

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۲۰

مقایسه تاثیر مداخله آموزشی مبتنی بر نظریه شناختی اجتماعی به دو روش چندرسانه ای و چت بات هوش مصنوعی بر فعالیت بدنی دانش آموزان پسر دارای اضافه وزن یا چاق مقطع متوسطه اول

چکیده پروتکل

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 08-05-2025, 1404/02/18
زمان بندی ثبت: retrospective

هدف از مطالعه

مقایسه تاثیر مداخله آموزشی مبتنی بر نظریه شناختی اجتماعی به دو روش چندرسانه ای و چت بات هوش مصنوعی بر فعالیت بدنی دانش آموزان پسر دارای اضافه وزن یا چاق مقطع متوسطه اول شهر بوشهر.

طراحی

یک کارآزمایی بالینی دارای گروه کنترل، با گروه های موازی، تصادفی شده و بر روی 180 دانش آموز. برای تصادفی سازی از نرم افزار اکسل استفاده خواهد شد.

نحوه و محل انجام مطالعه

این مطالعه با هدف مقایسه تاثیر مداخله آموزشی به دو روش چندرسانه ای و چت بات هوش مصنوعی بر رفتار فعالیت بدنی دانش آموزان پسر دارای اضافه وزن یا چاق در مدارس منتخب مقطع متوسطه اول شهر بوشهر انجام خواهد شد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیارهای ورود به مطالعه: 1- شاخص توده بدنی 25 و بالاتر 2- تمایل به شرکت در مطالعه 3- دسترسی به اینترنت و وسایل الکترونیکی معیارهای خروج از مطالعه: 4- وجود مشکلات منع یا محدود کننده فعالیت بدنی 5- تکمیل ناقص پرسشنامه های مطالعه 6- شرکت در کلاس های ورزشی حرفه ای

گروه های مداخله

گروه مداخله (1): در این گروه دانش آموزان محتوای آموزشی چندرسانه ای مبتنی بر نظریه شناختی اجتماعی در 7 فصل دریافت خواهند نمود. گروه مداخله (2): در این گروه اجرای مداخله آموزشی از طریق یک چت بات اختصاصی هوش مصنوعی انجام خواهد شد. گروه کنترل: این گروه هیچ مداخله ای دریافت نخواهند کرد.

متغیرهای پیامد اصلی

رفتار فعالیت بدنی؛ شاخص توده بدنی؛ خودکارآمدی درک شده؛ حمایت اجتماعی؛ انتظارات پیامد؛ خودتنظیمی.

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

عدد مربوط به حجم نمونه تحقق یافته اشتباه وارد شده بود.

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20250417065366N1

عنوان عمومی کارآزمایی

عنوان علمی کارآزمایی
مقایسه تاثیر مداخله آموزشی مبتنی بر نظریه شناختی اجتماعی به دو روش چندرسانه ای و چت بات هوش مصنوعی بر فعالیت بدنی دانش آموزان پسر دارای اضافه وزن یا چاق مقطع متوسطه اول

برنامه آموزشی رفتار فعالیت بدنی در دانش آموزان پسر دارای اضافه وزن یا چاق

هدف اصلی مطالعه پیشگیری

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

تمایل به شرکت در مطالعه دارای شاخص توده بدنی 25 و بالاتر
دسترسی به اینترنت دسترسی به وسایل الکترونیکی مانند رایانه،
لپ‌تاپ یا گوشی هوشمند

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
تکمیل ناقص پرسشنامه های مطالعه ابتدا به مشکلات منع کننده فعالیت
بدنی شرکت در کلاس های ورزشی حرفه ای

سن

از سن 13 ساله تا سن 15 ساله

جنسیت

مذکر

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 180

حجم نمونه تحقق یافته: 150

تصادفی سازی (نظر محقق)

مصادق ندارد

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

کور نشده است

توصیف نحوه کور سازی

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

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

آدرس خیابان

خیابان بهمنی، خیابان سلمان فارسی، دانشگاه علوم پزشکی

بوشهر

شهر

بوشهر

استان

بوشهر

کد پستی

7518759338

تاریخ تایید

1402/12/21, 2024-03-11

کد کمیته اخلاق

IR.BPUMS.REC.1402.303

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

فعالیت بدنی

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

رفتار فعالیت بدنی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، 1 و 3 ماه پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه ثبت 7 روزه فعالیت بدنی

2

شرح متغیر پیامد

شاخص توده بدنی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، 1 و 3 ماه پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

نسبت وزن به مجذور قد

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

خودکارآمدی درک شده

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، 1 و 3 ماه پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

2

شرح متغیر پیامد

انتظارات پیامد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، 1 و 3 ماه پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

3

شرح متغیر پیامد

حمایت اجتماعی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، 1 و 3 ماه پس از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

4

شرح متغیر پیامد

خودتنظیمی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از مداخله، 1 و 3 ماه پس از مداخله
نحوه اندازه‌گیری متغیر
پرسشنامه

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله (1) : در این گروه دانش آموزان محتوای آموزشی چندرسانه ای مبتنی بر نظریه شناختی اجتماعی در 7 فصل دریافت کردند.

طبقه بندی

رفتاری

2

شرح مداخله

گروه مداخله (2) : در این گروه اجرای مداخله آموزشی از طریق یک چت بات اختصاصی هوش مصنوعی انجام شد.

طبقه بندی

رفتاری

3

شرح مداخله

گروه کنترل: این گروه هیچ مداخله ای دریافت نخواهد کرد.

طبقه بندی

رفتاری

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دبیرستان شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

میلاذ حبیبی نیا

آدرس خیابان

خیابان بهمنی، خیابان سلمانی فارسی، دبیرستان شهید بهشتی

شهر

بوشهر

استان

بوشهر

کد پستی

7515883979

تلفن

9855 3344 77 98+

ایمیل

bushehr@medu.gov.ir

2

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دبیرستان شهید مصطفی خمینی

نام کامل فرد مسوول

حسین ربیعی مطلق

آدرس خیابان

بلوار ولیعصر، خیابان معلم، دبیرستان شهید مصطفی خمینی

شهر

بوشهر

استان

بوشهر

کد پستی

7515883979

تلفن

1859 3333 77 98+

فکس

ایمیل

bushehr@medu.gov.ir

3

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دبیرستان جوادالائمه

نام کامل فرد مسوول

علیرضا مشایخی

آدرس خیابان

بلوار آیت الله طالقانی، خیابان هامور 34، دبیرستان جوادالائمه

شهر

بوشهر

استان

بوشهر

کد پستی

7515883979

تلفن

2928 3333 77 98+

فکس

ایمیل

bushehr@medu.gov.ir

4

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دبیرستان مصلحیان

نام کامل فرد مسوول

بهرام بهنام نیا

آدرس خیابان

بلوار امام رضا، دبیرستان مصلحیان

شهر

بوشهر

استان

بوشهر

کد پستی

7515883979

تلفن

4644 3353 77 98+

فکس

ایمیل

bushehr@medu.gov.ir

5

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دبیرستان 22 بهمن

نام کامل فرد مسوول

صفر جعفری

آدرس خیابان

خیابان سنگی، خیابان توحید، دبیرستان 22 بهمن

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

شهر
بوشهر
استان
بوشهر
کد پستی
7515883979
تلفن
2583 3352 77 98+
فکس
ایمیل
bushehr@medu.gov.ir

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
نام کامل فرد مسوول
همام الدین جوادزاده
موقعیت شغلی
دانشیار
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آموزش بهداشت
آدرس خیابان
خیابان بهمنی، خیابان سلمان فارسی، دانشگاه علوم پزشکی
بوشهر
شهر
بوشهر
استان
بوشهر
کد پستی
7514633341
تلفن
0084 3345 77 98+
ایمیل
sh.javadzadeh@bpums.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
نام کامل فرد مسوول
همام الدین جوادزاده
موقعیت شغلی
دانشیار
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آموزش بهداشت
آدرس خیابان
خیابان بهمنی، خیابان سلمان فارسی، دانشگاه علوم پزشکی
بوشهر
شهر
بوشهر
استان
بوشهر
کد پستی
7514633341
تلفن
0084 3345 77 98+

6
مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
دبیرستان شهید مجید بشکوه
نام کامل فرد مسوول
علی کشتکار
آدرس خیابان
خیابان چمران، دبیرستان شهید مجید بشکوه
شهر
بوشهر
استان
بوشهر
کد پستی
7515883979
تلفن
2064 3332 77 98+
فکس
ایمیل
bushehr@medu.gov.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1
حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
نام کامل فرد مسوول
غلامرضا خمیسی پور
آدرس خیابان
خیابان بهمنی، خیابان سلمان فارسی، دانشگاه علوم پزشکی
بوشهر
شهر
بوشهر
استان
بوشهر
کد پستی
7514633341
تلفن
1802 3323 77 98+
ایمیل
khamisipoor@bpums.ac.ir
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

کد پستی
7516699918
تلفن
1526 3354 77 98+
ایمیل
mahan9877@gmail.com

ایمیل
sh.javadzadeh@bpums.ac.ir

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
نام کامل فرد مسوول
ماهان رازقی پور
موقعیت شغلی
دانشجو کارشناسی ارشد
آخرین مدرک تحصیلی
لیسانس

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آموزش بهداشت
آدرس خیابان
خیابان بهمنی، خیابان سلمان فارسی، دانشگاه علوم پزشکی
بوشهر
شهر
بوشهر
استان
بوشهر

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

پروتکل مطالعه

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

نقشه آنالیز آماری

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

فرم رضایتنامه آگاهانه

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

گزارش مطالعه بالینی

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

کدهای استفاده شده در آنالیز

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

نظام دسته بندی داده (دیکشنری داده)

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست