

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۵/۰۱

تاثیر عصاره خشک شده میوه بامیه بر بیان ژنهای مختلف، سطوح سرمی پارامترهای متابولیکی، استرس اکسیداتیو و اتوفازی، شاخص های تن سنجی، اشتها و عملکرد کلیه در بیماران مبتلا به نفروپاتی دیابتی

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

تعیین اثر عصاره خشک شده میوه بامیه بر بیان ژنهای مختلف، سطوح سرمی پارامترهای متابولیکی، استرس اکسیداتیو و اتوفازی، شاخص های تن سنجی، اشتها و عملکرد کلیه در بیماران مبتلا به نفروپاتی دیابتی

طراحی

کارآزمایی بالینی دارای گروه کنترل، با گروههای موازی، سه سوکور، تصادفی شده شامل 60 نفر

نحوه و محل انجام مطالعه

افراد شرکت کننده در این مطالعه از بین بیماران مبتلا به نفروپاتی دیابتی مراجعه کننده به بیمارستان امام رضا تبریز با تایید پزشک متخصص انتخاب خواهند شد. بیماران در این مطالعه به صورت تصادفی به دو گروه پلاسبو و مکمل تقسیم خواهند شد. تمامی مراحل انجام مطالعه و مداخلات و پیگیری افراد در دانشکده تغذیه دانشگاه علوم پزشکی تبریز انجام خواهد شد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیارهای ورود: سن 40 تا 70 سال، BMI ≥ 25 kg/m² و BMI < 38 kg/m² دفع پروتئین بیشتر از 0.3 گرم در ادرار 24 ساعته به مدت بیش از 3 ماه تمایل به شرکت در مطالعه معیارهای عدم ورود به مطالعه: مصرف هفتگی بامیه در طول سه ماه گذشته، بارداری و شیردهی، سایر بیماریهای کلیوی، بیماری کبدی، اختلالات غده تیروئید و بیماری های التهابی، کانسر، مصرف داروهای NSAIDs و غیره، دریافت انرژی کم تر از 800 یا بالاتر از 4200 کیلوکالری در روز بر اساس پرسشنامه ثبت خوراک سه روزه، پیروی از رژیم های غیر معمول کاهش وزن (از جمله آب درمانی، تک خوری، رژیم کانادایی، ...) 3 ماه پیش از ورود به مطالعه افراد دریافت کننده وارفارین یا سایر داروهای کاهنده انعقاد خون بیماری قلبی و عروقی مرحله 2 و 3، دیابت کنترل نشده (HbA1c > 8)

گروه های مداخله

گروه مکمل (دریافت کننده بامیه)، گروه پلاسبو (دریافت کننده کربوکسی متیل سلولز)

متغیرهای پیامد اصلی

پارامترهای متابولیکی، آنتی اکسیدانی، کلیوی، التهابی و اتوفازی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

جهت افزودن برخی پارامترهای جدید به پروژة حاضر

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20110530006652N3

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 16-04-2020, 1399/01/28

زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: 04-03-2022, 1400/12/13

تعداد بروز رسانی ها: 2

تاریخ تایید ثبت در مرکز

16-04-2020, 1399/01/28

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

مریم ثقفی اصل

نام سازمان / نهاد

علوم پزشکی تبریز

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

7581 1335 41 98+

آدرس ایمیل

saghafiaslm@tbzmed.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

21-06-2020, 1399/04/01

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

21-12-2020, 1399/10/01

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

21-06-2020, 1399/04/01

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

04-01-2021, 1399/10/15

تاریخ خاتمه کارآزمایی

23-09-2021, 1400/07/01

عنوان علمی کارآزمایی

تأثیر عصاره خشک شده میوه بامیه بر بیان ژنهای مختلف، سطوح سرمی پارامترهای متابولیکی، استرس اکسیداتیو و اتوفاژی، شاخص های تن سنجی، اشتها و عملکرد کلیه در بیماران مبتلا به نقریویتی دیابتی

عنوان عمومی کارآزمایی

تأثیر عصاره خشک شده میوه بامیه بر عملکرد کلیه در بیماران مبتلا به نقریویتی دیابتی

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

BMI $\geq$ kg/m² 25 و BMI < 38kg/m² سن 40 تا 70 سال دفع پروتئین بیشتر از 0.3 گرم در ادرار 24 ساعته به مدت بیش از 3 ماه تمایل به شرکت در مطالعه

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

مصرف هفتگی بامیه در طول سه ماه گذشته بارداری و شیردهی سایر بیماریهای کلیوی، بیماری کبدی، اختلالات غده تیروئید و بیماری های التهابی، کانسر، مصرف داروهای NSAIDs و ... دریافت انرژی کم تر از 800 یا بالاتر از 4200 کیلوکالری در روز بر اساس پرسشنامه ثبت خوراک سه روزه پیروی از رژیم های غیر معمول کاهش وزن 3 ماه پیش از ورود به مطالعه (از جمله آب درمانی، تک خوری، رژیم کانا دایی، ...) افراد دریافت کننده وارفارین یا سایر داروهای کاهنده انعقاد خون بیماری قلبی و عروقی مرحله 2 و 3 دیابت کنترل نشده (HbA1c > 8)

سن

از سن 40 ساله تا سن 70 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

3

گروه های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده
- محقق
- آنالیز کننده داده

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 50

بیش از یک نمونه در هر نفر شرکت کننده

تعداد نمونه در هر نفر شرکت کننده: 25

حجم نمونه بر اساس متغیر گلوکز خون و با استناد به میانگین و انحراف معیارهای بدست آمده از مطالعه غفاری و همکاران که در حال چاپ می باشد و با ضریب اطمینان 95 درصد ($\alpha = 0.05$) و توان 80 درصد ($\beta = 20\%$) در هر گروه 23 بیمار برآورد گردید که با احتمال ریزش نمونه ها در هر یک از گروهها 25 بیمار گرفته خواهد شد. هر یک از گروههای مورد مطالعه شامل بیماران مبتلا به نقریویتی دیابتی خواهند بود که به صورت تصادفی مکمل عصاره خشک بامیه یا دارونما متشکل از کربوکسی متیل سلولز دریافت خواهند نمود.

حجم نمونه تحقق یافته: 55

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

در ابتدای مطالعه، افراد واجد شرایط از لحاظ متغیرهای BMI، سن و جنس با روش طبقه بندی این متغیرها همسان سازی خواهند شد. شصت بیمار مبتلا به نقریویتی دیابتی به طور تصادفی به گروه مداخله (دریافت کننده بامیه) یا گروه کنترل (دریافت کننده کربوکسی متیل سلولز) با استفاده از نرم افزار RAS تخصیص خواهند یافت.

کور سازی (به نظر محقق)

سه سوپه کور

توصیف نحوه کور سازی

بعد از تصادفی سازی، عصاره خشک شده بامیه به گروه مکمل و

کربوکسی متیل سلولز به گروه کنترل به صورت کپسول داده خواهد شد. کپسول بدون دخالت محقق پر شده و با کدهای 1 و 2 شماره گذاری می شوند و کارشناس تغذیه کپسول ها را با کد به بیماران معرفی خواهد کرد. تا زمان حصول نتایج مطالعه، بیمار، پزشکان، آنالیزگر آماری و محقق از کدهای اختصاصی شده اطلاعی نخواهند داشت. بعد اتمام مطالعه کدها رمزگشایی خواهند شد. بنابراین مطالعه سه سوکور خواهد بود.

دارو نما

دارد

اختصاص به گروه های مطالعه

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

-

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی

خالی

تاییدیه کمیته های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی تبریز

آدرس خیابان

خیابان گلگشت، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ساختمان مرکزی

شماره 2، طبقه سوم، معاونت تحقیقات و فناوری

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

5166614711

تاریخ تایید

1398/08/20, 2019-11-11

کد کمیته اخلاق

IR.TBZMED.REC.1398.806

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

نقریویتی دیابتی

کد ICD-10

E08.21

توصیف کد ICD-10

diabetic nephropathy

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

قند خون ناشتا

مقاطع زمانی اندازه گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه گیری متغیر

رنگ سنجی آنزیمی

2

شرح متغیر پیامد

هموگلوبین گلیکوزیله شده

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کروماتوگرافی

3

شرح متغیر پیامد

انسولین سرم

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت الایزا

4

شرح متغیر پیامد

شاخص همئوستاتیک ارزیابی مقاومت انسولین

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

محاسبه با فرمول

5

شرح متغیر پیامد

لیپوپروتئین با چگالی پایین

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

محاسبه با فرمول

6

شرح متغیر پیامد

لیپوپروتئین با چگالی بالا

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

7

شرح متغیر پیامد

توتال کلسترول

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

8

شرح متغیر پیامد

تری گلیسرید

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

9

شرح متغیر پیامد

آلبومین سرم

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

10

شرح متغیر پیامد

کراتینین سرم

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

11

شرح متغیر پیامد

نیتروژن اوره خون

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

12

شرح متغیر پیامد

پروتئین تام ادرار

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

13

شرح متغیر پیامد

کراتینین ادرار

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

14

شرح متغیر پیامد

مالون دی آلدئید سرم

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

15

شرح متغیر پیامد

گلوتاتیون پراکسیداز سرم

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

16

شرح متغیر پیامد

محصولات نهایی گلیکاسیون پیشرفته

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

23

شرح متغیر پیامد

بیان ژن گیرنده نهایی گلیکاسیون پیشرفته

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

17

شرح متغیر پیامد

گیرنده محلول در سرم محصولات نهایی گلیکاسیون پیشرفته

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیت آزمایشگاهی

24

شرح متغیر پیامد

بیان ژن مولکول چسبنده بین سلولی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

18

شرح متغیر پیامد

نیتریک اکساید سرم

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

الایزا

25

شرح متغیر پیامد

بیان ژن گیرنده‌ی گیرنده‌های فعال کننده تکثیر پروکسیزوم گاما

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

19

شرح متغیر پیامد

پروتئین واکنش‌گر C فوق حساس

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

الایزا

26

شرح متغیر پیامد

بیان ژن گیرنده‌ی گیرنده‌های فعال کننده تکثیر پروکسیزوم آلفا

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

20

شرح متغیر پیامد

بیان ژن اینترلوکین ۱-بتا

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

27

شرح متغیر پیامد

بیان ژن NF-E2-related factor 2

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

21

شرح متغیر پیامد

بیان ژن پپتید شبه گلوکاگون

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

28

شرح متغیر پیامد

بیان ژن پنتراکسین-3

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

22

شرح متغیر پیامد

آنزیم دی پپتیدیل پپتیداز-4 سرم

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

الایزا

29

شرح متغیر پیامد

بیان ژن فاکتور رشد تغییر دهنده بتا

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

شرح متغیر پیامد

سطح سرمی mTOR

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

الایزا

شرح متغیر پیامد

سطح سرمی SIRT-1

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

الایزا

شرح متغیر پیامد

سطح سرمی Beclin-1

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

الایزا

شرح متغیر پیامد

بیان ژن وابسته به اتوفاژی 5

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

شرح متغیر پیامد

بیان ژن LC-3

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

شرح متغیر پیامد

بیان ژن کیناز 1 فعال کننده اتوفاژی شبه Unc-1

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

شرح متغیر پیامد

بیان ژن Beclin-1

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترانس کریپتاز PCR معکوس

1

شرح متغیر پیامد

وزن

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و سه ماه بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ترازوی دیجیتال

2

شرح متغیر پیامد

دور کمر

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و سه ماه بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

متر غیرکشسان

3

شرح متغیر پیامد

فشارخون

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و سه ماه بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دستگاه فشارسنج

4

شرح متغیر پیامد

درصد توده چربی بدن

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و سه ماه بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دستگاه آنالیز ترکیب بدن

5

شرح متغیر پیامد

درصد توده بدون چربی بدن

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و سه ماه بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دستگاه آنالیز ترکیب بدن

6

شرح متغیر پیامد

اشتها

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ابتدا و سه ماه بعد از شروع مطالعه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه کنترل: در این مطالعه بیماران گروه دارونما به مدت 10 هفته روزانه کربوکسی متیل سلولز را به صورت یک کپسول با دوز 125 میلی

نام کامل فرد مسوول
دکتر وحیده صدرا
آدرس خیابان
خیابان آزادی، کلینیک شیخ الرئیس
شهر
تبریز
استان
آذربایجان شرقی
کد پستی
5166614711
تلفن
6215 3336 41 98+
ایمیل
sadra.vahideh@gmail.com

گرمی دریافت خواهند کرد. ارزیابی رژیم غذایی با استفاده از پرسشنامه ثبت 24 ساعته خوراک سه روزه (شامل دو روز وسط هفته و یک روز آخر هفته) در شروع مطالعه و پایان هفته دهم صورت می گیرد. به بیماران آموزش داده می شود که در طول مطالعه از تغییر رژیم غذایی، فعالیت بدنی، داروها و دوز مورد استفاده معمول خود خودداری کنند. در غیر این صورت آن ها از مطالعه کنار گذاشته خواهند شد. پیگیری بیماران به منظور کنترل آنها از نظر مصرف کپسول دارونما و جلوگیری از ریزش نمونه ها هر 15 روز یکبار از طریق تماس تلفنی با بیماران صورت خواهد گرفت. همچنین جهت کنترل مصرف از بیماران خواسته می شود که در مراجعه دوم قوطی های باقیمانده کپسول را همراه بیاورند. در صورتی که بیماری کمتر از 90 درصد کپسول ها را مصرف کرده باشد از مطالعه کنار گذاشته می شود.

طبقه بندی
دارو نما

حمایت کنندگان / منابع مالی

2

شرح مداخله

گروه مداخله: در این مطالعه بیماران گروه مداخله به مدت 10 هفته روزانه عصاره خشک شده بامیه را به صورت یک کپسول با دوز 125 میلی گرمی دریافت خواهند کرد. ارزیابی رژیم غذایی با استفاده از پرسشنامه ثبت 24 ساعته خوراک سه روزه (شامل دو روز وسط هفته و یک روز آخر هفته) در شروع مطالعه و پایان هفته دهم صورت می گیرد. به بیماران آموزش داده می شود که در طول مطالعه از تغییر رژیم غذایی، فعالیت بدنی، داروها و دوز مورد استفاده معمول خود خودداری کنند. در غیر این صورت آن ها از مطالعه کنار گذاشته خواهند شد. پیگیری بیماران به منظور کنترل آنها از نظر مصرف مکمل و جلوگیری از ریزش نمونه ها هر 15 روز یکبار از طریق تماس تلفنی با بیماران صورت خواهد گرفت. همچنین جهت کنترل مصرف از بیماران خواسته می شود که در مراجعه دوم قوطی های باقیمانده کپسول را همراه بیاورند. در صورتی که بیماری کمتر از 90 درصد کپسول ها را مصرف کرده باشد از مطالعه کنار گذاشته می شود.

طبقه بندی

درمانی - غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان امام رضا (ع)

نام کامل فرد مسوول

دکتر وحیده صدرا

آدرس خیابان

سه راه گلگشت، جنب دانشگاه تبریز، بیمارستان امام رضا (ع)

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

5166614711

تلفن

8832 3332 41 98+

ایمیل

sadra.vahideh@gmail.com

2

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

کلینیک شیخ الرئیس تبریز

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

تبریز، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، مرکز تحقیقات علوم تغذیه

نام کامل فرد مسوول

دکتر علیرضا استاد رحیمی

آدرس خیابان

تبریز، خیابان عطار نیشابوری، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده

تغذیه و علوم غذایی

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

5166614711

تلفن

7581 3335 41 98+

ایمیل

ostadrahimi@tbzmed.ac.ir

ردیف بودجه

کد بودجه

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

خیر

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

عمومی

مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور

داخلی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدأ

طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار

دانشگاهی

2

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

نام کامل فرد مسوول

دکتر محمد سمیعی

آدرس خیابان

خیابان دانشگاه، معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

5166614711

تلفن

7499 1336 41 98+

ایمیل

Samiei.moh@gmail.com

ردیف بودجه

کد بودجه

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

خیر

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

عمومی

مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور

داخلی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدأ

طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار

دانشگاهی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

نام کامل فرد مسوول

امید نیک پیام

موقعیت شغلی

دانشجوی دکترای تخصصی علوم تغذیه

آخرین مدرک تحصیلی

فوق لیسانس

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

تغذیه

آدرس خیابان

تبریز، خیابان عطار نیشابوری، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده

تغذیه و علوم غذایی

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

5166614711

تلفن

33357581 98+

ایمیل

nikpayamomid@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

نام کامل فرد مسوول

دکتر مریم ثقفی اصل

موقعیت شغلی

دانشیار

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

تغذیه

آدرس خیابان

تبریز، خیابان ختارنیشابوری، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده

تغذیه و علوم غذایی

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

516665931

تلفن

33357581 98+

ایمیل

Saghafiaslm@gmail.com

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

نام کامل فرد مسوول

رفعت بحرینی

موقعیت شغلی

دانشجوی ارشد علوم تغذیه

آخرین مدرک تحصیلی

لیسانس

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

تغذیه

آدرس خیابان

تبریز، خیابان عطار نیشابوری، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده

تغذیه و علوم غذایی

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

516665931

تلفن

33357581 98+

ایمیل

nzi72.com@gmail.com

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

بله - برنامه ای برای انتشار آن وجود دارد

پروتکل مطالعه

بله - برنامه ای برای انتشار آن وجود دارد

نقشه آنالیز آماری

بله - برنامه ای برای انتشار آن وجود دارد

فرم رضایتنامه آگاهانه

بله - برنامه ای برای انتشار آن وجود دارد

گزارش مطالعه بالینی

هنوز تصمیم نگرفته ام - 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
عنوان و جزییات بیشتر در مورد داده/مستند
انتشار نتایج
بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند
بعد اتمام و انتشار مقالات طرح
کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند
محققین دانشگاه
به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده

است

با کسب اجازه از محقق طرح و سازمان حمایت کننده مالی طرح -
مرکز تحقیقات تغذیه و معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تبریز
برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود
دکتر مریم ثقفی اصل-دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده تغذیه و
علوم غذایی، ایمیل: Saghafiaslm@gmail.com
یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند
دریافت کننده می تواند از طریق ایمیل تقاضای خود را به فرد مسئول
مطالعه ارسال نماید.
سایر توضیحات