

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۵/۰۵

بررسی مقایسه ای تاثیر درمانهای محافظتی اپی کندیلایت خارجی هومروس

چکیده پروتکل

چکیده

اهداف: ارزیابی مقایسه ای استفاده از استرپ تنیس البو و فیزیوتراپی در درمان محافظتی اپی کندیلایت خارجی هومروس. طراحی: در این کارآزمایی بالینی یکسو کور 30 بیمار مبتلا به عارضه اپی کندیلایت خارجی هومروس شرکت خواهند نمود. بیماران بطور تصادفی در یکی از دو گروه مداخله و کنترل قرار خواهند گرفت. این مطالعه در دو مرکز بیمارگیری در طی دو فاز اولیه و ثانویه با دو هفته فاصله از یکدیگر انجام می شود. نحوه انجام: میزان درد، توانایی عملکردی، قدرت گریپ، آستانه درد، و دامنه حرکتی مفصل آرنج بیماران را به ترتیب توسط مقیاس خطی بصری، پرسشنامه PRTEE، دینامومتر، الگومتر، و گونیامتر اندازه گیری می کنیم. دو هفته بعد از انجام فیزیوتراپی یا فیزیوتراپی و استفاده از استرپ تنیس البو مجدداً متغیرها را اندازه گیری می نماییم. شرکت کنندگان: با روش نمونه گیری غیراحتمالی قضاوتی بیمارانی که دارای شرایط ورود اصلی به مطالعه باشند یعنی سن بین 35 تا 50 سال، سابقه درد اپی کندیلایت خارجی هومروس بیش از شش هفته و کمتر از شش ماه، و عدم استفاده از داروهای تسکین دهنده درد انتخاب می شوند. همچنین شرایط اصلی خروج از مطالعه عبارتند از وجود محدودیت حرکتی مفصل آرنج و وجود اپی کندیلایت خارجی دوطرفه. مداخلات: در گروه مداخله استفاده از استرپ تنیس البو در کنار فیزیوتراپی انجام می شود و در گروه کنترل تنها فیزیوتراپی انجام می شود. متغیرهای پیامد اصلی: میزان درد، توانایی عملکردی، قدرت گریپ، آستانه درد، و دامنه حرکتی مفصل آرنج بیماران

کامیار قصیری
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی همدان
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
1571 3838 81 98+
آدرس ایمیل
k.ghoseiri@umsha.ac.ir

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی
معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی همدان

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2016-01-21, 1394/11/01
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2016-04-20, 1395/02/01
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی
بررسی مقایسه ای تاثیر درمانهای محافظتی اپی کندیلایت خارجی
هومروس

عنوان عمومی کارآزمایی
درمان عارضه تنیس البو
هدف اصلی مطالعه
تشخیصی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه
شرایط ورود به مطالعه: سن بیمار بین 35 تا 50 سال باشد؛ اثبات وجود تنیس البو و احساس درد در سمت خارجی هومروس توسط پزشک متخصص با کمک دو تست استاندارد Moudsley و Mills؛ وجود درد در محل اپی کندیلایت خارجی بیش از 6 هفته و کمتر از 6 ماه؛ تایید فرم رضایت نامه کتبی جهت شرکت در مطالعه؛ عدم استفاده از دارو جهت تسکین درد و نیز تزریق کورتن شرایط خروج از مطالعه؛ وجود محدودیت حرکتی در مفصل آرنج که توسط محقق ارزیابی می شود؛ وجود تنیس البو دو طرفه؛ وجود درد شدید در گردن و شانه که در ایجاد

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: ICT2015110224596N2
تاریخ تایید ثبت در مرکز: 12-12-2015, 1394/09/21
زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2015-12-12, 1394/09/21

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

درد آرنج موثر باشد؛ عدم توانایی در تکمیل نمودن پرسشنامه ها؛ وجود شکستگی در ساعد و بازو و نیز سابقه جراحی قبلی در این ناحیه؛ ابتلا به آرتروز در اندام فوقانی

سن

از سن 35 ساله تا سن 50 ساله

جنسیت

هر دو

فار مطالعه

1

گروه های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 30

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

یک سوبه کور

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه های مطالعه

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

تصادفی سازی با انتخاب کردن تکه کاغذی که حاوی یک نوع روش

درمانی نظر است صورت می گیرد

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی

خالی

تاییدیه کمیته های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی همدان

آدرس خیابان

خیابان مهدیه، روبروی پارک ملت

شهر

همدان

کد پستی

تاریخ تایید

1394/08/09, 2015-10-31

کد کمیته اخلاق

IR.UMSHA.REC.1394.349

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

اپی کندیلیت خارجی هومروس

کد ICD-10

M77.1

توصیف کد ICD-10

Lateral epicondylitis

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

درد

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از مداخله و 2 هفته بعد از مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

مقیاس خطی بصری

2

شرح متغیر پیامد

توانایی عملکردی

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از مداخله و 2 هفته بعد از مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

پرسشنامه PRTEE

3

شرح متغیر پیامد

قدرت گرفتن

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از مداخله و 2 هفته بعد از مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

دینامومتر جامار

4

شرح متغیر پیامد

آستانه درد ناحیه اپی کندیل

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از مداخله و 2 هفته بعد از مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

دستگاه الگومتر

5

شرح متغیر پیامد

دامنه حرکتی مفصل آرنج

مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از مداخله و 2 هفته بعد از مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

گونیا متر الکتریکی

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: 14 جلسه فیزیوتراپی با روشهای منیپولاسیون، کشش

عضلات، تقویت عضلات، و اولتراسوند به همراه استفاده از استرپ

تنیس البو پیش ساخته به مدت دو هفته

طبقه بندی

درمانی - غیره

شرح مداخله

گروه کنترل: 14 جلسه فیزیوتراپی با روشهای منیپولاسیون، کشش عضلات، تقویت عضلات، و اولتراسوند

طبقه بندی

درمانی - غیره

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

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان بعثت

نام کامل فرد مسوول

کامیار قصیری

آدرس خیابان

بلوار شهید بهشتی، بیمارستان بعثت

شهر

همدان

2**مرکز بیمار گیری**

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان شهید مباشر کاشانی

نام کامل فرد مسوول

کامیار قصیری

آدرس خیابان

خیابان مهدیه، بیمارستان شهید مباشر کاشانی

شهر

همدان

حمایت کنندگان / منابع مالی**1****حمایت کننده مالی**

نام سازمان / نهاد

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی همدان

نام کامل فرد مسوول

دکتر بشیریان

آدرس خیابان

خیابان مهدیه، روبروی پارک ملت

شهر

همدان

ردیف بودجه

-

کد بودجه

-

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

بلی

عنوان منبع مالی

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی همدان

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 همدان

نام کامل فرد مسوول

کامیار قصیری

موقعیت شغلی

استادیار

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

خیابان مهدیه، روبروی پارک ملت

شهر

همدان

کد پستی

تلفن

1571 3838 81 98+

فکس

ایمیل

k.ghoseiri@umsha.ac.ir; kamiar_g@yahoo.com

آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه**اطلاعات تماس**

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی همدان

نام کامل فرد مسوول

کامیار قصیری

موقعیت شغلی

استادیار

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

خیابان مهدیه، روبروی پارک ملت

شهر

همدان

کد پستی

تلفن

1571 3838 81 98+

فکس

ایمیل

K.ghoseiri@umsha.ac.ir; kamiar_g@yahoo.com

آدرس صفحه وب

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات**اطلاعات تماس**

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی همدان

نام کامل فرد مسوول

کامیار قصیری

موقعیت شغلی

استادیار

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

خیابان مهدیه، روبروی پارک ملت

شهر

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

همدان
کد پستی
تلفن
81383811571 98+
فکس
ایمیل
K.ghoseiri@umsha.ac.ir; kamiar_g@yahoo.com
آدرس صفحه وب

برنامه انتشار
فایل داده شرکت کنندگان (IPD)