

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۸

مقایسه حداکثر زوایای واروس و فلکشن زانو در مرحله استانس هنگام راه رفتن روی تردمیل با شیب های مختلف بین ورزشکاران دختر دارای زانو ضربدری و سالم

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

هدف از انجام پژوهش حاضر بررسی حداکثر زوایای واروس و فلکشن حین راه رفتن در شیب های مثبت و منفی و صفر است.

طراحی

کارآزمایی بالینی با گروه کنترل، گروه بندی بر اساس سنجش فاصله قوزک های داخلی به وسیله گونیامتر

نحوه و محل انجام مطالعه

ثبت اطلاعات با استفاده از سیستم آنالیز حرکت موجود در آزمایشگاه دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی دانشگاه باهنر کرمان

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

افراد به طور منظم هفته ای حداقل سه جلسه تمرین داشتند و نداشتن سابقه شکستگی یا عمل جراحی در اندام تحتانی

گروه های مداخله

شیب تردمیل در هر دو گروه زانو ضربدری و کنترل

متغیرهای پیامد اصلی

فاکتور کینماتیک حین راه رفتن: حداکثر تغییر زاویه والگوس زانو حین فاز استانس راه رفتن (در قیاس با حالت ایستا)

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20200721048165N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۹/۰۵/۰۸، 29-07-2020

زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: ۱۳۹۹/۰۵/۰۸، 29-07-2020

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۹/۰۵/۰۸، 2020-07-29

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

کتابون گیلانی

نام سازمان / نهاد

دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ایران

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 34 3252 9580

آدرس ایمیل

katayoongilani@sport.uk.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2020-08-09، ۱۳۹۹/۰۵/۱۹

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2020-09-20، ۱۳۹۹/۰۶/۳۰

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه حداکثر زوایای واروس و فلکشن زانو در مرحله استانس هنگام راه رفتن روی تردمیل با شیب های مختلف بین ورزشکاران دختر دارای زانو ضربدری و سالم

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی زوایای مختلف زانو حین راه رفتن در شیب های مختلف تردمیل

هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

سن آزمودنی ها 18 تا 28 سال بود. نداشتن سابقه شکستگی یا عمل جراحی در اندام تحتانی افراد به طور منظم هفته ای حداقل سه جلسه تمرین داشتند. جنسیت تمام آزمودنی ها زن بود. در گروه زانو ضربدری فاصله بین دو قوزک داخلی پا بین 5 تا 5/7 سانتی متر (زانوی ضربدری درجه 3) یا بیشتر از 7.5 سانتی متر (زانوی ضربدری درجه چهار) بود.

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

داشتن سابقه آسیب یا جراحی در اندام تحتانی به ویژه در زانو طی شش ماه گذشته عدم توانایی حضور و انجام تمامی مراحل تحقیق افراد با سابقه اختلالات عصبی-عضلانی-اسکلتی سابقه اسپرین مج یا بد

راستایی های قابل رویت اندام تحتانی شامل زانوواروم و ژنوکورواتوم
کف پای صاف به ویژه در افراد گروه کنترل کف پای گود
سن
از سن 18 ساله تا سن 28 ساله
جنسیت
مونث

1
شرح متغیر پیامد
زوایای زانو در صفحه فرونتال و ساجیتال
مقاطع زمانی اندازه گیری
پیوسته در حین تست گیری
نحوه اندازه گیری متغیر
سیستم آنالیز حرکت و نرم افزار متلب

متغیر پیامد ثانویه
خالی

گروه های مداخله

1
شرح مداخله
گروه مداخله: زانو ضربدری، شیب مثبت و منفی ده و صفر درصد
تردمیل حین راه رفتن
طبقه بندی
توانبخشی

2
شرح مداخله
گروه کنترل: شیب مثبت و منفی ده و صفر درصد تردمیل حین راه رفتن
طبقه بندی
توانبخشی

مراکز بیمار گیری

1
مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
دانشگاه شهید باهنر کرمان
نام کامل فرد مسوول
کتایون گیلانی
آدرس خیابان
خیابان مالک اشتر شمالی، کوچه ۳۵، پلاک ۱۲، طبقه همکف
شهر
کرمان
استان
کرمان
کد پستی
7617777883
تلفن
9580 3252 34 98+
ایمیل
katayoongilani@yahoo.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1
حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه شهید باهنر کرمان
نام کامل فرد مسوول
اسماعیل شریفیان

فاز مطالعه
مصادق ندارد
گروه های کور شده در مطالعه
اطلاعات موجود نیست
حجم نمونه کل
حجم نمونه پیش بینی شده: 30
تصادفی سازی (نظر محقق)
اختصاص غیر تصادفی به گروه های مداخله و کنترل
توصیف نحوه تصادفی سازی
کور سازی (به نظر محقق)
کور نشده است
توصیف نحوه کور سازی
دارو نما
ندارد
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 در پژوهش دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید باهنر کرمان
آدرس خیابان
خیابان مالک اشتر شمالی، کوچه ۳۵، پلاک ۱۲، طبقه همکف
شهر
کرمان
استان
کرمان
کد پستی
7617777883
تاریخ تایید
۱۳۹۸/۰۵/۲۳, 2019-08-14
کد کمیته اخلاق
IR.UK.VETMED.REC.1398.016

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1
شرح
زانو ضربدری
کد ICD-10
توصیف کد ICD-10
متغیر پیامد اولیه

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ایران

نام کامل فرد مسوول

کتایون گیلانی

موقعیت شغلی

دانشجو

آخرین مدرک تحصیلی

لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

بیومکانیک ورزشی

آدرس خیابان

خیابان مالک اشتر شمالی کوچه 35 پلاک 12 طبقه همکف

شهر

کرمان

استان

کرمان

کد پستی

76177-77883

تلفن

9580 3252 34 98+

فکس

ایمیل

Katayoongilani@sport.uk.ac.ir

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ایران

نام کامل فرد مسوول

کتایون گیلانی

موقعیت شغلی

دانشجو

آخرین مدرک تحصیلی

لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

بیومکانیک ورزشی

آدرس خیابان

خیابان مالک اشتر شمالی کوچه 35 پلاک 12 طبقه همکف

شهر

کرمان

استان

کرمان

کد پستی

76177-77883

تلفن

9580 3252 34 98+

فکس

ایمیل

Katayoongilani@sport.uk.ac.ir

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

پروتکل مطالعه

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

آدرس خیابان

بزرگراه امام خمینی، میدان پژوهش دانشگاه شهید باهنر کرمان

شهر

کرمان

استان

کرمان

کد پستی

7616913439

تلفن

7141 3325 34 98+

فکس

7165 3325 34 98+

ایمیل

chancellor@uk.ac.ir

آدرس صفحه وب

/https://uk.ac.ir

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

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

دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ایران

نام کامل فرد مسوول

کتایون گیلانی

موقعیت شغلی

دانشجو

آخرین مدرک تحصیلی

لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

بیومکانیک ورزشی

آدرس خیابان

خیابان مالک اشتر شمالی کوچه 35 پلاک 12 طبقه همکف

شهر

کرمان

استان

کرمان

کد پستی

7617777883

تلفن

9580 3252 34 98+

فکس

ایمیل

Katayoongilani@sport.uk.ac.ir

نقشه آنالیز آماری

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

فرم رضایتنامه آگاهانه

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

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