پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۵

بررسی و مقایسه تحریک پذیری عضله گاستروکنمیوس خارجی در دو حالت کینزیوتیپینگ از ابتدا به انتها و بر عکس.

چکیده پروتکل

چکیده

هدف از انجام این طرح، بررسی تاثیر جهت کینزیوتیپ بر تحریک پذیری موتونورون های سر خارجی عضله گاستروکنمیوس بود. بر اساس مطالعات پیشین، 20 نفر آزمودنی واجد شرایط وارد مطالعه شدند. معیار های ورود: سلامت عمومی عصبی-عضلانی، محدوده ی سنی 18-25 سال. معیار های خروج: دردهای اسکلتی و عضلانی از 2 سال قبل، داشتن مشکلات روماتوییدی و نورولوژیکی، کمردرد و رادیکولوپاتی، اختلاف طول ساختاري پا، دفورميتي هاي پا، نقاط درد ماشه اي در عضله ي گاستروکمنیوس و آزمودنی های زنی که در دوره عادت ماهانه قرار دارند . مطالعه ازنوع کارآزمایی بالینی متقاطع می باشد. شرکت کنندگان به روش نمونه گیری در دسترس انتخاب شدند. ترتیب دریافت نوع تیپ به کمک بلوک جایگشتی با تعداد بلوک دو مشخص گردید. در روز نخست، پس از ثبت اولیه رفلکس هافمن و پاسخ مستقیم عضله، روش تیپ مشخص شده بر پای راست فرد درحالت خوابیده بر شکم، اعمال شده و بلافاصله اقدام به ثبت مجدد رفلکس هافمن و پاسخ مستقیم عضله شد. سپس اقدام به جدا سازی تیپ اعمال شده و آزمودنی 24 ساعت بعد مراجعت می کرد. پس از ثبت رفلکس هافمن و پاسخ مستقیم عضله در روز دوم، نوع دیگر تیپ بر پای وی اعمال می شد و بلافاصله اقدام به ثبت مجدد رفلکس هافمن و پاسخ مستقیم عضله می شد. در پایان، داده ها با یکدیگر مقایسه شد.

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT2015062915932N11**

تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2015-11-11, ۱۳۹۴/۰۸/۲۰**

زمان‌بندی ثبت: **retrospective**

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2015-11-11, ۱۳۹۴/۰۸/۲۰

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

2015-07-11, ۱۳۹۴/۰۴/۲۰

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2015-08-22, ۱۳۹۴/۰۵/۳۱

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی و مقایسه تحریک پذیری عضله گاستروکنمیوس خارجی در دو حالت کینزیوتیپینگ از ابتدا به انتها و بر عکس.

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی اثرات نواربندی بر تحریک پذیری نخاع

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیار های ورود: سلامت عمومی عصبی-عضلانی ؛محدوده ی سنی 18-25 سال معیار های خروج: دردهای مفصلی و عضلانی از 2 سال قبل (خود اظهاری فرد)؛داشتن مشکلات روماتوییدی و نورولوژیکی از 2 سال قبل (خود اظهاری فرد)؛ ابتلا به درد های کمری و رادیکولوپاتی(براساس سابقه پزشکی و معاینات بالینی)؛اختلاف طول ساختاري پا- دفورميتي هاي پا(کف پاي صاف)؛نقاط درد ماشه اي در عضله ي گاستروکمنیوس ؛اعتیاد به مصرف دارو و الکل؛ آزمودنی های زنی که در دوره عادت ماهانه قرار دارند.

سن
از سن **18 ساله** تا سن **25 ساله**
جنسیت
هر دو

فاز مطالعه
مصداق ندارد
گروه‌های کور شده در مطالعه
اطلاعات موجود نیست
حجم نمونه کل
حجم نمونه پیش‌بینی شده: **20**
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
ندارد
اختصاص به گروه‌های مطالعه
متقاطع
سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق
نام کمیته اخلاق
امور پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
آدرس خیابان
ایران،شیراز،بلوار چمران،خیابان ابیوردی 1،دانشکده توانبخشی
شهر
شیراز
کد پستی
تاریخ تایید
2015-08-02, ۱۳۹۴/۰۵/۱۱
کد کمیته اخلاق
IR.SUMS.REC.1394.85

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح
آزمودنی سالم
کد ICD-10
توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد
نسبت اچ حداکثر به ام حداکثر پس از اعمال تیپ تسهیلی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از اعمال تیپ؛بلافاصله پس از اعمال تیپ
نحوه اندازه‌گیری متغیر
دستگاه medelec، مدل saphir II

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد
نسبت اچ حداکثر به ام حداکثر پس از اعمال تیپ مهاری
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از اعمال تیپ؛ بلافاصله بعد از اعمال تیپ
نحوه اندازه‌گیری متغیر
دستگاه medelec ،مدل saphir II

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله
مداخله از نوع اعمال تیپ مهاری و تسهیلی بر سر خارجی عضله گاستوکنمیوس گروه1: مداخله اول: اعمال تیپ مهاری: تیپ را با کشش 25 درصد از انتها به ابتدای ماهیچه قرار میدهیم به گونه ای که بالک ماهیچه در میانه تیپ قرارر بگیرد.. مداخله2: اعمال تیپ تسهیلی: تیپ را با کشش 50 درصد از ابتدا به انتهای ماهیچه قرار می دهیم به گونه ای که بالک ماهیچه در میانه تیپ قررار بگیرد.
طبقه بندی
درمانی - غیره

2

شرح مداخله
گروه 2: مداخله2: اعمال تیپ تسهیلی: تیپ را با کشش 50 درصد از ابتدا به انتهای ماهیچه قرار می دهیم به گونه ای که بالک ماهیچه در میانه تیپ قررار بگیرد. مداخله اول: اعمال تیپ مهاری: تیپ را با کشش 25 درصد از انتها به ابتدای ماهیچه قرار میدهیم به گونه ای که بالک ماهیچه در میانه تیپ قرارر بگیرد.
طبقه بندی
درمانی - غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
مرکز تحقیقات دانشکده توانبخشی علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
دکتر امین کردی یوسفی نژاد
آدرس خیابان
شیراز، بلوار چمران، خیابان ابیوردی 1، شماره 32
شهر
شیراز

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
امور پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
دکتر بصیر هاشمی

آدرس خیابان
ایران،شیراز،بلوار چمران،خیابان ابیوردی 1،دانشکده توانبخشی
شهر
شیراز
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
امور 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
دانشکده علوم توانبخشی شیراز
نام کامل فرد مسوول
دکتر امین کردی یوسفی نژاد
موقعیت شغلی
دکتری تخصصی فیزیوتراپی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
ایران،شیراز،بلوار چمران،خیابان ابیوردی1،دانشکده توانبخشی
شهر
شیراز
کد پستی
تلفن
+98 71 3626 1081
فکس
ایمیل
yoosefinejad@sums.ac.ir
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشکده علوم توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نام کامل فرد مسوول
دکتر امین کردی یوسفی نژاد
موقعیت شغلی
دکترای تخصصی فیزیوتراپی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
بلوار چمران،خیابان ابیوردی 1،دانشکده توانبخشی
شهر
شیراز
کد پستی
تلفن
+98 71 3626 1081
فکس
ایمیل
yoosefinejad@sums.ac.ir
آدرس صفحه وب

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشکده توانبخشی شیراز
نام کامل فرد مسوول
دکتر امین کردی یوسفی نژاد
موقعیت شغلی
دکترای تخصصی فیزیوتراپی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
ایران، شیراز، بلوار چمران، خیابان ابیوردی یک، دانشکده توانبخشی
شهر
شیراز
کد پستی
تلفن
+98 71 3626 1081
فکس
ایمیل
yoosefinejad@sums.ac.ir
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