پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۸/۲۰

مقایسه‌ی تأثیر آموزش به روش های سخنرانی و شبیه‌سازی بر مهارتهای بالینی کارکنان فوریت‌های پزشکی در مراقبت از مصدومان ترومایی

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه
تعیین تأثیر آموزش به روش‌های سخنرانی و شبیه‌سازی بر مهارت بالینی کارکنان فوریت‌های پزشکی در مراقبت از بیماران ترومایی

طراحی
کارآزمایی بالینی با حجم نمونه 40 نفر،دارای گروه کنترل با گروه موازی،بدون کورسازی،تصادفی شد به روش بلوک تصادفی با استفاده از جدول اعداد تصادفی

نحوه و محل انجام مطالعه
پژوهش ازنوع کاربردی می باشدو محیط پژوهش، مرکز فوریت‌های پزشکی جهرم خواهد بود.این مطالعه تجربی بر روی 40 نفر از کارکنان عملیاتی اورژانس که به صورت تصادفی به دو گروه تقسیم شده اند انجام خواهد شد.درگروه اول آموزش به روش سخنرانی و در گروه دوم به روش شبیه سازی انجام و پس از اخذ آزمون عملی از هر دو گروه نتایج مقایسه خواهد شد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود
شرایط ورود: داشتن مدرک فوق‌دیپلم و بالاتر در رشته‌های پرستاری یا فوریت‌های پزشکی، داشتن حداقل یک سال سابقه کار در مرکز فوریت‌های پزشکی جهرم، شاغل در حوزه عملیاتی، دارای حکم اعم از طرحی، شبه پیمانی، پیمانی، رسمی و قراردادی ،عدم شرکت در دوره‌های آموزشی PHTLS درسه ماه گذشته شرایط عدم ورود:عدم همکاری نمونه ها به ادامه شرکت در مطالعه و یا هرگونه مشکل یا پیش آمدی که منجر به عدم حضور آن‌ها در جلسات آموزشی گردد. کارکنان فوریت‌های پزشکی به هر دلیلی از مرکز منفک شوند.(مرخصی، فوت، انتقالی)

گروه‌های مداخله
در این مطالعه دو گروه مداخله و کنترل وجود خواهد داشت.افراد شرکت کننده در گروه مداخله مطابق با بسته ی آموزشی به روش شبیه سازی شده آموزش خواهند دید اما در گروه کنترل آموزش به شیوه ی سخنرانی انجام خواهد گرفت.

متغیرهای پیامد اصلی
نمره مهارت بالینی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی
نام اختصاری
اطلاعات ثبت در مرکز
شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT20141102019785N3**
تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2019-02-27, ۱۳۹۷/۱۲/۰۸**

زمان‌بندی ثبت: **retrospective**

آخرین بروز رسانی: **2019-02-27, ۱۳۹۷/۱۲/۰۸**
تعداد بروز رسانی‌ها: **0**
تاریخ تایید ثبت در مرکز
2019-02-27, ۱۳۹۷/۱۲/۰۸

اطلاعات تماس ثبت کننده
نام
محمد پرورش مسعود
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی قم
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
+98 37729595
آدرس ایمیل
mparvaresh@muq.ac.ir

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2019-02-09, ۱۳۹۷/۱۱/۲۰
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2019-02-14, ۱۳۹۷/۱۱/۲۵
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی
مقایسه‌ی تأثیر آموزش به روش های سخنرانی و شبیه‌سازی بر مهارتهای بالینی کارکنان فوریت‌های پزشکی در مراقبت از مصدومان ترومایی

عنوان عمومی کارآزمایی
اثر آموزش به روش سخنرانی و شبیه‌سازی بر مهارتهای بالینی کارکنان

فوریت‌های پزشکی
هدف اصلی مطالعه
آموزشی/مشاوره‌ای
شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه
شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
دارای مدرک فوق‌دیپلم و بالاتر در رشته‌های پرستاری یا فوریت‌های پزشکی باشند. حداقل یک سال سابقه کار در مرکز فوریت‌های پزشکی جهرم باشند. در حال حاضر شاغل در حوزه عملیاتی مرکز مدیریت و حوادث فوریت‌های پزشکی جهرم و دارای حکم اعم از طرحی، شبه پیمانی، پیمانی، رسمی و قراردادی باشند. در طی سه ماه گذشته در دوره‌های آموزشی و یا بازآموزی PHTLS شرکت نکرده باشند.
شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
همکاری نکردن کارکنان به ادامه شرکت در مطالعه و یا هرگونه مشکل یا پیش آمدی که منجر به عدم حضور آن‌ها در جلسات آموزشی یا در بخش‌های زمان مطالعه گردد. کارکنان فوریت‌های پزشکی به هر دلیلی از مرکز منفک شوند.(مرخصی، فوت، انتقالی)
سن
بدون محدودیت سنی
جنسیت
مذکر

فاز مطالعه
مصداق ندارد
گروه‌های کور شده در مطالعه
اطلاعات موجود نیست
حجم نمونه کل
حجم نمونه پیش‌بینی شده: **40**
تصادفی سازی (نظر محقق)
اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل
توصیف نحوه تصادفی سازی
جهت تخصیص تصادفی افراد به گروه‌ها، از روش بلوک تصادفی و استفاده از جدول تصادفی اعداد استفاده خواهد شد
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

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق
نام کمیته اخلاق
کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی قم
آدرس خیابان
بلوار الغدیر، دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی قم
شهر
قم
استان
قم
کد پستی
3713649373
تاریخ تایید
2018-07-31, ۱۳۹۷/۰۵/۰۹
کد کمیته اخلاق
IR.MUQ.REC.1397.078

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح
آموزش شبیه سازی
کد ICD-10
توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد
نمره مهارت بالینی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از شروع مطالعه، بلافاصله بعد و یکماه پس از انجام مداخله
نحوه اندازه‌گیری متغیر
چک لیست ارزیابی مهارت بالینی کارکنان فوریت های پزشکی

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله
گروه مداخله: در گروه مداخله بر اساس چک لیست مهارت بالینی ابتدا آزمون عملی از شرکت کنندگان گرفته خواهد شد تا سطح مهارت بالینی آنها مشخص شود.سپس مداخله به صورت یک دوره ی آموزشی 6 ساعته ارزیابی بیمار ترومایی به شیوه ی شبیه سازی برگزار خواهد شد.در این روش مدرس بر اساس محتوای آموزشی با استفاده از بیمارنما و مولاژ توضیحات و آموزش های لازم را به فراگیران خواهد داد.فراگیران میتوانند خودشان نیز در امر آموزش شرکت کنند و اقدامات عملی را انجام دهند.بلافاصله و یکماه پس از پایان دوره مجددا آزمون عملی مشابه شرایط پیش آزمون برگزار خواهد شد که نمره مهارت بالینی شرکت کنندگان بدست خواهد آمد.بر اساس آزمون های آماری میانگین نمرات این گروه با گروه کنترل تجزیه وتحلیل و مقایسه خواهد شد.
طبقه بندی
مصداق ندارد

2

شرح مداخله
گروه کنترل: در گروه کنترل قبل از شروع دوره بر اساس چک لیست معرفی شده در پژوهش پیش آزمون از شرکت کنندگان گرفته خواهد شد.سپس مدرس بر اساس محتوای آموزشی آموزش را با استفاده از اسلاید و به صورت تئوری سر کلاس ارائه خواهد داد.بلافاصله و یکماه پس از دوره شرکت کنندگان موظفند در پس آزمون شرکت کنند و نمره مهارت بالینی آنها بدست خواهد آمد.بر اساس آزمون های آماری میانگین نمرات این گروه با گروه مداخله تجزیه وتحلیل و مقایسه خواهد شد.
طبقه بندی
مصداق ندارد

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
Jahrom Medical Management and Emergency Center
نام کامل فرد مسوول
Mahsa RahimKhanli
آدرس خیابان
آزادگان
شهر
جهرم
استان
فارس
کد پستی
7417957194
تلفن
+98 71 5444 5115
ایمیل
m.rahimkhanli69@gmail.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی قم
نام کامل فرد مسوول
دکتر ثقفی
آدرس خیابان
بلوار ساحلی، دانشگاه علوم پزشکی قم
شهر
قم
استان
قم
کد پستی
3713649373
تلفن
+98 25 3107 1312
ایمیل
m.rahimkhanli69@gmail.com
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی قم
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
20
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 قم
نام کامل فرد مسوول
محمد پرورش مسعود
موقعیت شغلی
مربی
آخرین مدرک تحصیلی
لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری
آدرس خیابان
بلوار الغدیر، دانشکده پیرا پزشکی قم
شهر
قم
استان
قم
کد پستی
3713649373
تلفن
+98 25 3320 9123
ایمیل
m_parvaresh_m@yahoo.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی قم
نام کامل فرد مسوول
محمد پرورش مسعود
موقعیت شغلی
مربی
آخرین مدرک تحصیلی
فوق لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری
آدرس خیابان
خیابان ساحلی
شهر
قم
استان
قم
کد پستی
3713649373
تلفن
+98 25 3772 9595
فکس
ایمیل
mparvaresh@muq.ac.ir

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی قم
نام کامل فرد مسوول
محمد پرورش مسعود
موقعیت شغلی
مربی

آخرین مدرک تحصیلی
فوق لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری
آدرس خیابان
خیابان ساحلی
شهر
قم
استان
قم
کد پستی
3713649373
تلفن
+98 25 3772 9595
فکس
ایمیل
mparvaresh@muq.ac.ir

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد
توجیه/علت عدم تصمیم/عدم انتشار IPD
اطلاعات بیشتری وجود ندارد
پروتکل مطالعه
خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد
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