

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۲۰

مقایسه تاثیر فیزیوتراپی قفسه سینه و تمرینات تنفسی بر میزان خستگی و فعالیتهای روزانه زندگی در بیماران انسدادی مزمن ریوی

چکیده پروتکل

چکیده

هدف مطالعه تعیین و مقایسه تاثیر فیزیوتراپی قفسه سینه و تمرینات تنفسی بر میزان خستگی و فعالیتهای روزانه زندگی در بیماران انسدادی مزمن ریوی می باشد. پنجاه و یک بیمار مزمن انسدادی ریوی به طور تصادفی به سه گروه فیزیوتراپی قفسه سینه (گروه 1)، تمرینات تنفسی (گروه 2)، فیزیوتراپی قفسه سینه و تمرینات تنفسی (گروه 3) تقسیم خواهند شد. معیارهای ورود به مطالعه شامل: رضایت بیمار؛ تشخیص قطعی بیماری انسدادی مزمن ریوی؛ محدوده سنی 40 تا 65 سال؛ عدم ابتلا به اختلال شناخته شده روانی؛ عدم ابتلا به بیماریهای مزمن و ناتوان کننده دیگر مانند نارسایی شدید قلبی و سرطان ریه که اثر مخدوش کننده بر مطالعه داشته باشند. معیارهای خروج از مطالعه شامل: عدم انگیزه بیمار برای ادامه همکاری؛ ناتوانی در انجام تمرینات تنفسی و فیزیوتراپی توصیه شده؛ تشدید بیماری در مدت زمان بستری؛ مهاجرت و فوت بیمار. جمعیت مورد مطالعه: کلیه بیماران COPD بستری در بخشهای داخلی بیمارستانهای شهر یاسوج؛ حجم نمونه: 51 بیمار که به سه گروه 17 نفره تقسیم خواهند شد. مداخله گروه 1: فیزیوتراپی قفسه سینه روزی سه بار به مدت ده روز انجام خواهد شد- مداخله گروه 2: تمرینات تنفسی روزی سه بار به مدت ده روز انجام خواهد شد؛ در گروه 3 هر دو مداخله به مدت ده روز انجام خواهد شد - داده ها در سه زمان قبل از مداخلات، 1 و 2 هفته پس از اتمام مداخلات جمع آوری خواهد شد. پیامدهای اولیه: میزان خستگی و فعالیتهای روزانه زندگی بیماران COPD

سرایل بهزادی نژاد
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
7371 3333 74 98+
آدرس ایمیل
behzadiny.sar@yums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی
معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج-

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
۱۳۹۴/۰۸/۰۱, 2015-10-23
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
۱۳۹۴/۱۲/۰۱, 2016-02-20
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه تاثیر فیزیوتراپی قفسه سینه و تمرینات تنفسی بر میزان خستگی و فعالیتهای روزانه زندگی در بیماران انسدادی مزمن ریوی

عنوان عمومی کارآزمایی

تاثیر توانبخشی ریوی بر میزان خستگی و فعالیتهای روزانه زندگی در بیماران انسدادی مزمن ریوی

هدف اصلی مطالعه

حمایتی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیارهای ورود به مطالعه شامل: رضایت بیمار؛ تشخیص قطعی بیماری انسدادی مزمن ریوی؛ محدوده سنی 40 تا 65 سال؛ عدم ابتلا به اختلال شناخته شده روانی؛ عدم ابتلا به بیماریهای مزمن و ناتوان کننده دیگر مانند نارسایی شدید قلبی و سرطان ریه که اثر مخدوش کننده بر مطالعه داشته باشند. معیارهای خروج از مطالعه شامل: عدم انگیزه بیمار برای ادامه همکاری؛ ناتوانی در انجام تمرینات تنفسی و

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2015082923804N1
تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۴/۱۰/۰۹, 30-12-2015
زمان بندی ثبت: registered_while_recruiting

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۴/۱۰/۰۹, 2015-12-30

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

فیزیوتراپی توصیه شده؛ تشدید بیماری در مدت زمان بستری؛ مهاجرت و فوت بیمار

متغیر پیامد اولیه

سن

از سن 40 ساله تا سن 65 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

2-3

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 51

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

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

پنجاه و یک بیمار مزمن انسدادی ریه به روش تصادفی ساده به سه

گروه تقسیم خواهند شد.

1

شرح متغیر پیامد

میزان خستگی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع مداخلات- یک و دو هفته پس از پایان مداخلات

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه چند بعدی خستگی

2

شرح متغیر پیامد

میزان فعالیت‌های روزانه زندگی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از شروع مداخلات- یک و دو هفته پس از پایان مداخلات

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه فعالیت‌های روزانه زندگی

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

ندارد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ندارد

نحوه اندازه‌گیری متغیر

ندارد

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

در گروه فیزیوتراپی قفسه سینه روزی سه بار به مدت 10 دقیقه از زمان بستری شدن به مدت ده روز توسط پرستار در پوزیشن‌های مختلف به روش دست‌فکنی شکل و لرزش کف دست‌ها انجام خواهد شد. این روش در اتاق بستری بیمار و بر روی تخت بیمار انجام خواهد گرفت.

طبقه بندی

توانبخشی

2

شرح مداخله

در گروه تمرینات تنفسی (تنفس لب غنچه ای و تنفس دیافراگمی، باد کردن بادکنک یا کیسه پلاستیکی) به مدت ده روز و روزی سه بار و هر مرتبه 15 دقیقه خواهد بود

طبقه بندی

توانبخشی

3

شرح مداخله

در گروه سوم هر دو مداخله (فیزیوتراپی قفسه سینه و تمرینات تنفسی) روزی سه بار و به مدت ده روز انجام خواهد شد

طبقه بندی

توانبخشی

1

شرح

بیماری مزمن انسدادی ریوی

کد ICD-10

J95-J99

توصیف کد ICD-10

other disease of the respiratory system

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان امام سجاد(ع)

نام کامل فرد مسوول

دکتر اردشیر افراسیابی فر

آدرس خیابان

ایران، یاسوج، خیابان شهید دکتر جلیل، دانشکده پرستاری و مامایی

شهر

یاسوج

2

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان شهید بهشتی

نام کامل فرد مسوول

دکتر اردشیر افراسیابی فر

آدرس خیابان

ایران، یاسوج، خیابان شهید دکتر جلیل، دانشکده پرستاری و مامایی

شهر

یاسوج

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

نام کامل فرد مسوول

دکتر اردشیر افراسیابی فر

موقعیت شغلی

دکترای تخصصی پرستاری داخلی جراحی-دانشیار

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

ایران، یاسوج، خیابان شهید دکتر جلیل، دانشکده پرستاری مامایی

شهر

یاسوج

کد پستی

7591994799

تلفن

5141 3323 74 98+

فکس

ایمیل

afrasiabifar@yahoo.com

آدرس صفحه وب

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

نام کامل فرد مسوول

سرایل بهزادی نژاد

موقعیت شغلی

دانشجوی کارشناسی ارشد پرستاری داخلی جراحی

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

ایران، یاسوج، خیابان شهید دکتر جلیل، دانشکده پرستاری و مامایی

شهر

یاسوج

کد پستی

7591994799

تلفن

5141 3323 74 98+

فکس

ایمیل

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

نام کامل فرد مسوول

دکتر مهدی اکبر تبار طوری

آدرس خیابان

ایران، یاسوج، بلوار شهید مطهری، دانشگاه علوم پزشکی یاسوج،

معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه، مدیریت پژوهشی دانشگاه

علوم پزشکی یاسوج

شهر

یاسوج

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

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

نقشه آنالیز آماری
خالی
فرم رضایتنامه آگاهانه
خالی
گزارش مطالعه بالینی
خالی
کدهای استفاده شده در آنالیز
خالی
نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
خالی

behzadinya.sar@yums.ac.ir;
sa.behzadinezhad@gmail.com
آدرس صفحه وب

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
خالی
پروتکل مطالعه
خالی