پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۵

اثر یک دوره تمرینات ادراکی حرکتی بر مولفه های نیروی عکس العمل زمین طی راه رفتن در کودکان کم توان ذهنی

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه
اثر یک دوره تمرینات ادراکی حرکتی بر مولفه های نیروی عکس العمل زمین طی راه رفتن در کودکان کم توان ذهنی
طراحی
کارآزمایی بالینی بدون گروه کنترل، با استفاده از نرم افزار G*POWER نمونه آماری پژوهش حاضر شامل 16 نفردانش آموز دختر می باشند که به صورت نمونه در دسترس و به طور داوطلبانه در این پژوهش شرکت خواهندکرد.
نحوه و محل انجام مطالعه
اندازه گیری در مرکز سلامت دانشگاه محقق اردبیلی انجام شد. آزمودني ها روي صفحه نيرو با گام هاي طبيعي راه رفتند. برنامه تمرینات ادراکی حرکتی به مدت 8 هفته و هر هفته سه جلسه اجرا شد. مولفه های نیروی عکس العمل زمین طی راه رفتن مجددا اندازه گیری شد.
شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود
ملاک ورود به پژوهش شامل آموزش پذیر بودن، نداشتن صدمات مغزی، نداشتن هر گونه سابقه آسیب ارتوپدیکی، شکستگی، دررفتگی در اندام تحتانی، سرگیجه، سندرم داون، و عدم شرکت قبلی در تمرینات ادراکی حرکتی بود. در صورتی که به هر دلیلی آزمودنی تمایل به ادامه همکاری در پژوهش را نداشت از پژوهش خارج می شد.
گروه‌های مداخله
تمرینات ادراکی حرکتی
متغیرهای پیامد اصلی
سبب کاهش آسیب به اندام های تحتانی؛ بهبود کیفیت راه رفتن در کودکان کم توان ذهنی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی
نام اختصاری
MR
اطلاعات ثبت در مرکز
شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT20190302042881N2**
تاریخ تایید ثبت در مرکز: **12-10-2020, ۱۳۹۹/۰۷/۲۱**
زمان‌بندی ثبت: **registered_while_recruiting**

آخرین بروز رسانی: **12-10-2020, ۱۳۹۹/۰۷/۲۱**
تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز
2020-10-12, ۱۳۹۹/۰۷/۲۱

اطلاعات تماس ثبت کننده
نام
محسن برغمدی
نام سازمان / نهاد
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
+98 45 3150 5652
آدرس ایمیل
barghamadi@uma.ac.ir

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2020-08-21, ۱۳۹۹/۰۵/۳۱
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2020-10-21, ۱۳۹۹/۰۷/۳۰
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی
اثر یک دوره تمرینات ادراکی حرکتی بر مولفه های نیروی عکس العمل زمین طی راه رفتن در کودکان کم توان ذهنی

عنوان عمومی کارآزمایی
اثر یک دوره تمرینات ادراکی حرکتی بر مولفه های نیروی عکس العمل زمین طی راه رفتن در کودکان کم توان ذهنی
هدف اصلی مطالعه
درمانی
شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه
شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
محدود سنی 12-9 سال آموزش پذیر بودن نداشتن صدمات مغزی و شکستگی نداشتن هر گونه سابقه آسیب ارتوپدیکی نداشتن دررفتگی

در اندام تحتانی نداشتن سرگیجه نداشتن سندرم داون عدم شرکت قبلی در تمرینات ادراکی حرکتی

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

عدم تمایل به ادامه همکاری در پژوهش

سن

از سن **9 ساله** تا سن **12 ساله**

جنسیت

مونث

فاز مطالعه

مصداق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: **15**

تصادفی سازی (نظر محقق)

مصداق ندارد

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

کور نشده است

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

تنها

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

آدرس خیابان

ایران، اردبیل، خ دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

شهر

اردبیل

استان

اردبیل

کد پستی

5619911367

تاریخ تایید

2019-07-20, ۱۳۹۸/۰۴/۲۹

کد کمیته اخلاق

IR.ARUMS.REC.1398.198

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

کودکان کم توان ذهنی

کد ICD-10

F06

توصیف کد ICD-10

Other mental disorders due to known physiological condition

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

مولفه های نیروی عکس العمل زمین

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

پیش آزمون قبل از تمرینات و پس آزمون هشت هفته بعد از تمرینات

نحوه اندازه‌گیری متغیر

متغیرهای نیروی عکس العمل زمین با استفاده از دستگاه صفحه نیرو اندازه گیری شد.

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: تمرینات ادراکی حرکتی شامل: برنامه تمرینی به مدت 8 هفته و هر هفته سه جلسه و هر جلسه به مدت 50 دقیقه شامل گرم کردن به مدت 10 دقیقه، حرکت اختصاصی ادراکی-حرکتی به مدت 15 دقیقه، فعالیت های ترکیبی و حرفه ای ادراکی حرکتی به مدت 15 دقیقه و برگشت به حالت اولیه به مدت 10 دقیقه اجرا شد.

طبقه بندی

تشخیصی

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

مرکز سلامت دانشگاه محقق اردبیلی

نام کامل فرد مسوول

محسن برغمدی

آدرس خیابان

دانشگاه محقق اردبیلی، خ دانشگاه ، اردبیل ایران

شهر

اردبیل

استان

اردبیل

کد پستی

5619911367

تلفن

+98 45 3150 5652

ایمیل

barghamadi@uma.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

نام کامل فرد مسوول

ابوالفضل بضاعت پور

آدرس خیابان

ایران اردبیل خ دانشگاه

شهر
اردبیل
استان
اردبیل
کد پستی
5619911367
تلفن
+98 45 3150 5652
ایمیل
a_bezaatpour@yahoo.com
آدرس صفحه وب
https://uma.ac.ir/
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی اردبیل
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 اردبیل
نام کامل فرد مسوول
محسن برغمدی
موقعیت شغلی
دانشیار
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D.
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
مهندسی پزشکی
آدرس خیابان
ایران، اردبیل، خ دانشگاه
شهر
اردبیل
استان
اردبیل
کد پستی
5619911367
تلفن
+98 45 3150 5652
ایمیل
barghamadi@uma.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی اردبیل
نام کامل فرد مسوول
محسن برغمدی
موقعیت شغلی
دانشیار
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D.
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
مهندسی پزشکی
آدرس خیابان
ایران، اردبیل ، خ دانشگاه
شهر
آردبیل
استان
اردبیل
کد پستی
5619911367
تلفن
+98 45 3150 5652
ایمیل
barghamadi@uma.ac.ir

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی اردبیل
نام کامل فرد مسوول
محسن برغمدی
موقعیت شغلی
دانشیار
آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D.
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
مهندسی پزشکی
آدرس خیابان
ایران، اردبیل، خ دانشگاه
شهر
اردبیل
استان
اردبیل
کد پستی
5619911367
تلفن
+98 45 3150 5652
ایمیل
barghamadi@uma.ac.ir

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
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
کدهای استفاده شده در آنالیز
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

عنوان و جزییات بیشتر در مورد داده/مستند
میانگین نیروهای عکس العمل زمین
بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند
هنگام چاپ مقاله
کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند
همه مردم
به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده است
آزاد است.
برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود
مجله ای که مقاله چاپ خواهد شد.
یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند
فرایند و قوانین مجله
سایر توضیحات
ندارد