

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۱۸

## بررسی تاثیر ماساژ نقاط فشاری بر درد بیماران تحت رگ گیری

### چکیده پروتکل

#### چکیده

هدف این مطالعه بررسی تاثیر طب فشاری بر درد و علائم حیاتی بیماران تحت رگ گیری بود. در این مطالعه نیمه تجربی دو سو کور 180 بیمار ارجاع شده به بیمارستان که مشکل بینایی، اعتیاد، تاریخچه دیابت قندی و درد حاد یا مزمن نداشتند بصورت تصادفی انتخاب و به روش تصادفی تعادلی در سه گروه قرار گرفتند. گروه طب فشاری (60 نفر) ماساژ را در نقاط دروغین و گروه کنترل (60 نفر) مراقبت روتین را دریافت نمودند. رگ گیری در هر سه گروه از هر دو دست بیماران انجام شد. اولین بار بدون مداخله در یک دست و بار دوم با انجام مداخله در دست دیگر انجام شد. درد (با استفاده از VAS) و علائم حیاتی (نیض و اشباع اکسیژن شریانی) قبل، حین و بلافاصله پس از اتمام پروسیجر اندازه گیری شد. نمونه های گروه طب فشاری ماساژ را در نقاط L4، H7 و Extra1 به مدت 9 دقیقه (سه دقیقه در هر نقطه) دریافت نمودند و گروه پلاسیبو نیز ماساژ را در نقاط دورغین به فاصله 1-5/1 سانتیمتر از نقاط اصلی با تکنیک و زمان مشابه دریافت نمودند. در نمونه های گروه کنترل خونگیری از هر دو دست بدون مداخله انجام گرفت. نمره درد در هر گروه بصورت قبل و بعد مقایسه گردید. همچنین نمرات درد در هر سه گروه قبل از مداخله و پس از مداخله به هم مقایسه شدند.

تلفن  
0140 1620 66 98+

آدرس ایمیل  
reza.hosseiniabadi@lums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری  
بیمار گیری تمام شده  
منبع مالی  
دانشگاه علوم پزشکی لرستان

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار  
2012-06-09, ۱۳۹۱/۰۳/۲۰

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار  
2012-11-10, ۱۳۹۱/۰۸/۲۰

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته  
خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته  
خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی  
خالی

#### عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تاثیر ماساژ نقاط فشاری بر درد بیماران تحت رگ گیری

#### عنوان عمومی کارآزمایی

اثر طب فشاری بر درد

#### هدف اصلی مطالعه

حمایتی

#### شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

سن 16 سال تا 45 سال؛ هر دو جنس؛ بیماران با مشکلات داخلی؛ داشتن حداقل دو نوبت درخواست آزمایش درج در پرونده طی روز معیار خروج؛ بیماری نورولوژیک؛ دیابت قندی؛ اعتیاد؛ مصرف مسکن طی روز گذشته؛ بارداری؛ وجود زخم باز در دستها و صورت؛ نداشتن رگ مناسب

#### سن

از سن 16 ساله تا سن 45 ساله

#### جنسیت

هر دو

#### فاز مطالعه

مصادق ندارد

#### گروه های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

### اطلاعات عمومی

#### نام اختصاری

#### اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT201203159302N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 22-09-2012, ۱۳۹۱/۰۷/۰۱

زمان بندی ثبت: registered\_while\_recruiting

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

#### تاریخ تایید ثبت در مرکز

2012-09-22, ۱۳۹۱/۰۷/۰۱

#### اطلاعات تماس ثبت کننده

#### نام

رضا حسین آبادی

#### نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی لرستان

#### کشور

جمهوری اسلامی ایران

## حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 180

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

دو سوبه 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

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی لرستان

آدرس خیابان

خرم آباد کمالوند، دانشگاه علوم پزشکی لرستان،

شهر

خرم آباد

کد پستی

Iran

تاریخ تایید

2011-12-20, 1390/09/29

کد کمیته اخلاق

200/58951

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

## 1

شرح

درد

کد ICD-10

R 52.0

توصیف کد ICD-10

Acute Pain

متغیر پیامد اولیه

## 1

شرح متغیر پیامد

درد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، حین مداخله و بلافاصله بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

مقیاس دیداری درد

متغیر پیامد ثانویه

## 1

شرح متغیر پیامد

ضربان قلب

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل، حین و بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دستگاه پالس اکسیمتری

## 2

شرح متغیر پیامد

اشباع اکسیژن شریانی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل، حین و بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دستگاه پالس اکسیمتری

گروه‌های مداخله

## 1

شرح مداخله

در گروه طب فشاری، بار اول در يك دست بدون مداخله و بار دوم

خونگیری در دست دیگر ماساژ نقاط موثر بر درد با استفاده از نوک

انگشت و میزان فشار حداقل 3 کیلو گرم به مدت 9 دقیقه (3 دقیقه

برای هر نقطه) قبل از فرو کردن سوزن داخل ورید و حین ورود سوزن

صورت پذیرفت

طبقه بندی

غیره

## 2

شرح مداخله

در نمونه های گروه پلاسیو خونگیری در يك دست بدون مداخله و در

دست دیگر ماساژ نقاط دروغین به فاصله 1-5/1 سانتی متر از نقاط

واقعی با استفاده از نوک انگشت به میزان حداقل 3 کیلو گرم به مدت

9 دقیقه (3 دقیقه برای هر نقطه) قبل از فرو کردن سوزن داخل ورید و

حین ورود سوزن انجام پذیرفت.

طبقه بندی

درمانی - داروها

## 3

شرح مداخله

در نمونه های گروه کنترل خونگیری به روش روتین و بدون انجام

مداخله در هر دو دست صورت گرفت.

طبقه بندی

درمانی - داروها

مراکز بیمار گیری

## 1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان شهدای عشایر خرم آباد

نام کامل فرد مسوول

رضا حسین آبادی

آدرس خیابان

دانشگاه علوم پزشکی لرستان، دانشکده پرستاری و مامایی

شهر

خرم آباد

## حمایت کنندگان / منابع مالی

1

نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
نام کامل فرد مسوول  
رضا حسین آبادی  
موقعیت شغلی  
کارشناس ارشد پرستاری  
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها  
آدرس خیابان  
ایران، خرم آباد، کمالوند  
شهر  
خرم آباد  
کد پستی  
تلفن  
0140 1620 66 98+  
فکس  
ایمیل  
reza.hosseinabadi@lums.ac.ir  
آدرس صفحه وب

حمایت کننده مالی  
نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
نام کامل فرد مسوول  
دکتر محمد کاپدی  
آدرس خیابان  
ایران، خرم آباد، کمالوند، دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
شهر  
خرم آباد  
ردیف بودجه  
کد بودجه  
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟  
بلی  
عنوان منبع مالی  
دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع  
100  
بخش عمومی یا خصوصی  
خالی  
مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور  
خالی  
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی  
خالی  
کشور مبدأ  
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار  
خالی

## فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس  
نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
نام کامل فرد مسوول  
رضا حسین آبادی  
موقعیت شغلی  
کارشناس ارشد پرستاری  
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها  
آدرس خیابان  
خرم آباد، کمالوند، دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
شهر  
خرم آباد  
کد پستی  
تلفن  
0140 1620 66 98+  
فکس  
ایمیل  
reza.hosseinabadi@lums.ac.ir  
reza\_hosseinabadi@yahoo.com  
آدرس صفحه وب

## فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس  
نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی لرستان ، دانشکده پرستاری و مامایی خرم آباد  
نام کامل فرد مسوول  
رضا حسین آبادی  
موقعیت شغلی  
کارشناس ارشد پرستاری  
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها  
آدرس خیابان  
ایران، خرم آباد، کمالوند، دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
شهر  
خرم آباد  
کد پستی  
تلفن  
0140 1620 66 98+  
فکس  
ایمیل  
reza.hosseinabadi@lums.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

## فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس