پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۶

تاثیر 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 نفروپاتی دیابتی

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه

تعیین اثر 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 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<38kg/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 و3، دیابت کنترل نشده (HbA1c>8)

گروه‌های مداخله

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

متغیرهای پیامد اصلی

پارامترهای متابولیکی، آنتی اکسیدانی، کلیوی، التهابی و اوتوفاژی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

جهت افزودن برخی پارامترهای جدید به پروژه حاضر

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT20110530006652N3**

تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2020-04-16, ۱۳۹۹/۰۱/۲۸**

زمان‌بندی ثبت: **prospective**

آخرین بروز رسانی: **2022-03-04, ۱۴۰۰/۱۲/۱۳**

تعداد بروز رسانی‌ها: **2**

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2020-04-16, ۱۳۹۹/۰۱/۲۸

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

مریم ثقفی اصل

نام سازمان / نهاد

علوم پزشکی تبریز

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 41 1335 7581

آدرس ایمیل

saghafiaslm@tbzmed.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2020-06-21, ۱۳۹۹/۰۴/۰۱

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2020-12-21, ۱۳۹۹/۱۰/۰۱

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

2020-06-21, ۱۳۹۹/۰۴/۰۱

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

2021-01-04, ۱۳۹۹/۱۰/۱۵

تاریخ خاتمه کارآزمایی

2021-09-23, ۱۴۰۰/۰۷/۰۱

عنوان علمی کارآزمایی
تاثیر 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 نفروپاتی دیابتی

عنوان عمومی کارآزمایی
تاثیر عصاره خشک شده میوه بامیه بر عملکرد کلیه در 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:
BMI ≥ 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 کانادایی،....) افراد دریافت کننده وارفارین یا سایر داروهای کاهنده انعقاد خون بیماری قلبی و عروقی مرحله 2 و3 دیابت کنترل نشده (HbA1c>8)

سن
از سن **40 ساله** تا سن **70 ساله**

جنسیت
هر دو

فاز مطالعه
3

گروه‌های کور شده در مطالعه
- شرکت کننده
- محقق
- آنالیز کننده داده

حجم نمونه کل
حجم نمونه پیش‌بینی 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 معیارهاي بدست آمده از مطالعه غفاری و همکاران که در حال چاپ می باشد و با ضریب اطمینان 95 درصد (α =0/05) و توان 80 درصد (β =%20) در هر گروه 23 بیمار برآورد گردید که با احتمال ریزش نمونه ها در هر یک از گروهها 25بیمار گرفته خواهد شد. هر یک از گروههای مورد مطالعه شامل بیماران مبتلا به نفروپاتی دیابتی خواهند بود که به صورت تصادفی مکمل عصاره خشک بامیه یا دارونما متشکل از کربوکسی متیل سلولز دریافت خواهندنمود.
حجم نمونه تحقق یافته: **55**

تصادفی سازی (نظر محقق)
اختصاص تصادفی به گروه‌های 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 خواهندشد.
شصت بیمار مبتلا به نفروپاتی 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 سویه 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 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 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
2019-11-11, ۱۳۹۸/۰۸/۲۰
کد کمیته اخلاق
IR.TBZMED.REC.1398.806

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح
نفروپاتی دیابتی
کد ICD-10
E08.21
توصیف کد ICD-10
diabetic nephropathy

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد
قند خون ناشتا
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
رنگ سنجی آنزیمی

2

شرح متغیر پیامد
هموگلوبین گلیکوزیله شده
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
کروماتوگرافی

3

شرح متغیر پیامد
انسولین سرم
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
کیت الایزا

4

شرح متغیر پیامد
شاخص همئوستاتیک ارزیابی مقاومت انسولین
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
محاسبه با فرمول

5

شرح متغیر پیامد
لیپوپروتئین با چگالی پایین
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
محاسبه با فرمول

6

شرح متغیر پیامد
لیپوپروتئین با چگالی بالا
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
کیت آزمایشگاهی

7

شرح متغیر پیامد
توتال کلسترول
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10هفته 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
کراتی نین 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
کراتی نین 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

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

18

شرح متغیر پیامد
نیتریک اکساید سرم
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
الایزا

19

شرح متغیر پیامد
پروتئین واکنش‌گر C فوق حساس
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
الایزا

20

شرح متغیر پیامد
بیان ژن اینترلوکین ا-بتا
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

22

شرح متغیر پیامد
آنزیم دی پپتیدیل پپتیداز-4سرم
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
الایزا

23

شرح متغیر پیامد
بیان ژن گیرنده محصولات نهایی گلیکاسیون پیشرفته
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
ترانس کریپتاز PCR معکوس

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

25

شرح متغیر پیامد
بیان ژن گیرنده‌ی گیرنده هاي فعال کننده تکثیر پروکسیزوم گاما
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
ترانس کریپتاز PCR معکوس

26

شرح متغیر پیامد
بیان ژن گیرنده‌ی گیرنده هاي فعال کننده تکثیر پروکسیزوم آلفا
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

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

29

شرح متغیر پیامد
بیان ژن فاکتوررشد تغییر دهنده بتا
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
ترانس کریپتاز PCR معکوس

30

شرح متغیر پیامد
سطح سرمی mTOR
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
الایزا

31

شرح متغیر پیامد
سطح سرمی SIRT-1
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
الایزا

32

شرح متغیر پیامد
سطح سرمی Beclin-1
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و 10 هفته بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
الایزا

33

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

34

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

35

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

36

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

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد
وزن
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدا و سه ماه بعد از شروع مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
ترازوی دیجیتالی

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 125میلی

گرمی دریافت خواهند کرد. ارزیابي رژیم غذايي 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

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 125میلی گرمی دریافت خواهند کرد. ارزیابي رژیم غذايي 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

+98 41 3332 8832

ایمیل

sadra.vahideh@gmail.com

2

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

کلینیک شیخ الرئیس تبریز

نام کامل فرد مسوول

دکتر وحیده صدرا

آدرس خیابان

خیابان آزادی، کلینیک شیخ الرئیس

شهر

تبریز

استان

آذربایجان شرقی

کد پستی

5166614711

تلفن

+98 41 3336 6215

ایمیل

sadra.vahideh@gmail.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

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

+98 41 3335 7581

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

مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور

داخلی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدا

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
+98 41 1336 7499
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
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 تبریز
نام کامل فرد مسوول
امید نیک پیام
موقعیت شغلی
دانشجوی دکترای تخصصی علوم تغذیه
آخرین مدرک تحصیلی
فوق لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
تغذیه
آدرس خیابان
تبریز،خیابان عطار نیشابوری،دانشگاه علوم پزشکی تبریز،دانشکده تغذیه وعلوم غذایی
شهر
تبریز
استان
آذربایجان شرقی
کد پستی
5166614711
تلفن
+98 33357581
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 حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
تغذیه
آدرس خیابان
تبریز ،خیابان خطارنیشابوری،دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده تغذیه و علوم غذایی
شهر
تبریز
استان
آذربایجان شرقی
کد پستی
516665931
تلفن
+98 33357581
ایمیل
Saghafiaslm@gmail.com

فرد مسوول به‌روز 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 حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
تغذیه
آدرس خیابان
تبریز،خیابان عطار نیشابوری،دانشگاه علوم پزشکی تبریز،دانشکده تغذیه وعلوم غذایی
شهر
تبریز
استان
آذربایجان شرقی
کد پستی
516665931
تلفن
+98 33357581
ایمیل
nzi72.com@gmail.com

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
پروتکل مطالعه
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
نقشه آنالیز آماری
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
فرم رضایتنامه آگاهانه
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
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

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 فردمسئول مطالعه ارسال نماید.

سایر توضیحات