

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۵

بررسی اثر شبیه سازی کنتراکچر دوطرفه ی زانو بر ثبات وضعیتی در افراد سالمند

چکیده پروتکل

چکیده

هدف از این مطالعه بررسی اثر شبیه سازی کنتراکچر زانو ها بر ثبات وضعیتی افراد سالمند است. معیار های ورود: سن ۶۰ سال و بالاتر؛ عدم سابقه ی افتادن یک بار طی یک سال گذشته؛ دید نرمال یا حداقل دید اصلاح شده؛ نبود کنتراکچر در هر دو اندام تحتانی؛ عدم سابقه ی جراحی در اندام تحتانی یا تعویض مفاصل اندام تحتانی. معیارهای خروج: وجود بیماری های حاد یا تحت حاد عصبی - عضلانی یا ارتوپدیک؛ وجود اختلالات درکی - شناختی با استفاده از Mini Mental Status Assessment کمتر یا مساوی ۲۴. ۱۵ سالمند (۱۱ مرد و ۴ زن) در این مطالعه شرکت کردند. مداخله: ثبات وضعیتی افراد در وضعیت های صفرو ۳۰ درجه ی زانو ها با استفاده از زانوبندهای توانبخشی مدرج ارزیابی شد به طوریکه در وضعیت صفرو درجه زانو ها صاف بوده و محدودیتی برای افراد ایجاد نمی شد. در وضعیت ۳۰ درجه، زانو ها ۳۰ درجه خم شده و اجازه ی صاف شدن پیدا نمی کردند. ثبات وضعیتی در حالت ایستاده با چشم باز و بسته مورد تحلیل و بررسی قرار گرفت. زمان هر تست ۵۰ ثانیه بوده و هر تست ۳ بار تکرار می شد و میانگین این سه تکرار در نظر گرفته شد. متغیر پیامد اولیه در این مطالعه اندازه گیری ثبات وضعیتی به وسیله ی مرکز فشار بدن بود.

5186 369 916 98+

آدرس ایمیل

maryamshamsifard@ajums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی اهواز

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۰/۰۹/۰۱, 2011-11-22

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۰/۱۰/۳۰, 2012-01-20

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی اثر شبیه سازی کنتراکچر دوطرفه ی زانو بر ثبات وضعیتی در افراد سالمند

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی اثر شبیه سازی کنتراکچر دوطرفه ی زانو بر ثبات وضعیتی در افراد سالمند

هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیار های ورود: سن ۶۰ سال و بالاتر؛ توانایی ایستادن در یک وضعیت صاف و مستقیم برای مدت ۶۰ ثانیه؛ راه رفتن مستقل بدون کمک یا استفاده از وسیله ی کمکی؛ عدم سابقه ی افتادن یک بار طی یک سال گذشته؛ دید نرمال یا حداقل دید اصلاح شده؛ نبود کنتراکچر در هر دو اندام تحتانی؛ عدم سابقه ی جراحی در اندام تحتانی یا تعویض مفاصل اندام تحتانی معیارهای خروج: وجود بیماری های حاد یا تحت حاد عصبی - عضلانی یا ارتوپدیک؛ وجود اختلالات درکی - شناختی با استفاده از Mini Mental Status Assessment کمتر یا مساوی ۲۴؛ سابقه ی اخیر شکستگی یا پیچ خوردگی در اندام تحتانی؛ وجود اختلال عملکرد وستیبولار مثل سر گیجه

سن

از سن ۶۰ ساله تا سن ۶۷ ساله

جنسیت

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT201204089412N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۲/۰۳/۱۷, 07-06-2013

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: ۵

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۲/۰۳/۱۷, 2013-06-07

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

مریم شمسی فرد

نام سازمان / نهاد

علوم پزشکی اهواز

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 15

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

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 جندی شاپور اهواز

آدرس خیابان

اهواز، شهرک دانشگاهی، سازمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی و

خدمات بهداشتی درمانی جندی شاپور اهواز، معاونت پژوهشی

شهر

اهواز

کد پستی

6135749157

تاریخ تایید

۱۳۹۰/۰۸/۲۸, 2011-11-19

کد کمیته اخلاق

pht-90- 11

نحوه اندازه‌گیری متغیر

متغیرهای طول مسیر، مساحت، میانگین سرعت، میانگین سرعت در جهت قدامی-خلفی و داخلی-خارجی و میانگین جابجایی در جهت قدامی-خلفی و داخلی خارجی از دستگاه صفحه ی نیرو ثبت شدند

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله**1****شرح مداخله**

در گروه مداخله ثبات وضعیتی افراد با استفاده از زانوبندهای توانبخشی مدرج در وضعیت های صفرو 30 درجه ی زانو ها ارزیابی شد به طوریکه در وضعیت صفر درجه زانوها صاف بوده و محدودیتی برای افراد ایجاد نمی شد. در وضعیت 30 درجه زانوها 30 درجه خم شده و اجازه ی صاف شدن پیدا نمی کردند. ثبات وضعیتی در حالت ایستاده با چشم باز و بسته با استفاده از دستگاه صفحه ی نیرو ارزیابی شد. زمان هر تست 50 ثانیه بوده و هر تست 3 بار تکرار می شد و میانگین این سه تکرار در نظر گرفته شد.

طبقه بندی

تشخیصی

مراکز بیمار گیری**1****مرکز بیمار گیری****نام مرکز بیمار گیری**

کانون بازنشستگان دانشگاه های علوم پزشکی و شهید چمران

اهواز

نام کامل فرد مسؤول

مجید امیر زاده

آدرس خیابان

دانشگاه شهید چمران اهواز

شهر

اهواز

حمایت کنندگان / منابع مالی**1****حمایت کننده مالی****نام سازمان / نهاد**

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز

نام کامل فرد مسؤول

دکتر مصطفی فقهی

آدرس خیابان

اهواز، شهر دانشگاهی، سازمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی و

خدمات بهداشتی درمانی جندی شاپور اهواز، معاونت پژوهشی

شهر

اهواز

ردیف بودجه**کد بودجه**

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

بلی

عنوان منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

متغیر پیامد اولیه**1****شرح متغیر پیامد**

مرکز فشار بدن

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

زمان انجام آزمون

بخش عمومی یا خصوصی

خالی

مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور

خالی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدأ

طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار

خالی

کد پستی

تلفن

+98 61 1374 3101

فکس

+98 61 1374 3506

ایمیل

drshzahed@co.uk

آدرس صفحه وب

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جندی شاپور

اهواز

نام کامل فرد مسوول

مریم شمسی فرد

موقعیت شغلی

دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیوتراپی

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

میدان کیو، انتهای بلوار ولیعصر، روبروی دانشگاه سما، کوچه

برادران مومنی

شهر

خرم آباد

کد پستی

6818946784

تلفن

+98 66 1420 0656

فکس

ایمیل

maryamshamsifard@yahoo.com

آدرس صفحه وب

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

خالی

پروتکل مطالعه

خالی

نقشه آنالیز آماری

خالی

فرم رضایتنامه آگاهانه

خالی

گزارش مطالعه بالینی

خالی

کدهای استفاده شده در آنالیز

خالی

نظام دسته بندی داده (دیکشنری داده)

خالی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی اهواز

نام کامل فرد مسوول

مریم شمسی فرد

موقعیت شغلی

دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیوتراپی

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

میدان کیو، انتهای بلوار ولیعصر، روبروی دانشگاه سما، کوچه

برادران مومنی

شهر

خرم آباد

کد پستی

6818946784

تلفن

+98 66 1420 0656

فکس

ایمیل

maryamshamsifard@yahoo.com

آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز

نام کامل فرد مسوول

دکتر شهلا زاهد نژاد

موقعیت شغلی

دکترای تخصصی فیزیوتراپی

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

پردیس دانشگاه، بیمارستان گلستان، روبروی ساختمان ام ار ای،

دانشکده علوم توانبخشی

شهر

اهواز