

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۵

بررسی تاثیر آموزش ارگونومیک بر اختلالات عضلانی اسکلتی پرستاران اتاق عمل

چکیده پروتکل

چکیده

هدف: تعیین تاثیر آموزش ارگونومیک بر اختلالات عضلانی اسکلتی پرستاران اتاق عمل طراحی و نحوه انجام: نمونه گیری از پرستاران اتاق عمل در دو بیمارستان سمنان انجام می شود. به صورت تصادفی، با انجام قرعه کشی، بیمارستان ها به عنوان گروه آزمون و کنترل تخصیص داده خواهند شد (هر گروه 33 نفر). ارزیابی اولیه توسط چک لیست REBA و پرسشنامه نوردیک انجام خواهد شد. با توجه به نتایج به دست آمده از پرسشنامه ها یک پکیج آموزشی متناسب با نیازهای آموزشی کارکنان و بر مبنای آموزش شناخت عوامل خطر ارگونومیک و روش های اصلاح و کنترل آن تهیه خواهد شد. گروه آزمون یک جلسه آموزش گروهی دریافت خواهند کرد، سپس در یک دوره 3 ماهه پایش می شوند به طوریکه هر دو هفته یکبار پرسشنامه ها مجدداً پر می شود و همزمان روی آموزش ها به صورت چهره به چهره و مطابق نیاز آموزشی افراد تاکید می گردد. گروه کنترل هیچ گونه آموزشی دریافت نمی کنند. در پایان دوره 3 ماهه پرسشنامه ها برای هر دو گروه تکمیل می گردد و با مقایسه دو گروه میزان تاثیر آموزش ارائه شده بررسی می گردد. معیارهای ورود: دانش آموخته یکی از رشته های اتاق عمل، هوشبری یا پرستاری؛ دارا بودن حداقل یک سال سابقه کار در اتاق عمل؛ نداشتن هرگونه سابقه جراحی یا بیماری تشخیص داده شده بر روی سیستم عضلانی اسکلتی معیارهای خروج: غیبت بیش از 2 هفته از محل کار؛ هرگونه صدمه به سیستم عضلانی اسکلتی مداخله: برنامه آموزشی ارگونومیک متغیرهای پیامد اصلی: شیوع اختلالات عضلانی اسکلتی؛ میزان خطر ابتلا به اختلالات عضلانی اسکلتی

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی سمنان

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

6532 3346 23 98+

آدرس ایمیل

vaismoradi@razi.tums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی تهران

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2015-09-21, ۱۳۹۴/۰۶/۳۰

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2016-01-20, ۱۳۹۴/۱۰/۳۰

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تاثیر آموزش ارگونومیک بر اختلالات عضلانی اسکلتی پرستاران اتاق عمل

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی تاثیر آموزش ارگونومیک بر اختلالات عضلانی اسکلتی پرستاران اتاق عمل

هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیارهای ورود به مطالعه: دانش آموخته مقطع کاردانی یا کارشناسی در یکی از رشته های اتاق عمل، هوشبری یا پرستاری؛ دارای حداقل یک سال سابقه کار در بخش اتاق عمل؛ شاغل بودن در اتاق عمل حداقل تا 6 ماه پس از شروع مطالعه؛ نداشتن هرگونه سابقه جراحی بر روی سیستم عضلانی اسکلتی؛ نداشتن هرگونه بیماری تشخیص داده شده سیستم عضلانی اسکلتی؛ تمایل به شرکت در مطالعه؛ معیارهای خروج از مطالعه: عدم رضایت شرکت کننده به ادامه مداخله در هر مرحله از

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: ICT2015081823677N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۴/۰۷/۱۵, 07-10-2015

زمان بندی ثبت: registered_while_recruiting

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2015-10-07, ۱۳۹۴/۰۷/۱۵

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

طاہره عبداللہی

کار؛ غیبت بیش از 2 هفته از محل کار در حین مطالعه؛ وقوع هرگونه صدمه به سیستم عضلانی اسکلتی در حین مطالعه

سن

بدون محدودیت سنی

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

2-3

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 66

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

تصادفی سازی با قرعه کشی بین دو بیمارستان انجام می شود.

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی تهران

آدرس خیابان

تهران

شهر

تهران

کد پستی

تاریخ تایید

۱۳۹۳/۱۲/۱۳, 2015-03-04

کد کمیته اخلاق

9111196041-1

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

اختلالات اسکلتی عضلانی

کد ICD-10

M99.9

توصیف کد ICD-10

Biomechanical lesion, unspecified

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

اختلالات عضلانی اسکلتی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

هر دو هفته یکبار

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه نوردیک و چک لیست REBA

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

رضایت شغلی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل و بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه رضایت شغلی مینه سوتا

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله یک جلسه آموزش گروهی دریافت خواهند کرد که جهت کیفیت بیشتر آموزش ارائه شده و همکاری بیشتر شرکت کنندگان، این جلسه در 3 گروه کوچک، هر گروه 11 نفر، در 3 روز متوالی (هر روز برای یک گروه) برگزار خواهد شد. همچنین جزوه آموزشی در اختیار آنان قرار می گیرد. سپس افراد در یک دوره 3 ماهه پایش می شوند. در این سه ماه ، با توجه به اینکه عموم تغییرات ارگونومیک نیاز به حداقل دو هفته زمان جهت ارزیابی دارند، هر دو هفته یکبار ارزیابی انجام و همزمان با توجه به نیاز آموزشی افراد، به صورت چهره به چهره روی آموزش ها تاکید می گردد و همچنین در خصوص مطالعه جزوه آموزشی به آنان یادآوری خواهد شد و سوالاتی از آنها پرسیده خواهد شد.

طبقه بندی

پیشگیری

2

شرح مداخله

گروه کنترل هیچ گونه آموزشی دریافت نخواهند کرد و فقط در ابتدا و انتهای دوره توسط پرسشنامه و چک لیست ارزیابی می شوند.

طبقه بندی

پیشگیری

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان کوثر سمنان

نام کامل فرد مسؤول

دکتر داریوش پهلوان

آدرس خیابان

شهر

سمنان

2

مرکز بیمار گیری

pedramrazi@tums.ac.ir
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی سمنان
نام کامل فرد مسوول
دکتر داریوش پهلوان
موقعیت شغلی
تخصص طب کار و بیماریهای شغلی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
شهرک گلستان، خیابان امین
شهر
سمنان
کد پستی
تلفن
7849 3343 23 98+
فکس
ایمیل
dpahlevan@yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی سمنان
نام کامل فرد مسوول
طاہره عبداللہی
موقعیت شغلی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
شهر
سمنان
کد پستی
تلفن
00
فکس
ایمیل
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

نام مرکز بیمار گیری
بیمارستان امیرالمومنین سمنان
نام کامل فرد مسوول
رقیه وفایی نژاد
آدرس خیابان
شهر
سمنان

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
معاونت پژوهشی دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
دکتر زیبا تقی زاده
آدرس خیابان
میدان توحید، خیابان نصرت شرقی
شهر
تهران
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
معاونت پژوهشی دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی تهران
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 پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
خانم شادان پدram رازی
موقعیت شغلی
مربی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
میدان توحید، خیابان نصرت شرقی
شهر
تهران
کد پستی
1419733171
تلفن
4000 6105 21 98+
فکس
ایمیل