

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۶

بررسی مقایسه ای روش درمانی همراه با افزایش محدودیت و تمرینات مقاومتی یشرونده بر قدرت اندام فوقانی و زبردستی افراد همی پلژی بزرگسال

چکیده پروتکل

چکیده

این پژوهش يك مطالعه مداخله ای از نوع توصیفی - تحلیلی قبل و بعد است که از جامعه در دسترس استفاده شده است. 34 فرد همی پلژی (راست برتر) با دامنه سنی 70 تا 50 سال که حداقل 6 ماه از زمان سکته آنها گذشته بود، به صورت تصادفی در دو گروه درمانی همراه با افزایش محدودیت و تمرینات مقاومتی پیشرونده قرار گرفتند. هر دو گروه 6 هفته مداخله دریافت کردند. قبل و بعد از مداخله، قدرت Pinch و قدرت Grip و قدرت ایزو متریک عضلات ابدکتور و اکستنسور شانه به وسیله دینامومتر و زبردستی بوسیله Minnesota Manual Dexterity Test مورد ارزیابی قرار گرفت. در گروه درمانی همراه با افزایش محدودیت 5 روز در هفته، روزی 5 ساعت دست سالم محدود شد و تمرینات توسط دست آسیب دیده انجام می گرفت. در گروه تمرینات مقاومتی پیشرونده متناسب با افزایش قدرت فرد میزان مقاومت اعمال شده در تمرینات افزایش می یافت.

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

این مطالعه توسط حمایت مالی معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی تهران انجام شده است

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2009-06-22, ۱۳۸۸/۰۴/۰۱

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2009-11-22, ۱۳۸۸/۰۹/۰۱

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی مقایسه ای روش درمانی همراه با افزایش محدودیت و تمرینات مقاومتی پیشرونده بر قدرت اندام فوقانی و زبردستی افراد همی پلژی بزرگسال

عنوان عمومی کارآزمایی

مقایسه روش درمانی همراه با افزایش محدودیت و تمرینات مقاومتی پیشرونده

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط ورود به مطالعه: بیمار به ضایعه فلجی یکطرفه ناشی از سکته مغزی باشد؛ مدت زمان درگیری بیماران به این ضایعه حداقل شش ماه باشد؛ سن بیمار بین 70 تا 50 سال باشد؛ بیماران درک اندام های بدن و دستورات ساده را داشته باشند؛ عدم وجود مفصل شانه یخ زده؛ توانایی نشستن مستقل روی لبه تخت به مدت حداقل 10 دقیقه؛ داشتن حداقل 20 درجه Ext در مچ و 10 درجه Ext در مفاصل MP انگشتان؛ شدت اسپاستیسیتیه بیمار، طبق معیار اشورث اصلاح شده 1، 1+ و 2 باشد؛ با توجه به مطالعه پایلوت و نظر مشاور آمار حداقل نمره Minnesota Manual Dexterity Test جهت ورود به مطالعه کمتر از 6 نباشد. شرایط خروج از مطالعه: عدم همکاری بیمار در طول مدت مداخله؛ وقوع بیماریهای ارتوپدیک و سکته مجدد.

سن

از سن 50 ساله تا سن 70 ساله

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT138811101722N2

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 18-08-2013, ۱۳۹۲/۰۵/۲۷

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

18-08-2013, ۱۳۹۲/۰۵/۲۷

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

سمیرا کریم پور

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

3939 7753 21 98+

آدرس ایمیل

hadianrs@sina.tums.ac.ir

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 34

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

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تأییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تهران

آدرس خیابان

بلوار کشاورز - خیابان قدس - سازمان مرکزی دانشگاه علوم

پزشکی تهران

شهر

تهران

کد پستی

14167

تاریخ تأیید

1388-06-06, ۶۵۱-۷۶۹/۰۱

کد کمیته اخلاق

1388/06/06

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

فلج نیمه بدن ناشی از سکته مغزی

کد ICD-10

G80.2

توصیف کد ICD-10

hereditary spastic paraplegia

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

قدرت اندام فوقانی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

6 هفته بعد از شروع مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

کیلوگرم و تعداد، دستگاه دینامومتر جمار، پنج گیج، دستگاه ارزیابی

قدرت ایزومتریک نیکلاس

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه درمانی همراه با افزایش محدودیت

طبقه بندی

توانبخشی

2

شرح مداخله

گروه درمانی همراه با تمرینات مقاومتی پیشرونده

طبقه بندی

توانبخشی

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

مراکز توانبخشی دانشکده توانبخشی

نام کامل فرد مسؤول

سمیه عباسی

آدرس خیابان

پیچ شمیران، خیابان انقلاب، دانشکده توانبخشی تهران

شهر

تهران

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسؤول

دکتر حسین کشاورز

آدرس خیابان

بلوار کشاورز، خیابان قدس، سازمان مرکزی دانشگاه علوم

پزشکی تهران

شهر

تهران

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی تهران

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

تلفن 1148965141
+98 21 7753 6134
فکس +98 21 7753 4133
ایمیل hadianrs@sina.tums.ac.ir; hadian_ras@yahoo.com
آدرس صفحه وب

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 به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشکده توانبخشی
نام کامل فرد مسوول
سمیه عباسی
موقعیت شغلی
دانشجوی کارشناسی ارشد
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
پیچ شمیران- خیابان انقلاب - دانشکده توانبخشی
شهر
تهران
کد پستی
1148965141
تلفن
+98 21 7753 6134
فکس
ایمیل hadianrs@sina.tums.ac.ir; somaye.abbasi@gmail.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
دانشکده توانبخشی
نام کامل فرد مسوول
سمیه عباسی
موقعیت شغلی
دانشجوی کارشناسی ارشد
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
پیچ شمیران- خیابان انقلاب- دانشکده توانبخشی تهران
شهر
تهران
کد پستی
1148965141
تلفن
+98 21 7756134 217
فکس
ایمیل somaye.abbasi@gmail.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
دکتر محمد رضا هادیان
موقعیت شغلی
استاد دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی تهران
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
پیچ شمیران- خیابان انقلاب- دانشکده توانبخشی تهران
شهر
تهران
کد پستی