

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۳۱

مقایسه دو روش آموزش سخنرانی و شبیه‌سازی در آموزش اینترن‌ها در پایبندی به گایدلاین Advanced Trauma Life Support

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

بررسی و مقایسه دو روش آموزش سخنرانی و شبیه‌سازی در آموزش اینترن‌ها در پایبندی به گایدلاین Advanced Trauma Life Support

طراحی

به‌منظور تخصیص تصادفی روش‌های آموزشی سخنرانی و شبیه‌سازی به گروه‌های اینترنی از روش تخصیص تصادفی با استفاده از نرم‌افزار Random Allocation استفاده شد. در هر دو روش آموزشی سخنرانی و شبیه‌سازی پیش از آغاز آموزش از دانشجویان با استفاده از پرسشنامه آگاهی سنجی پیش‌آزمون گرفته شد و پس از اتمام مباحث آموزشی با هر دو روش نیز مجدداً پس‌آزمون گرفته شد.

نحوه و محل انجام مطالعه

این بررسی به صورت کارآزمایی یک سوکور بر روی کارورزان پزشکی (اینترن‌های پزشکی) معرفی‌شده به بخش اورژانس بیمارستان امام حسین (ع) شاهرود در سال 1397 صورت گرفت.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

کارورزان پزشکی شاغل به تحصیل در دانشگاه علوم پزشکی شاهرود، تمایل و رضایت برای ورود به مطالعه. کلیه افرادی که به دلایل مختلف از جمله بیماری در زمان بررسی در محل کار و یا در فرآیند بررسی حضور نداشتند و یا تمایلی به ادامه شرکت در فرآیند آموزش نداشتند، از مطالعه خارج شدند.

گروه‌های مداخله

این مطالعه بطور تصادفی به دو گروه 28 نفری تقسیم شدند. گروه مداخله با استفاده از روش شبیه‌سازی و گروه کنترل با استفاده از روش سخنرانی در زمینه تروما با استفاده از گایدلاین ATLS مورد بررسی قرار گرفتند.

متغیرهای پیامد اصلی

مقایسه نمره آگاهی در زمینه تروما با استفاده از گایدلاین ATLS در دو گروه آموزشی سخنرانی و شبیه‌سازی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20191101045299N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۸/۰۸/۱۵, 06-11-2019

زمان‌بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی: ۱۳۹۸/۰۸/۱۵, 06-11-2019

تعداد بروز رسانی‌ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۸/۰۸/۱۵, 2019-11-06

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

مریم عباس زاده

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

2000 3234 23 98+

آدرس ایمیل

abbaszade@shmu.ac.ir

وضعیت بیمارگیری

بیمارگیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمارگیری مورد انتظار

۱۳۹۷/۰۳/۰۱, 2018-05-22

تاریخ پایان بیمارگیری مورد انتظار

۱۳۹۷/۱۱/۰۱, 2019-01-21

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

۱۳۹۷/۰۳/۱۵, 2018-06-05

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

۱۳۹۷/۱۲/۱۵, 2019-03-06

تاریخ خاتمه کارآزمایی

۱۳۹۷/۱۲/۱۵, 2019-03-06

عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه دو روش آموزش سخنرانی و شبیه‌سازی در آموزش اینترن‌ها در پایبندی به گایدلاین Advanced Trauma Life Support

عنوان عمومی کارآزمایی

مقایسه دو روش آموزش سخنرانی و شبیه‌سازی در آموزش اینترن‌ها

هدف اصلی مطالعه

آموزشی/مشاوره‌ای

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

شاغل به تحصیل در دانشگاه علوم پزشکی شاهرود تمایل و رضایت

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

برای ورود به مطالعه
شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
کلیه افرادی که به دلایل مختلف از جمله بیماری در زمان بررسی در
محل کار و یا در فرآیند بررسی حضور نداشتند عدم تمایل به شرکت در
فرآیند آموزش

1
شرح
نمره آگاهی در زمینه تروما با استفاده از گایدلاین ATLS
کد ICD-10
توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1
شرح متغیر پیامد
نمره آگاهی تروما با استفاده از گایدلاین ATLS
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
دوره یک ماهه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
پرسشنامه محقق ساخته

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1
شرح مداخله
گروه مداخله: آموزش با استفاده از روش شبیه سازی صورت
گرفت. در روش شبیه‌سازی شده، کلیه مباحث در ابتدا به صورت
سخنرانی ارائه گردید و سپس کلیه مراحل بر روی مولاژ به صورت
عملی و مشابه شرایط واقعی آموزش داده شد.
طبقه بندی
غیره

2
شرح مداخله
گروه کنترل: آموزش با استفاده از روش سخنرانی صورت
گرفت. مباحث درسی از طریق سخنرانی و یا با استفاده از پاور پوینت
به اینترنرها ارائه گردید در این شیوه آموزشی از سایر روش‌ها مانند فیلم
آموزشی و یا تمرین عملی استفاده نگردد.
طبقه بندی
مصادق ندارد

مراکز بیمار گیری

1
مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
استان سمنان، شهرستان شاهرود، بیمارستان امام حسین
نام کامل فرد مسوول
دکتر مریم عباس زاده
آدرس خیابان
میدان امام حسین، بیمارستان امام حسین، بخش اورژانس
شهر
شاهرود
استان
سمنان
کد پستی

سن

بدون محدودیت سنی

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

• آنالیز کننده داده

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 56

حجم نمونه تحقق یافته: 56

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

به منظور تخصیص تصادفی روش‌های آموزشی سخنرانی و شبیه‌سازی
به گروه‌های اینترنی از روش تخصیص تصادفی با استفاده از نرم‌افزار
Random Allocation استفاده شد. اینترن‌های پزشکی به دو گروه ۲۸ نفری
بطور تصادفی تقسیم شدند.

کور سازی (به نظر محقق)

یک سوپه کور

توصیف نحوه کور سازی

آنالیزگر آماری در خصوص کدهای تعریف شده برای روش‌های آموزشی
در تخصیص تصادفی بی‌اطلاع بود

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 شاهرود

آدرس خیابان

میدان امام حسین، بیمارستان امام حسین، بخش اورژانس

شهر

شاهرود

استان

سمنان

کد پستی

3616739455

تاریخ تایید

۱۳۹۷/۰۳/۰۲, 2018-05-23

کد کمیته اخلاق

IR.SHMU.REC.1397.036

شاهرود
استان
سمنان
کد پستی
3616739455
تلفن
0098233234200
ایمیل
Dr.semeye@gmail.com

3616739455
تلفن
5009 3239 23 98+
ایمیل
abbaszade@shmu.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شاهرود
نام کامل فرد مسوول
دکتر سید میثم یکه سادات
موقعیت شغلی
دانشیار
آخرین مدرک تحصیلی
متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
طب اورژانس
آدرس خیابان
میدان امام حسین، بیمارستان امام حسین، بخش اورژانس
شهر
شاهرود
استان
سمنان
کد پستی
3616739455
تلفن
0098233234200
ایمیل
Dr.semeye@gmail.com

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شاهرود
نام کامل فرد مسوول
دکتر مریم عباس زاده
موقعیت شغلی
پزشک
آخرین مدرک تحصیلی
متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
طب اورژانس
آدرس خیابان
میدان امام حسین، بیمارستان امام حسین، بخش اورژانس
شهر
شاهرود
استان
سمنان
کد پستی
3616739455
تلفن
0098233234200
ایمیل
abbaszade@shmu.ac.ir

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شاهرود
نام کامل فرد مسوول
دکتر محمد حسن امامیان
آدرس خیابان
میدان هفتم تیر، خیابان تهران، دانشگاه علوم پزشکی شاهرود،
دانشکده پزشکی، طبقه دوم، معاونت پژوهشی
شهر
شاهرود
استان
سمنان
کد پستی
3614773947
تلفن
5009 3239 23 98+
ایمیل
abbaszade@shmu.ac.ir

ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی شاهرود
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
کشور مبدا
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
دانشگاهی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شاهرود
نام کامل فرد مسوول
دکتر سید میثم یکه سادات
موقعیت شغلی
دانشیار
آخرین مدرک تحصیلی
متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
طب اورژانس
آدرس خیابان
میدان امام حسین، بیمارستان امام حسین، بخش اورژانس
شهر

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

پروتکل مطالعه

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

نقشه آنالیز آماری

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

فرم رضایتنامه آگاهانه

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

گزارش مطالعه بالینی

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

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

عنوان و جزئیات بیشتر در مورد داده/مستند

کلیه داده‌های جمع‌آوری شده پس از غیرقابل شناسایی کردن افراد و آنالیز آنها به اشتراک گذاشته خواهد شد.

بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند

1398

کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند

برای کلیه محققین

به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده

است

جهت استفاده در مطالعه‌ها

برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود

استاد راهنما

یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند

از طریق ایمیل

سایر توضیحات