پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۵

بررسی تعادل افراد مبتلا به اختلال عملکرد مفصل ساکروایلیاک قبل و بعد از درمان های دستی

چکیده پروتکل

چکیده

هدف از این تحقیق بررسی تاثیر مانوال تراپی بر بهبود تعادل بیماران مبتلا به اختلال مفصل ساکروایلیاک است. معیار ورود: درد و گیر افتادگی در ناحیه ی ساکروایلیاک در طی سه ماه گذشته. معیار خروج: مشکلات تعادلی خاص؛ فتق دیسک؛ کف پای صاف؛ اختلاف طول ساختاری پاها. 50 بیمار در رده سنی 20-50 سال به صورت تصادفی به دو گروه مداخله (N=25) و پلاسبو (N=25) تقسیم شدند. هر دو گروه قبل و بعد از درمان به مدت ۳۰ ثانیه و در طی سه آزمون، روی صفحه نیرو قرار گرفتند و شاخص های تعادل در آنها قبل و بلافاصله بعد از درمان حقیقی و پلاسبو اندازه گیری شد. سپس برای گروه آزمون درمان دستی واقعی و برای گروه کنترل درمان دستی تلقینی (پوزیشنینگ) در یک جلسه انجام شد. مطالعه از نوع یک سویه کور می باشد.

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT2014072715932N8**

تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2014-10-30, ۱۳۹۳/۰۸/۰۸**

زمان‌بندی ثبت: **retrospective**

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2014-10-30, ۱۳۹۳/۰۸/۰۸

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

علیرضا متاله

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شیراز

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 71 1626 5108

آدرس ایمیل

motealleh@sums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2012-09-22, ۱۳۹۱/۰۷/۰۱

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2012-12-21, ۱۳۹۱/۱۰/۰۱

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تعادل افراد مبتلا به اختلال عملکرد مفصل ساکروایلیاک قبل و بعد از درمان های دستی

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی تعادل افراد مبتلا به کمردرد قبل و بعد از درمان های دستی

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیارهای ورود به مطالعه عبارت اند از: محدودیت حرکتی در ناحیه ساکروایلیاک؛ درد یا احساس گیرافتادگی در ناحیه ساکروایلیاک باشد؛ داشتن علائم در طی سه ماه گذشته؛ مثبت بودن معاینات بالینی مربوط به تشخیص اختلالات ساکروایلیاک و ایلیوساکرال افراد مورد مطالعه و تایید آن توسط تراپیست دوم؛ داشتن درد زیر 6 از معیار NRS و حداکثر نمره میزان ناتوانی بین 20-40 از پرسشنامه ی Oswestry. معیارهای خروج: بیماران دارای بیماری های روماتیسمی؛ سیستمیک (مانند دیابت)؛ مشکلات تعادلی خاص مثل اختلالات عصبی و وستیبولاری؛ بیماری های التهابی و عفونی ستون فقرات؛ جراحی ستون فقرات؛ فتق دیسک؛ اختلاف طول ساختاری پاها؛ دفورمیتی های پا؛ کف پای صاف؛ کمردردهای غیر اختصاصی (دردهای سیاتیک و راجعه)؛ بیماری های سیستم عصبی (مانند پارکینسون، نوروپاتی و مالتیپل اسکلروزیس) و همچنین افرادی که دارای سابقه شکستگی یا دررفتگی یا آرتروز در ناحیه کمر، لگن و پشت بودند از تحقیق کنار گذاشته شدند.

سن

از سن **20 ساله** تا سن **50 ساله**

جنسیت
هر دو

فاز مطالعه
مصداق ندارد
گروه‌های کور شده در مطالعه
اطلاعات موجود نیست
حجم نمونه کل
حجم نمونه پیش‌بینی شده: **50**
تصادفی سازی (نظر محقق)
اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل
توصیف نحوه تصادفی سازی
کور سازی (به نظر محقق)
یک سویه کور
توصیف نحوه کور سازی
دارو نما
دارد
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 علوم پزشکی شیراز
آدرس خیابان
ساختمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی شیراز, خیابان زند
شهر
شیراز
کد پستی
1978-71345
تاریخ تایید
2012-08-22, ۱۳۹۱/۰۶/۰۱
کد کمیته اخلاق
CT_P_91_4512

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح
اختلال عملکردی مفصل ساکروایلیاک
کد ICD-10
M99
توصیف کد ICD-10
Other disorders of the musculoskeletal system and connective tissue

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد
تعادل
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
بلافاصله قبل و بلافاصله بعد از مداخله
نحوه اندازه‌گیری متغیر
صفحه نیرو

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله
مانیپولاسیون برای درمان دیسفانکشن ها در گروه مداخله به این صورت انجام شده: بدین منظور بیمار به صورت طاقباز در حالیکه دو دست خود را از عقب پشت گردن قلاب کرده بود می خوابید . تنه ی بیمار در وضعیت خنثی قرار داده می شد و درمانگر در سمت سالم بیمار قرار گرفته و بیمار را به سمت معیوب خم می نمود. سپس دست خودر را روی خار خاصره ی قدامی فوقانی سمت معیوب قرار می داد و یک تراست ناگهانی در جهت خلفی تحتانی بر روی خار خاصره ای فوقانی قدامی اعمال می گردید .
طبقه بندی
درمانی - غیره

2

شرح مداخله
مانیپولاسیون برای درمان دیسفانکشن ها در گروه کنترل به این صورت انجام می گرفت: بدین منظور بیمار به صورت طاقباز در حالیکه دو دست خود را از عقب پشت گردن قلاب کرده بود می خوابید . تنه ی بیمار در وضعیت خنثی قرار داده می شد و درمانگر در سمت سالم بیمار قرار گرفته و بیمار را به سمت معیوب خم می نمود. سپس روی خار خاصره ی قدامی فوقانی سمت معیوب قرار می گرفت اما تراستی اعمال نمی شد .
طبقه بندی
دارو نما

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
کلینیک فیزیوتراپی دانشکده توانبخشی شیراز
نام کامل فرد مسوول
سیده فروغ ابطحی نژاد مقدم
آدرس خیابان
شیراز، خیابان ابیوردی 1، دانشکده توانبخشی
شهر
شیراز

2

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
کلینیک فیزیوتراپی بیمارستان فقیهی
نام کامل فرد مسوول
سیده فروغ ابطحی نژاد مقدم
آدرس خیابان
شیراز، خیابان ابیوردی 1، دانشکده توانبخشی
شهر
شیراز

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
دکتر غلامرضا حاتم
آدرس خیابان
خیابان زند، ساختمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی شیراز، طبقه هفتم، معاونت پژوهشی
شهر
شیراز
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
100
بخش عمومی یا خصوصی
خالی
مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور
خالی
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی
کشور مبدا
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
خالی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
سیده فروغ ابطحی نژاد مقدم
موقعیت شغلی
کارشناسی فیزیوتراپی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
بلوار چمران، خیابان ابیوردی 1، دانشکده علوم توانبخشی، پلاک 32
شهر
شیراز
کد پستی
تلفن
+98 71 3620 7752
فکس
ایمیل
f.abt70@yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
دکتر علیرضا متاله
موقعیت شغلی
دکترای تخصصی فیزیوتراپی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
بلوار چمران، خیابان ابیوردي يك، دانشكده علوم توانبخشي، پلاک32
شهر
شیراز
کد پستی
تلفن
+98 71 3627 1551
فکس
ایمیل
motealleh@sums.ac.ir
آدرس صفحه وب

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
سیده فروغ ابطحی نژاد مقدم
موقعیت شغلی
کارشناسی فیزیوتراپی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
بلوار چمران، خیابان ابیوردی 1، دانشکده علوم توانبخشی
شهر
شیراز
کد پستی
تلفن
00
فکس
ایمیل
f.abt70@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 دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
خالی