پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۶

تاثیر تمرینات عملکردی به همراه آموزش برخط تغذیه ای بر شاخص های التهابی-اکسیداتیو و متابولیکی کودکان دارای اختلال طیف اتیسم در همه گیری کووید-19

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه

بررسي تاثير تمرينات عملكردي همراه با آموزش برخط تغذيه بر شاخص هاي التهابي-اكسايشي و متابوليكي كودكان دارای اختلال طيف اتيسم

طراحی

کارآزمایی بالینی تصادفی شده دارای گروه کنترل با 4 گروه موازی، بر روی 80 کودک دارای اختلال طیف اتیسم

نحوه و محل انجام مطالعه

آزمودنی های این مطالعه از مراکز اتیسم و توانبخشی منتخب شهر تهران انتخاب خواهند شد که به صورت تصادفی به یکی از چهار گروه تعلق خواهند گرفت. طول مدت مطالعه، 8 هفته خواهد بود. آزمودنی های گروه تمرین، هر هفته 3 جلسه به مدت 60-45 دقیقه تمرینات را شامل گرم کردن، بشین و پاشو با وزنه، بالا و پایین رفتن از پله و در نهایت خاتمه با کشش و سرد کردن، انجام خواهند داد. گروه آموزش برخط تغذیه، هفته ای 3 جلسه و هر جلسه برای مدت 30-15 دقیقه آموزش تغذیه دریافت خواهند کرد. گروه تمرین و آموزش برخط برای مدت 8 هفته هر دو مداخله تمرین و آموزش را دریافت خواهد کرد. هیچ مداخله ای برای گروه کنترل انجام نخواهد شد و تنها در پیش آزمون و پس آزمون شرکت خوهند کرد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

شرکت کنندگان این مطالعه را کودکان (پسر) 12-8 ساله دارای اختلال طیف اتیسم با تشخیص قطعی و تایید شده توسط فوق متخصص روانپزشکی کودکان و نوجوانان در مراکز منتخب شهر تهران، تشکیل خواهند داد. معیارهای عدم ورود به این پژهش، شامل: رسیدن به مرحله بلوغ بر اساس تشخیص و تایید پزشک متخصص، داشتن هرگونه ممنوعیت برای فعالیت بدنی و هرگونه مشکلات بالینی یا بیماری خواهد بود که آزمودنی را از فعالیت بدنی منع می کند.

گروه‌های مداخله

1) گروه تمرینات عملکردی، 2) گروه آموزش برخط تغذیه، 3) گروه تمرینات عملکردی+ آموزش برخط تغذیه و 4) گروه کنترل

متغیرهای پیامد اصلی

پروفایل لیپیدی شاخص مقاومت به انسولین (با استفاده از قند خون ناشتا و غلظت انسولین ناشتا) نسبت محیط دور کمر به دور لگن شاخص نمایه توده بدني توده چربی شاخص های آمادگی جسمانی گلبول سفید (نوتروفیل، بازوفیل، ائوزینوفیل) پروتئین واکنشی-C سوپراکسید دیسموتاز گلوتاتیون پراکسیداز کاتالاز لاکتات دهیدروژناز

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT20201211049678N1**

تاریخ تایید ثبت در مرکز: **۱۴۰۰/۰۵/۰۷, 29-07-2021**

زمان‌بندی ثبت: **retrospective**

آخرین بروز رسانی: **۱۴۰۰/۰۵/۰۷, 29-07-2021**

تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۴۰۰/۰۵/۰۷, 2021-07-29

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

کیمیا معینی افشاری

نام سازمان / نهاد

دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 21 8863 4170

آدرس ایمیل

kimia.moinafshar@gmail.com

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۴۰۰/۰۴/۲۰, 2021-07-11

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۴۰۰/۰۴/۳۰, 2021-07-21

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

تاثیر تمرینات عملکردی به همراه آموزش برخط تغذیه ای بر شاخص های التهابی- اکسیداتیو و متابولیکی کودکان دارای اختلال طیف اتیسم در همه گیری کووید-19

عنوان عمومی کارآزمایی

اثر ورزش و تغذیه بر اتیسم

هدف اصلی مطالعه

آموزشی/مشاوره‌ای

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

• تشخیص قطعي اختلال طیف اتیسم که مورد تایید متخصص روانپزشکی، فوق تخصص روانپزشکی کودکان و نوجوانان باشد • نداشتن ممنوعیت برای فعالیت بدنی • نداشتن سابقه فعالیت بدني در طي 6 ماه گذشته • نرسیدن به مرحله بلوغ براساس تایید متخصص کودکان

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

رسیدن به بلوغ بر اساس تشخیص متخصص هر گونه ممنوعیت برای فعالیت بدنی وجود هرگونه مشکلات بالینی یا بیماری که باعث منع از فعالیت بدنی شود.

سن

از سن **8 ساله** تا سن **12 ساله**

جنسیت

مذکر

فاز مطالعه

مصداق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده
- محقق

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: **80**

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

این پژوهش از نوع کارآزمایی بالینی با طرح پیش آزمون و پس آزمون خواهد بود که آزمودنی های آن را کودکان دارای اختلال طیف اتیسم مورد تایید فوق تخصص روانپزشکی کودکان و نوجوانان تشکیل خواهند داد. روش انتخاب آزمودنی ها، از نوع نمونه گیری هدفمند و با استفاده از نمونه های در دسترس خواهد بود و از میان 100 آزمودنی واجد شرایط، بر اساس جدول مورگان، 80 آزمودنی به صورت تصادفی انتخاب خواهند شد. سپس بدون اطلاع محقق و با استفاده از نرم افزار random allocation، به هریک از آزمودنی ها به صورت کاملا تصادفی، کد اختصاص داده و آزمودنی ها براساس کد اختصاصی در یکی از چهار گروه مداخله: 1) تمرینات عملکردی، 2) آموزش برخط تغذیه، 3) تمرینات عملکردی+ آموزش برخط تغذیه و 4) گروه کنترل قرار خواهند گرفت. کدهای 20-1 به گروه تمرین عملکردی، کدهای 40-21 به گروه آموزش برخط تغذیه، کدهای 41-60 به گروه تمرین عملکردی+ آموزش برخط تغذیه و کدهای 80-61 به گروه کنترل اختصاص داده خواهد شد که آزمودنی ها براساس کد اختصاصی وارد آن گروه می شوند. به منظور جلوگیری از سوگیری، کلیه مراحل نمونه گیری، انتخاب آزمودنی ها، اختصاص دادن کد به روش تصادفی و گروه بندی آزمودنی ها، بدون اطلاع محقق خواهد بود. هم چنین کلیه مراحل اجرای آزمون با نظارت و همکاری نیروهای متخصص کاردرمانگر، فیزیوتراپیست و مشاور تغذیه اجرا خواهد شد.

کور سازی (به نظر محقق)

دو سویه کور

توصیف نحوه کور سازی

اختصاص کد اختصاصی به آزمودنی با استفاده از نرم افزار random allocation به صورت کاملا تصادفی و بدون اطلاع محقق و سپس گروه بندی آزمودنی ها بر اساس کد اختصاصی به چهار گروه (تمرینات عملکردی، آموزش برخط تغذیه، تمرینات عملکردی+ آموزش برخط تغذیه و گروه کنترل). به منظور جلوگیری از سوگیری، کلیه مراحل نمونه گیری، انتخاب آزمودنی ها، اختصاص دادن کد به روش تصادفی و گروه بندی آزمودنی ها، بدون اطلاع محقق خواهد بود. هم چنین کلیه مراحل اجرای آزمون با نظارت و همکاری نیروهای متخصص کاردرمانگر، فیزیوتراپیست و مشاور تغذیه اجرا خواهد شد.

دارو نما

ندارد

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

دانشگاه آزاد اسلامی- واحد علوم و تحقیقات

آدرس خیابان

تهران، شهرک قدس (غرب)، بین فلامک جنوبی و زرافشان، خیابان سیماری ایران- ستاد مرکزی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، بلوک A طبقه سیزدهم

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

۱۴۱۹۹۴۳۴۷۱

تاریخ تایید

2021-06-16, ۱۴۰۰/۰۳/۲۶

کد کمیته اخلاق

IR.IAU.SRB.REC.1400.003

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

اختلال طیف اتیسم

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

قدرت عضلانی پایین تنه

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون

نحوه اندازه‌گیری متغیر

آزمون بشین و پاشو

2

شرح متغیر پیامد

قدرت عضلانی بالا تنه

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون پرس با وزنه یک کیلوگرمی

3

شرح متغیر پیامد
قدرت عضلانی ناحیه شکمی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون دراز و نشست

4

شرح متغیر پیامد
انعطاف پذیری
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون بشین و برس تعدیل شده

5

شرح متغیر پیامد
استقامت قلبی-عروقی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون 6 دقیقه راه رفتن

6

شرح متغیر پیامد
پروفایل لیپیدی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

7

شرح متغیر پیامد
شاخص مقاومت به انسولین
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

8

شرح متغیر پیامد
نسبت محیط دور کمر به لگن
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
اندازه گیری محیط دور کمر و لگن ئ تقسیم آن ها بر یکدیگر

9

شرح متغیر پیامد
توده چربی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
کالیپر

10

شرح متغیر پیامد
پروتئین واکنشی- C
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

11

شرح متغیر پیامد
گلبول های سفید
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

12

شرح متغیر پیامد
آنزیم سوپر اکسید دیسموتاز
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

13

شرح متغیر پیامد
آنزیم لاکتات دهیدروژناز
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

14

شرح متغیر پیامد
آنزیم گلوتاتیون پراکسیداز
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

15

شرح متغیر پیامد
آنزیم کاتالاز
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

16

شرح متغیر پیامد
سرعت
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون 10 دقیقه راه رفتن

17

شرح متغیر پیامد
تعادل
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش آزمون و پس از پایان 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون لک لک و آزمون زمان بلند شدن و حرکت

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد
نیروی عضلانی پایین تنه
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
تست بشین و پاشو

2

شرح متغیر پیامد
قدرت عضلانی بالا تنه
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون پرس با وزنه یک کیلوگرمی

3

شرح متغیر پیامد
قدرت عضلانی ناحیه شکم
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون دراز و نشست

4

شرح متغیر پیامد
انعطاف پذیری
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون بشین و برس تعدیل شده

5

شرح متغیر پیامد
استقامت قلبی-عروقی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون 6 دقیقه راه رفتن

6

شرح متغیر پیامد
شاخص های پروفایل لیپیدی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

7

شرح متغیر پیامد
شاخص مقاومت به انسولین
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

8

شرح متغیر پیامد
نسبت محیط دور کمر به لگن
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
اندازه گیری محیط کمر و لگن و تقسیم آن ها بر یکدیگر

9

شرح متغیر پیامد
توده چربی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
کالیپر

10

شرح متغیر پیامد
پروتئین واکنشی- C

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

11

شرح متغیر پیامد
گلبول های سفید
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

12

شرح متغیر پیامد
آنزیم سوپراکسید دیسموتاز
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

13

شرح متغیر پیامد
آنزیم لاکتات دهیدروژناز
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون ورید آنته کوبیتال

14

شرح متغیر پیامد
آنزیم گلوتاتیون پراکسیداز
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون وریدی آنته کوبیتال

15

شرح متغیر پیامد
آنزیم کاتالاز
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
نمونه خون ورید آنته کوبیتال

16

شرح متغیر پیامد
سرعت
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون 10 دقیقه راه رفتن

17

شرح متغیر پیامد
تعادل
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه به صورت پیش ازمون و بعد از اتمام 8 هفته مداخله به صورت پس آزمون
نحوه اندازه‌گیری متغیر
آزمون لک لک و آزمون زمان بلند شدن و حرکت

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله
گروه تمرین عملکردی که برای 8 هفته، تمرینات عملکردی شامل گرم کردن، تمرینات بالا و پایین رفتن از پله، تمرینات بشین و پاشو با استفاده از وزنه و سرد کردن در اخر تمرین را برای 3 جلسه در هفته و هر جلسه 60 دقیقه انجام خواهند داد.
طبقه بندی
غیره

2

شرح مداخله
گروه آموزش بر خط تغذیه که برای مدت 8 هفته، هفته ای 3 جسه و برای مدت زمان 30 دقیقه در جلسات اموزش برخط شرکت خواهند کرد.
طبقه بندی
غیره

3

شرح مداخله
گروه تمرین عملکردی و آموزش بر خط تغذیه، برای مدت 8 هفته، هفته ای 3 جلسه برای مدت زمان 90 دقیقه، در جسات تمرین عملکردی و آموزش بر خط تغذیه شرکت خواهند کرد.
طبقه بندی
غیره

4

شرح مداخله
گروه کنترل هیچ یک از مداخلات تمرین ورزشی و آموزش بر خط تغذیه را دریافت نخواهد کرد و تنها در پیش آزمون و پس آزمون مشارکت خواهند داشت.
طبقه بندی
غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
مرکز توانبخشی تابش
نام کامل فرد مسوول
محمد محبی راد
آدرس خیابان

خیابان یوسف آباد
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1431943186
تلفن
+98 21 8835 1829
ایمیل
maryam9350@gmail.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه آزاد اسلامی
نام کامل فرد مسوول
کیمیا معینی افشاری
آدرس خیابان
خیابان شیخ بهایی جنوبی، بلوار آزادگان، خیابان 25 شرقی، پلاک 48
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1437694874
تلفن
+98 21 8863 4170
ایمیل
kimia.moinafshar@gmail.com
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
خیر
عنوان منبع مالی
دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران
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 آزاد اسلامی
نام کامل فرد مسوول
ماندانا غلامی
موقعیت شغلی
استادیار
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D.
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
فیزیولوژی
آدرس خیابان
تهران –انتهای بزرگراه شهید ستاری – میدان دانشگاه بلوار شهدای حصارک – دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم وتحقیقات
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
۱۴۷۷۸۹۳۸۵۵
تلفن
+98 21 4486 5179
ایمیل
gholami_man@yahoo.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه آزاد اسلامی
نام کامل فرد مسوول
ماندانا غلامی
موقعیت شغلی
استادیار
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D.
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
فیزیولوژی
آدرس خیابان
تهران –انتهای بزرگراه شهید ستاری – میدان دانشگاه بلوار شهدای حصارک – دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم وتحقیقات
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1477893855
تلفن
+98 21 4486 5179
ایمیل
gholami_man@yahoo.com

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه آزاد اسلامی
نام کامل فرد مسوول
ماندانا غلامی
موقعیت شغلی
استادیار
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D.
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
فیزیولوژی
آدرس خیابان
تهران –انتهای بزرگراه شهید ستاری – میدان دانشگاه بلوار شهدای حصارک – دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم وتحقیقات
شهر
تهران

استان
تهران
کد پستی
1477893855
تلفن
+98 21 4486 5179
ایمیل
gholami_man@yahoo.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
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
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)
مصداق ندارد
عنوان و جزییات بیشتر در مورد داده/مستند
اطلاعات مربوط به متغیرهای پژوهش و پیامدها بعد از غیرشناسایی کردن افراد، قابل به اشتراک گذاری خواهد بود
بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند
6 ماه پس از چاپ نتایج
کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند
محققان
به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده است
استفاده از پروتکل و طراحی مطالعه و نتایج به دست آمده از مطالعه برای سایر پژوهش های آینده برای سایر محققان مجاز خواهد بود
برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود
پژوهشگر
یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند
پس از انتشار نتایج حاصل از مطالعه، سایر پژوهشگران می توانند به منظور اجرای تحقیقات بیشتر در این زمینه از طریق نشانی ایمیل kimia.moiniafshari@srbiau.ac.ir اقدام به تبادل اطلاعات نمایند.
سایر توضیحات