

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۶

بررسی تأثیر آموزش احیای قلبی، ریوی و مغزی پایه توسط همتایان بر میزان آگاهی و عملکرد رانندگان آمبولانس فوریت‌های پزشکی استان کهگیلویه و بویراحمد سال 1393

چکیده پروتکل

چکیده

این مطالعه با هدف تعیین تأثیر آموزش احیای قلبی-ریوی و مغزی پایه توسط همتایان بر میزان آگاهی و عملکرد رانندگان آمبولانس فوریت‌های پزشکی استان کهگیلویه و بویراحمد انجام شده است. جمعیت مورد مطالعه به روش سرشماری (غیر تصادفی در دسترس) به تعداد 70 نفر از رانندگان دیپلمه فوریت‌های پزشکی استان کهگیلویه و بویراحمد انتخاب شد. طراحی و نحوه انجام مطالعه به این صورت است که پس از انتخاب نمونه‌های واجد شرایط و توضیح در مورد اهداف انجام طرح و کسب رضایتنامه آگاهانه از آنها، بصورت تصادفی به دو گروه آزمایش و کنترل تقسیم می‌شوند. مداخله شامل آموزش احیای قلبی ریوی توسط پژوهشگر به گروه کنترل و سپس آموزش احیای قلبی ریوی توسط گروه همتا به گروه آزمون است. شرایط عمده ورود به مطالعه شامل: 1. رانندگان دیپلمه شاغل در مرکز فوریت‌های پزشکی استان کهگیلویه و بویراحمد باشند، 2. تمایل به شرکت در پژوهش داشته باشند، 3. دوره آموزشی در رابطه با احیای قلبی-ریوی را ندیده باشند، 4. در پژوهش‌های مشابه شرکت نکرده باشند. شرایط عمده خروج از مطالعه شامل: 1. عدم تمایل به ادامه همکاری و انصراف از شرکت در پژوهش، 2. عدم شرکت در یکی از جلسات پیش آزمون یا پس آزمون، 3. عدم شرکت در یکی از جلسات آموزشی تئوری یا عملی، 4. عدم اشتغال به تحصیل در رشته کاردانی فوریت‌های پزشکی یا سایر رشته‌های مرتبط است. متغیرهای پیامد اصلی این مطالعه شامل میزان آگاهی رانندگان آمبولانس فوریت‌های پزشکی و میزان عملکرد رانندگان آمبولانس فوریت‌های پزشکی می‌باشد. زمان انجام مطالعه 31/03/1393 تا 31/05/1393 بوده است.

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

امیر پیغان

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شیراز

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

4254 3647 71 98+

آدرس ایمیل

payghan@sums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۳/۰۶/۱۵, 2014-09-06

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۳/۰۸/۱۵, 2014-11-06

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تأثیر آموزش احیای قلبی، ریوی و مغزی پایه توسط همتایان بر میزان آگاهی و عملکرد رانندگان آمبولانس فوریت‌های پزشکی استان کهگیلویه و بویراحمد سال 1393

عنوان عمومی کارآزمایی

تأثیر آموزش احیای قلبی، ریوی و مغزی پایه توسط همتایان

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه: رانندگان دیپلمه شاغل در مرکز فوریت‌های پزشکی استان کهگیلویه و بویراحمد باشند؛ تمایل به شرکت در پژوهش داشته باشند؛ دوره ی آموزشی در رابطه با احیای قلبی، ریوی را ندیده باشند؛ توانایی جسمی لازم را داشته باشند؛ در پژوهش

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2014100719434N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۴/۰۳/۱۶, 06-06-2015

زمان‌بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی‌ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۴/۰۳/۱۶, 2015-06-06

های مشابه شرکت نکرده باشند. و شرایط عمده خروج از مطالعه: عدم تمایل به ادامه همکاری و انصراف از شرکت در پژوهش؛ عدم شرکت در یکی از جلسات پیش آزمون یا پس آزمون؛ عدم شرکت در یکی از جلسات آموزشی تئوری یا عملی؛ عدم اشتغال به تحصیل در رشته کاردانی فوریت‌های پزشکی یا سایر رشته‌های مرتبط

سن

بدون محدودیت سنی

جنسیت

مذکر

فاز مطالعه

2

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 70

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

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تأییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی شیراز

آدرس خیابان

شیراز-خیابان زند-ساختمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

شهر

شیراز

کد پستی

71345-1978

تاریخ تأیید

1393/06/02, 2014-08-24

کد کمیته اخلاق

93-7131

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

احیای قلبی ریوی

کد ICD-10

I46.1, J96

توصیف کد ICD-10

sudden cardiac arrest

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

میزان آگاهی رانندگان آمبولانس فوریت‌های پزشکی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله - دو هفته بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه استاندارد آگاهی احیای قلبی ریوی

2

شرح متغیر پیامد

میزان عملکرد رانندگان آمبولانس فوریت‌های پزشکی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله - دو هفته بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

چک لیست عملکرد احیای قلبی ریوی

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

ابتدا پژوهشگر طی 4 ساعت آموزش تئوری در مورد تعریف ایست قلبی و احیای قلبی ریوی پایه، علل ایست قلبی تنفسی و راههای پیشگیری از آن و نحوه احیای قلبی تنفسی پایه بر اساس آخرین دستورالعمل استاندارد بازنگری شده انجمن قلب آمریکا در سال 2010 و سپس 4 ساعت آموزش عملی بر روی مانکن احیای قلبی- ریوی بر اساس دستورالعمل مذکور به گروه کنترل ارائه می‌دهد و سپس همه افراد گروه بر روی مانکن بصورت عملی تمرین میکنند و دو هفته بعد آگاهی و عملکرد آنها سنجیده میشود.

طبقه بندی

درمانی - غیره

2

شرح مداخله

پس از مرحله اول، 5 نفر از افراد گروه کنترل که در پس آزمون نمره آگاهی و عملکرد بالاتری از بقیه کسب کنند بعنوان گروه هم‌تا انتخاب شده و توسط پژوهشگر آموزشهای تکمیلی لازم را دیده و پس از تأیید نهایی توسط پژوهشگر بعنوان آموزش دهنده تعیین می گردند. سپس با نظارت پژوهشگر طی 4 ساعت آموزش تئوری با محتوی درسی یکسان نسبت به گروه کنترل و طی 4 ساعت نیز آموزش عملی لازم را به گروه آزمایش آموزش می دهند. همه افراد گروه آزمایش بر روی مانکن بصورت عملی تمرین میکنند. در هر دو گروه دو هفته بعد از آموزش آگاهی آنان براساس پرسشنامه 20 سؤالی و عملکرد آنها براساس چک لیست مشاهده عملکرد سنجیده می شود.

طبقه بندی

درمانی - غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

jalalp58@yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی شیراز

نام کامل فرد مسوول

سید سعید نجفی

موقعیت شغلی

کارشناس ارشد پرستاری داخلی جراحی

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

شیراز، فلکه نمازی، بیمارستان نمازی، دانشکده پرستاری و مامایی
حضرت فاطمه (س)

شهر

شیراز

کد پستی

75917-55127

تلفن

4254 3647 71 98+

فکس

ایمیل

saeidnajafi44@yahoo.com

آدرس صفحه وب

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

فوریت های پزشکی یاسوج

نام کامل فرد مسوول

امیر پیغان

موقعیت شغلی

کارشناس پرستاری

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

یاسوج، خیابان ابشار، مرکز فوریت های پزشکی

شهر

یاسوج

کد پستی

75917-55127

تلفن

3191 3334 74 98+

فکس

ایمیل

amirpeighan@yahoo.com

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

مرکز فوریت‌های پزشکی یاسوج
نام کامل فرد مسوول

سید سعید نجفی

آدرس خیابان

شیراز، فلکه نمازی، بیمارستان نمازی، دانشکده پرستاری و مامایی
حضرت فاطمه (س)

شهر

شیراز

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز

نام کامل فرد مسوول

دکتر سید بصیر هاشمی

آدرس خیابان

شیراز - فلکه نمازی - خیابان زند - ساختمان مرکزی دانشگاه علوم
پزشکی شیراز، طبقه هفتم

شهر

شیراز

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز

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 یاسوج، مرکز فوریت‌های پزشکی

نام کامل فرد مسوول

جلال پورانفرد

موقعیت شغلی

کارشناس ارشد پرستاری مراقبت‌های ویژه

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

یاسوج، بلوار مطهری، ساختمان اصلی دانشگاه علوم پزشکی
یاسوج

شهر

یاسوج

کد پستی

75851-31851

تلفن

1317 3334 74 98+

فکس

ایمیل

کدهای استفاده شده در آنالیز
خالی

نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
خالی