

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۲۶

مقایسه اثر 4 هفته کاپینگ و کینزیوتیپ بر کاهش علائم سندرم تونل کارپ دوران بارداری (بررسی اولتراسونوگرافی)

زمان بندی ثبت: registered_while_recruiting

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

مقایسه اثر 4 هفته کاپینگ و کینزیوتیپ بر تغییر علائم سندرم تونل کارپ دوران بارداری (بررسی اولتراسونوگرافی)

طراحی

زنان باردار پس از تشخیص ابتلا به CTS در دو گروه کینزیوتیپ و کاپینگ قرار خواهند گرفت. قبل در گروه کاپینگ از Air Cupping ناحیه قدام دست استفاده استفاده خواهد شد. این درمانها بمدت 8 جلسه و دو روز در هفته و در کل به مدت 4 هفته انجام خواهد شد. در گروه کینزیوتیپ نوار A شکل کینزیوتیپ از چین پالمار پروگزیمال به سمت اپی کوندیل داخلی هومروس اندازه گیری خواهد شد سپس یک برش Y بر روی نوار کینزیوتیپ ایجاد خواهد شد.

نحوه و محل انجام مطالعه

در این کارآزمایی بالینی از بین مراجعه کنندگان به درمانگاه زنان بیمارستان سوم شعبان 30 زن باردار (30 دست) مبتلا به سندرم تونل کارپ با تشخیص پزشک متخصص زنان با دامنه سنی 20 تا 35 سال از میان زنان باردار انتخاب خواهند شد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

شرایط ورود: 1- آزمون شونندگان در سه ماهه سوم بارداری باشند 2- آزمون شونندگان در بازه سنی 20 تا 35 سال باشند 3- مبتلا بودن دست غالب به سندرم تونل کارپ شرایط عدم ورود: 1- سابقه آسیب ناشی از تروما در عصب مدیان یا مچ دست مثل کوفتگی ، شکستگی 2- آزمون شونندگان قبل از بارداری CTS داشته باشند 3- چند زایمانی 4- حساسیت پوستی به کینزیوتیپ در بعضی از آزمون شونندگان

گروه های مداخله

در گروه کاپینگ از Air Cupping در ناحیه قدام دست استفاده شد(استروک). در گروه کینزیوتیپ نوار A شکل کینزیوتیپ از چین پالمار پروگزیمال به سمت اپی کوندیل داخلی هومروس اندازه گیری شد. سپس یک برش Y بر روی نوار کینزیوتیپ ایجاد شد.

متغیرهای پیامد اصلی

شدت درد، شدت علائم پرسشنامه بوستون، وضعیت عملکردی پرسشنامه بوستون، سطح مقطع عرضی عصب مدین

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20151128025265N3

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۴۰۰/۰۲/۲۲, 12-05-2021

آخرین بروز رسانی: 12-05-2021, ۱۴۰۰/۰۲/۲۲
تعداد بروز رسانی ها: 0
تاریخ تایید ثبت در مرکز
12-05-2021, ۱۴۰۰/۰۲/۲۲

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

صدیقه سادات نعیمی

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

1411 7756 21 98+

آدرس ایمیل

naimi.se@sbm.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2021-04-02, ۱۴۰۰/۰۱/۱۳

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2022-09-20, ۱۴۰۱/۰۶/۲۹

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه اثر 4 هفته کاپینگ و کینزیوتیپ بر کاهش علائم سندرم تونل کارپ دوران بارداری (بررسی اولتراسونوگرافی)

عنوان عمومی کارآزمایی

مقایسه اثر 4 هفته کاپینگ و کینزیوتیپ بر بیماران مبتلا به سندرم تونل کارپ دوران بارداری

هدف اصلی مطالعه

آزمون شوندگان در سه ماهه سوم بارداری باشند آزمون شوندگان در بازه سنی 20 تا 35 سال باشند مبتلا بودن دست غالب به سندرم تونل کارپ در همه آزمون شوندگان یافته های اولتراسونوگرافی مثبت باشد (افزایش سطح مقطع عرضی عصب مدیان بیشتر از 9 میلیمتر مربع)

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

سابقه آسیب ناشی از تروما در عصب مدیان یا مچ دست مثل کوفتگی ، شکستگی آزمون شوندگان قبل از بارداری CTS داشته باشند چند زایمانی حساسیت پوستی به کینزیوتیپ در بعضی از آزمون شوندگان دیابت آرتریت روماتوئید کم کاری تیروئید زایمان زودتر از موعد داوطلب قطع همکاری بیمار بی نظمی در مراجعات

زنان باردار مبتلا به CTS در سه ماهه سوم بارداری، از طریق نمونه گیری ساده و در دسترس انتخاب و بصورت تصادفی در دو گروه کینزیوتیپ (n: 15) و گروه (n: 15) قرار گرفتند. در این مطالعه برای تخصیص تصادفی از روش پرتاب سکه استفاده شد به این صورت که یک گروه را شیر و یک گروه را خط در نظر گرفته و به تعداد حجم نمونه سکه پرتاب می شود و افراد به دو گروه تخصیص تصادفی می یابند.

تهران- میدان امام حسین (ع)- خیابان دماوند (تهران نو)- روبروی بیمارستان بوعلی- دانشکده علوم توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

در گروه کاپینگ از Air Cupping در ناحیه قدام دست استفاده و جهت ایجاد وکیوم از یک پمپ دستی مجهز به مونیتور (Gauge) جهت تنظیم فشار بر حسب میلی متر جیوه استفاده خواهد شد. این درمانها بمدت 8 جلسه و دو روز در هفته و در کل به مدت 4 هفته انجام خواهد شد. در زیر لبه کاپ از ژل اولتراسوند بدون خاصیت درمانی جهت انطباق بهتر کاپ برای بیماران استفاده خواهد شد .

شرح مداخله

گروه مداخله: در گروه کینزیوتیپ قبل از هر بار استفاده از کینزیوتیپ پوست با پنبه و الکل تمیز خواهد شد. در این گروه نیز درمان به مدت 4 هفته صورت خواهد گرفت بدین صورت که در هر هفته آزمون شوندگان 3 روز کینزیوتیپ به صورت فاشیا تکنیک دریافت خواهند کرد. سپس یک روز بدون کینزیوتیپ و در ادامه 3 روز دیگر کینزیوتیپ دریافت خواهند کرد. نوار 1 شکل کینزیوتیپ از چین پالمار پروگزیمال به سمت اپی کوندیل داخلی هومروس اندازه گیری خواهد شد سپس یک برش ۷ بر روی نوار کینزیوتیپ ایجاد خواهد شد. آرنج و مچ دست بیمار در اکستنشن قرار خواهد گرفت (استرچ کامل با دست دیگر بیمار). پایه برش ۷ به چین پالمار پروگزیمال متصل خواهد شد و دم پروگزیمال مدیال در جهت اپی کوندیل داخلی هومروس با تنش متوسط (50% تنش اولیه) و بدون تنش برای 1 اینچ انتهایی و دم پروگزیمال لترال برش ۷ در جهت اپی کوندیل داخلی هومروس با تنش متوسط (50% تنش اولیه) و بدون تنش برای 1 اینچ انتهایی متصل خواهد شد. سپس یک نوار کینزیوتیپ دیگر با technique space با تنش 25% برای دو سال مچ دست بالای اولنا و رادیوس به کار برده خواهد شد.

مراکز بیمار گیری

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دانشکده توانبخشی علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

صدیقه السادات نعیمی

آدرس خیابان

خیابان دماوند، روبروی بیمارستان بوعلی، دانشکده توانبخشی

شهید بهشتی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1616913111

تلفن

8496 7754 21 98+

ایمیل

naimi.se@gmail.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

دکتر افشین زرقی

آدرس خیابان

تهران - بزرگراه شهید چمران- خیابان یمن- جنب بیمارستان

طالقانی- دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

شهر

تهران
استان
تهران
کد پستی
1985717443

تلفن

9331 2243 21 98+

فکس

95008 87 98+

ایمیل

zarghi@sbmu.ac.ir

آدرس صفحه وب

https://isid.research.ac.ir/Afshin_Zarghi

ردیف بودجه

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

کد بودجه

-

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

خیر

عنوان منبع مالی

دکتر افشین زرقی

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

عمومی

مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور

داخلی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدا

طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار

دانشگاهی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

صدیقه سادات نعیمی

موقعیت شغلی

دانشیار

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

فیزیوتراپی

آدرس خیابان

تهران-میدان امام حسین(ع)-خیابان دماوند(تهران نو)-روبروی

بیمارستان بوعلی- دانشکده علوم توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی

شهید بهشتی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1616913111

تلفن

8496 7754 21 98+

ایمیل

naimi.se@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

صدیقه سادات نعیمی

موقعیت شغلی

دانشیار

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

فیزیوتراپی

آدرس خیابان

تهران-میدان امام حسین(ع)-خیابان دماوند(تهران نو)-روبروی

بیمارستان بوعلی- دانشکده علوم توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی

شهید بهشتی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1616913111

تلفن

8496 7754 21 98+

ایمیل

naimi.se@gmail.com

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

صدیقه سادات نعیمی

موقعیت شغلی

دانشیار

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

فیزیوتراپی

آدرس خیابان

تهران-میدان امام حسین(ع)-خیابان دماوند(تهران نو)-روبروی

بیمارستان بوعلی- دانشکده علوم توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی

شهید بهشتی

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1616913111

تلفن

8496 7754 21 98+

ایمیل

naimi.se@gmail.com

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

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