

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۵/۱۳

بررسی تاثیر ترکیب پودر بادام شیرین ایرانی و بذر بارهنگ بر پروتئینوری بیماران مبتلا به نقریاتی دیابتی

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

نقریاتی یعنی آلبومینوری و کاهش (GFR) در بیماران دیابتی. اثر بادام شیرین و پلانتاگو در پروتئینوری به طور جداگانه در مطالعات علمی ثابت شده است. این مطالعه به بررسی نقش این ترکیب در پیشرفت و کنترل این عارضه طراحی شده است.

طراحی

کارآزمایی بالینی با یک گروه مداخله و یک گروه کنترل، بلوکی تصادفی، با حجم نمونه 60 و به مدت دو ماه انجام خواهد شد.

نحوه و محل انجام مطالعه

بعد از تصویب طرح در شورای پژوهش دانشکده پزشکی و تصویب در کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی و کسب کد اخلاق از کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی قم و ثبت مطالعه در سایت کارآزمایی بالینی ایران و اخذ کد کارآزمایی بالینی، پژوهش در کلینک آقای دکتر ثقی فوق تخصص کلیه در بیمارستان شهید بهشتی قم انجام میشود. این مطالعه یک کارآزمایی بالینی تصادفی است، که دارای دو گروه مداخله و شاهد می باشد. بیماران مبتلا به نقریاتی دیابتی توسط فوق تخصص کلیه بررسی شده و با توجه به معیارهای ورود، از بین آنها بیماران واجد شرایط انتخاب می شوند. در ادامه مجری طرح، اهداف آن را برای هر بیمار کاملاً توضیح داده و در صورت موافقت، بیمار رضایت نامه را امضاء می کند. پس از انتخاب تعداد کافی بیمار، با روش تخصیص تصادفی بیماران به گروه مداخله و یک گروه شاهد تقسیم می شوند

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیارهای ورود: رضایت آگاهانه. دفع آلبومین بین ۳۰ تا ۳۰۰ میلی گرم در ادرار ۲۴ ساعته. فشار خون کمتر از ۱۶۰ میلی متر HbA1C بین ۷ تا ۹ درصد است. معیارهای خروج: عوارض، افزایش پروتئینوری، آلرژی دارویی

گروه های مداخله

بیماران دارای شرایط ورود به مطالعه بطور تصادفی به ۲ گروه ۳۰ نفری تقسیم میشود. مدت اجرای مداخلات دو ماه می باشد. به گروه اول داروی رایج لوزارتان ۲۵ میلی گرم دو بار در روز داده خواهد شد که هر ۱۲ ساعت یک عدد میل شود. (۸ صبح-۸ شب یا هر زمان دیگر غیر از زمان مصرف فراورده طب سنتی) به گروه دوم داروی رایج لوزارتان ۲۵ میلی گرم دو بار در روز هر ۱۲ ساعت یک عدد و همچنین فراورده طب سنتی (ساشه ۱۰ گرمی) دو بار در روز دو ساعت بعد صبحانه و دو ساعت بعد از ناهار به همراه کمی آب میل می شود.

متغیرهای پیامد اصلی

کاهش یا بدون پروتئینوری در بیماران مبتلا به نقریاتی دیابتی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20221015056179N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۴۰۱/۰۷/۲۵, 17-10-2022

زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: ۱۴۰۱/۰۷/۲۵, 17-10-2022

تعداد بروز رسانی ها: ۰

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۴۰۱/۰۷/۲۵, 2022-10-17

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

رومیا حیدر

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

3187 3294 25 98+

آدرس ایمیل

rheidar@muq.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۴۰۱/۰۸/۱۴, 2022-11-05

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۴۰۲/۰۸/۱۴, 2023-11-05

تاریخ شروع بیمار گیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمار گیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تاثیر ترکیب پودر بادام شیرین ایرانی و بذر بارهنگ بر پروتئینوری بیماران مبتلا به نفروپاتی دیابتی

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی تاثیر پودر بادام شیرین ایرانی و بذر بارهنگ بر پروتئینوری بیماران مبتلا به نفروپاتی دیابتی

هدف اصلی مطالعه درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

-رضایت آگاهانه جهت ورود به طرح 2- افراد با سن 30 تا 70 سال 3- عدم وجود نارسایی کلیه یا هر بیماری دیگری که منجر به نفروپاتی دیابتی شود 4- عدم وجود علائم عفونت ادراری در زمان مطالعه 5- عدم مصرف داروهای ضد انعقاد، کورتون 6- دفع آلبومین بین 30-300 میلیگرم در ادرار 24 ساعته 7. فشار خون کمتر از 160 میلیمتر جیوه 8- پتاسیم کمتر از 8/5 میلی اکی والان در لیتر 9- GFR بیشتر از 60 میلی لیتر در هر دقیقه در هر 73/1 متر مکعب بدن 10- کراتینی نین کمتر از 2 میلیگرم در دسی لیتر 11- عدم شغل ورزشکاران حرفه ای 12- عدم بیماری مزمن عصبی (افسردگی و اضطراب شدید) 13- عدم بارداری و شیردهی 14- میزان SGPT کمتر از سه برابر نرمال قبل از مطالعه (زیر 100 واحد بر لیتر) 15. HbA1C. بین 7 الی 9 درصد 16. عدم ابتلا به عفونت ادراری و مجاری کلیه.

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

- ایجاد هرگونه عارضه 2- عدم رضایت به پیگیری درمان 3- افزایش پروتئینوری 4- حساسیت دارویی

سن

از سن 30 ساله تا سن 70 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 60

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

تخصیص تصادفی بیماران به دو گروه با استفاده از روش تخصیص تصادفی بلوکی و با استفاده از بلوک های 4 تایی و 6 تایی انجام می گیرد. توالی بلوک ها با استفاده از نرم افزار مشخص و بیماران بر اساس توالی تعیین شده به گروه ها تخصیص داده می شوند.

کور سازی (به نظر محقق)

کور نشده است

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه های مطالعه

تنها

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی

خالی

تاییدیه کمیته های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته تخصصی اخلاق در پژوهش های زیست پزشکی

آدرس خیابان

صفاشهر خیابان جهاد دانشگاهی کوچه شهید نیاسری پلاک 85

شهر

قم

استان

قم

کد پستی

3716986466

تاریخ تایید

2022-10-15, ۱۴۰۱/۰۷/۲۳

کد کمیته اخلاق

IR.MUQ.REC.1401.149

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

پروتئینوری در نفروپاتی دیابتی

کد ICD-10

E13.42

توصیف کد ICD-10

Other specified diabetes mellitus with diabetic polyneuropathy

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

کاهش پروتئینوری در ادرار

مقاطع زمانی اندازه گیری

در ابتدای مطالعه (قبل از مداخله) و در روزهای 30 بعد از مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

پروتئین ادرار (آنالیز ادراری UA)

2

شرح متغیر پیامد

کاهش پروتئینوری در ادرار 24 ساعته

مقاطع زمانی اندازه گیری

در ابتدای مطالعه (قبل از مداخله) و در روز 60 بعد از مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

پروتئین 24 ساعته ادرار

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: به این گروه داروی رایج لوزارتان 25 میلی گرم دو بار در روز هر 12 ساعت یک عدد و همچنین فراورده طب سنتی (ساشه 10 گرمی) دو بار در روز دو ساعت بعد صبحانه و دو ساعت بعد از ناهار به همراه کمی آب میل می شود.

طبقه بندی

درمانی - داروها

شرح مداخله

گروه کنترل: به این گروه داروی رایج لوزارتان 25 میلی گرم دو بار در روز داده خواهد شد که هر 12 ساعت یک عدد میل شود. (8صبح/8شب یا هر زمان دیگر غیر از زمان مصرف فراورده طب سنتی)

طبقه بندی

درمانی - داروها

عمومی
مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور
داخلی
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی
کشور مبدأ
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
دانشگاهی

مراکز بیمار گیری**مرکز بیمار گیری**

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان بهشتی

نام کامل فرد مسوول

Romella Haider

آدرس خیابان

میدان امام خمینی، بلوار شهید بهشتی، بیمارستان شهید بهشتی

شهر

قم

استان

قم

کد پستی

3719764797

تلفن

3758 293 910 98+

ایمیل

romellahaider5@gmail.com

حمایت کنندگان / منابع مالی**حمایت کننده مالی**

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی قم

نام کامل فرد مسوول

آقای دکتر حسین ثقفی

آدرس خیابان

خیابان شهید لواسانی (ساحلی)، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات

بهداشتی درمانی قم

شهر

قم

استان

قم

کد پستی

3713649373

تلفن

3758 293 910 98+

ایمیل

rheidar@muq.ac.ir

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی قم

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی**اطلاعات تماس**

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی قم

نام کامل فرد مسوول

رومیا حیدر

موقعیت شغلی

رزیدنت

آخرین مدرک تحصیلی

دکترای پزشکی

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

طب سنتی

آدرس خیابان

قم- زنبیل آباد آیت الله صدوقی کوچه 34 پلاک 5

شهر

قم

استان

قم

کد پستی

3716855971

تلفن

3187 3294 25 98+

ایمیل

rheidar@muq.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه**اطلاعات تماس**

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی قم

نام کامل فرد مسوول

رومیا حیدر

موقعیت شغلی

رزیدنت

آخرین مدرک تحصیلی

دکترای پزشکی

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

طب سنتی

آدرس خیابان

قم- زنبیل آباد آیت الله صدوقی کوچه 34 پلاک 5

شهر

قم

استان

قم

کد پستی

3716855971

تلفن

3187 3294 25 98+

ایمیل

rheidar@muq.ac.ir

فرد مسوول بهروز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی قم

نام کامل فرد مسوول

رومپلا حیدر

موقعیت شغلی

رزیدنت

آخرین مدرک تحصیلی

دکترای پزشکی

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

طب سنتی

آدرس خیابان

قم- زنبیل آباد آیت الله صدوقی کوچه 34 پلاک 5

شهر

قم

استان

قم

کد پستی

3716855971

تلفن

+98 25 3294 3187

ایمیل

rheidar@muq.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