

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۱۸

بررسی تأثیر استفاده از الگوریتم عملیات احیاء قلبی ریوی بر میزان استرس و رضایت کارکنان اورژانس 115 شهرستان شیراز

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

تعیین تأثیر استفاده از الگوریتم عملیات احیاء قلبی ریوی بر میزان استرس و رضایت کارکنان اورژانس 115 شیراز در عملیات احیاء قلبی ریوی
طراحی
کارآزمایی بالینی دارای گروه آزمون و کنترل، تصادفی شده ساده می باشد.

نحوه و محل انجام مطالعه

20 پایگاه که بیشترین تعداد احیاء قلبی ریوی را دارند انتخاب می شوند که به 10 پایگاه به عنوان گروه آزمون و 10 پایگاه دیگر به عنوان گروه کنترل به صورت تصادفی تقسیم می شوند. الگوریتم مصور تهیه شده به صورت برگه هایی با اندازه های مناسب برای گروه آزمون در داخل کابین عقب آمبولانس (A3)، داخل پایگاه (بنر یک در یک و نیم)، بر روی کیف تجهیزات دارویی (A4)، کابین جلوی آمبولانس (A5) (و بر روی دستگاه الکتروشوک) (A5) (و همچنین برای گروه کنترل از الگوریتم عادی غیر مصور و نوشتاری نیز در همین اندازه های گفته شده و در همین مکان های گفته شده برگه های الگوریتم تهیه و نصب می گردد).

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیارهای ورود به مطالعه: 1) سن بیمارانی که بر روی آنها عملیات احیاء انجام می شود حداقل 18 سال باشد. 2) تکنسینهای اورژانس که عملیات احیاء را انجام می دهد حداقل 2 سال سابقه کار در اورژانس را داشته باشند. معیارهای عدم ورود به مطالعه: 1) عملیات های احیاء قلبی ریوی که در پشت آمبولانس در حین انتقال توسط یک تکنسین انجام می شود.

گروه های مداخله

استفاده از الگوریتم مصور عملیات احیاء قلبی ریوی در گروه مداخله و الگوریتم نوشتاری در گروه کنترل.

متغیرهای پیامد اصلی

الگوریتم احیاء قلبی ریوی شامل مراحل انجام عملیات احیاء می باشد که به صورت مصور تهیه شده است. استرس کارکنان، منظور میزان استرسی است که کارکنان در حین انجام احیاء دارند که با استفاده از پرسشنامه استرس ادراک شده که توسط کارکنان پس از عملیات احیاء تکمیل می شود مورد سنجش قرار می گیرد. بررسی میزان رضایت کارکنان پس از احیاء که با استفاده از پرسشنامه رضایت انجام می گیرد.

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20171104037214N2

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 22-04-2019, ۱۳۹۸/۰۲/۰۲

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی: 22-04-2019, ۱۳۹۸/۰۲/۰۲

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2019-04-22, ۱۳۹۸/۰۲/۰۲

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

عبدالرضا آزاده

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 71 4449 2153

آدرس ایمیل

a.azadeh@ssu.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2018-07-23, ۱۳۹۷/۰۵/۰۱

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2018-11-22, ۱۳۹۷/۰۹/۰۱

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

2018-08-06, ۱۳۹۷/۰۵/۱۵

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

2019-03-16, ۱۳۹۷/۱۲/۲۵

تاریخ خاتمه کارآزمایی

2019-05-10, ۱۳۹۸/۰۲/۲۰

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تأثیر استفاده از الگوریتم عملیات احیاء قلبی ریوی بر میزان استرس و رضایت کارکنان اورژانس 115 شهرستان شیراز

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی تأثیر استفاده از الگوریتم عملیات احیاء قلبی ریوی بر میزان استرس و رضایت

هدف اصلی مطالعه

آموزشی/مشاوره‌ای

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

سن بیمارانی که بر روی آنها عملیات احیا انجام می شود حداقل 18 سال باشد. تکنسینهای اورژانس که عملیات احیا را انجام می دهد حداقل 2 سال سابقه کار در اورژانس را داشته باشند.

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

عملیات های احیا قلبی ریوی که در پشت آمبولانس در حین انتقال توسط یک تکنسین انجام می شود.

سن

از سن 18 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 80

حجم نمونه تحقق یافته: 80

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

از بیست پایگاهی که برای پژوهش انتخاب شدند، ده پایگاه به صورت تصادفی سازی ساده به عنوان گروه آزمون و ده پایگاه به عنوان گروه کنترل انتخاب شدند.

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 شهید صدوقی یزد

آدرس خیابان

میدان باهنر، ساختمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی

یزد

شهر

یزد

استان

یزد

کد پستی

7375136337

تاریخ تایید

2018-06-26, 1397/04/05

کد کمیته اخلاق

IR.SSU.REC.1397.044

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

تأثیر استفاده از الگوریتم مصور عملیات احیا قلبی ریوی بر استرس و رضایت کارکنان اورژانس 115 در گروه آزمون و الگوریتم نوشتاری در گروه کنترل

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

استرس کارکنان، منظور میزان استرسی است که کارکنان در حین انجام احیا دارند که با استفاده از پرسشنامه استرس ادراک شده که توسط کارکنان پس از عملیات احیا تکمیل می شود مورد سنجش قرار می گیرد. بررسی میزان رضایت کارکنان پس از احیا که با استفاده از پرسشنامه رضایت انجام می گیرد.

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

اندازه‌گیری میزان استرس و رضایت کارکنان با توجه به پرسشنامه‌هایی که در اختیار آنها گذاشته شده است بعد از تکمیل پرسشنامه‌ها که بایستی بلافاصله بعد از هر احیا قلبی ریوی تکمیل شود، انجام می گیرد.

نحوه اندازه‌گیری متغیر

اندازه‌گیری استرس توسط پرسشنامه استرس ادراک شده و رضایت توسط پرسشنامه رضایت اقتباس شده از پرسشنامه رضایت SPSQ

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله اول: استفاده از الگوریتم مصور احیا قلبی ریوی به صورت برگه‌هایی با اندازه‌های مناسب برای گروه آزمون در داخل کابین عقب آمبولانس (A3)، داخل پایگاه (بنر یک در یک و نیم (، بر روی کیف تجهیزات دارویی) A4 (، کابین جلوی آمبولانس) A5 (و بر روی دستگاه الکتروشوک) A5.

طبقه بندی

غیره

2

شرح مداخله

گروه مداخله دوم: از الگوریتم عادی غیر مصور و نوشتاری به صورت برگه‌هایی با اندازه‌های مناسب در داخل کابین عقب آمبولانس) A3 (، داخل پایگاه) بنر یک در یک و نیم (، بر روی کیف تجهیزات دارویی) A4 (، کابین جلوی آمبولانس) A5 (و بر روی دستگاه الکتروشوک) A5.

طبقه بندی

غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

پایگاه های اورژانس 115 شیراز

نام کامل فرد مسوول

عبدالرضا آزاده

آدرس خیابان

بلوار جانبازان، خیابان سینای شرقی، ساختمان بهاری 1، طبقه اول

شهر

شیراز

استان

فارس

کد پستی

7375136337

تلفن

2153 4449 71 98+

ایمیل

a.azadeh@ssu.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی یزد

نام کامل فرد مسوول

زهرة كلانی

موقعیت شغلی

دانشیار

آخرین مدرک تحصیلی

فوق لیسانس

سایر حوزه های کاری/ تخصص ها

پرستاری

آدرس خیابان

صفائیه - خیابان تیمسار فلاحی - کوچه بوعلی دانشکده پرستاری

مامائی

شهر

یزد

استان

یزد

کد پستی

8916189165

تلفن

3790 3827 35 98+

ایمیل

kalani_z@yahoo.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی یزد

نام کامل فرد مسوول

دکتر مسعود میرزایی

آدرس خیابان

میدان باهنر، ساختمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی یزد

شهر

یزد

استان

یزد

کد پستی

8916189165

تلفن

1751 3824 35 98+

ایمیل

azadehreza115@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی یزد

نام کامل فرد مسوول

زهرة كلانی

موقعیت شغلی

دانشیار

آخرین مدرک تحصیلی

فوق لیسانس

سایر حوزه های کاری/ تخصص ها

پرستاری

آدرس خیابان

صفائیه روبروی مرکز ناباروری، دانشکده پرستاری و مامائی

شهر

یزد

استان

یزد

کد پستی

7375136337

تلفن

3790 3827 35 98+

ایمیل

kalani_z@yahoo.com

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی یزد

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

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 به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی یزد

نام کامل فرد مسوول

عبدالرضا آزاده

موقعیت شغلی

دانشجو

آخرین مدرک تحصیلی

لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

پرستاری

آدرس خیابان

بلوار جانبازان، خیابان سینای شرقی، ساختمان بهاری 1، طبقه اول

شهر

شیراز

استان

فارس

کد پستی

7375136337

تلفن

2153 4449 71 98+

فکس

0255 4445 71 98+

ایمیل

a.azadeh@ssu.ac.ir

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد

توجیه/علت عدم تصمیم/عدم انتشار IPD

چون پایان نامه تحصیلی است و فعلا برنامه ای برای انتشار آن ندارم.

پروتکل مطالعه

خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد

نقشه آنالیز آماری

خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد

فرم رضایتنامه آگاهانه

خیر - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود ندارد

گزارش مطالعه بالینی

مصادق ندارد

کدهای استفاده شده در آنالیز

مصادق ندارد

نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)

مصادق ندارد