفونت ادراری نارسایی قلبی تغییر دوز دریافتی داروها مصرف وارفارین آلرژی و یا عدم تحمل امگا-3

سن

از سن 21 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

3

گروه‌های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده
- مراقب بالینی

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 60

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

نمونه گیری بیماران به صورت در دسترس خواهد بود که دو گروه به

روش تخصیص تصادفی بلوک بندی شده و به کمک نرم افزار دو گروه

30 نفری تشکیل می شود

کور سازی (به نظر محقق)

دو سوبه کور

توصیف نحوه کور سازی

شرکت کنندگان و پزشک معالج از دارو یا پلاسبو بودن امگا-3 بی اطلاعند

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 دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

آدرس خیابان

شهرکرد، خیابان کاشانی، ستاد مرکزی دانشگاه، ساختمان شماره

۲

شهر

شهرکرد

استان

چهار محال و بختیاری

کد پستی

8815713471

تاریخ تایید

1400/06/02, 2021-08-24

کد کمیته اخلاق

IR.SKUMS.REC.1400.112

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مداخله و 12 هفته پس از مداخله
نحوه اندازه‌گیری متغیر
استفاده از فرمول CKD-EPI

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: درمان استاندارد و امگا-3

طبقه بندی

درمانی - داروها

2

شرح مداخله

گروه کنترل: درمان استاندارد و پلاسبو

طبقه بندی

دارو نما

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

کلینیک حضرت رسول (ص)

نام کامل فرد مسوول

فاطمه قاسمی

آدرس خیابان

خیابان مولوی، کلینیک حضرت رسول (ص)

شهر

شهرکرد

استان

چهار محال و بختیاری

کد پستی

8816754633

تلفن

0016 3222 38 98+

ایمیل

fatemehghasemi2015@yahoo.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

نام کامل فرد مسوول

Dr. Esfandiyar Heydarian

آدرس خیابان

بلوار کاشانی، ستاد مرکزی دانشگاه، ساختمان شماره دو

شهر

شهرکرد

استان

چهار محال و بختیاری

کد پستی

8815713471

تلفن

0061 3333 38 98+

ایمیل

fatemehghasemi2015@yahoo.com

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

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 شهرکرد

نام کامل فرد مسوول

فاطمه قاسمی کرانی

موقعیت شغلی

دانشجوی پزشکی

آخرین مدرک تحصیلی

دکترای پزشکی

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

پزشکی عمومی

آدرس خیابان

خیابان سعدی غربی، نبش کوچه 72، طبقه اول

شهر

شهرکرد

استان

چهار محال و بختیاری

کد پستی

8816754633

تلفن

5793 004 913 98+

فکس

ایمیل

fatemehghasemi2015@yahoo.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

نام کامل فرد مسوول

پرینسا جوادیان

موقعیت شغلی

استادیار

آخرین مدرک تحصیلی

فوق تخصص

خیابان سعدی غربی، نبش کوچه 72، طبقه اول

شهر

شهرکرد

استان

چهار محال و بختیاری

کد پستی

881763617

تلفن

5793 004 913 98+

فکس

ایمیل

fatemehghasemi2015@yahoo.com

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

داخلی

آدرس خیابان

خیابان پرستار ، بیمارستان هاجر شهرکرد

شهر

شهرکرد

استان

چهار محال و بختیاری

کد پستی

8816754633

تلفن

0016 3222 38 98+

ایمیل

javadian.p@skums.ac.ir

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

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

نام کامل فرد مسوول

فاطمه قاسمی کرانی

موقعیت شغلی

دانشجوی پزشکی

آخرین مدرک تحصیلی

دیپلم یا کمتر

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

پزشکی عمومی

آدرس خیابان