پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۸/۲۲

تاثیر آموزش مبتنی بر ویدیو موشن گرافی بر دانش، نگرش و ادراک دانشجویان نسبت به ایمنی بیماران در اتاق عمل

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه
تعیین تاثیر آموزش مبتنی بر ویدیو موشن گرافی بر دانش، نگرش و ادراک دانشجویان نسبت به ایمنی بیمار در اتاق عمل
طراحی
کارآزمایی بالینی دارای گروه کنترل، باگروه های موازی، دو سویه کور، تصادفی شده، بر روی 80 دانشجو، برای تصادفی سازی از نرم افزار تولید بلوک تصادفی استفاده شد.
نحوه و محل انجام مطالعه
این مطالعه روی دانشجویان رشته تکنولوژی اتاق عمل دانشگاه علوم پزشکی شاهرود انجام می شود. آموزش های لازم از طریق فضای مجازی برای گروه مداخله ارسال می شود. سعی خواهد شد که ارزیاب و آنالیزگر از اطلاعات شرکت کنندگان بی اطلاع باشند.
شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود
1. دانشجویان ترم 6 به بالا در رشته تکنولوژی اتاق عمل 2. عدم مشارکت در برنامه‌های آموزشی مشابه 3. داشتن دسترسی به نرم افزار های ارتباطی ایتا، ایمو یا سروش
گروه‌های مداخله
در گروه مداخله، 10 جلسه فیلم آموزشی ویدئویی با طراحی موشن گرافی با تاکید بر نکات کلیدی ایمنی بیمار براساس گایدلاین های بین المللی شامل موارد ذیل از طریق گوشی تلفن همراه دو بار در هفته با استفاده از نرم افزارهای ارتباطی ایمو، ایتا یا سروش دریافت خواهند کرد. در گروه کنترل، محقق آموزش‌های روتین را برای محتوای آموزشی در خصوص ایمنی بیمار به روش معمول سخنرانی و بحث انجام خواهد داد.
متغیرهای پیامد اصلی
دانش، نگرش و ادراک دانشجویان نسبت به ایمنی بیمار

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی
نام اختصاری
اطلاعات ثبت در مرکز
شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT20230911059401N2**
تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2024-08-15, ۱۴۰۳/۰۵/۲۵**
زمان‌بندی ثبت: **prospective**

آخرین بروز رسانی: **2024-08-15, ۱۴۰۳/۰۵/۲۵**
تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز
2024-08-15, ۱۴۰۳/۰۵/۲۵

اطلاعات تماس ثبت کننده
نام
مجید باقری
نام سازمان / نهاد
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
+98 23 3251 2173
آدرس ایمیل
majidbagheri.96913@gmail.com

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2024-09-22, ۱۴۰۳/۰۷/۰۱
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2025-07-21, ۱۴۰۴/۰۴/۳۰
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی
تاثیر آموزش مبتنی بر ویدیو موشن گرافی بر دانش، نگرش و ادراک دانشجویان نسبت به ایمنی بیماران در اتاق عمل

عنوان عمومی کارآزمایی
تاثیر آموزش مبتنی بر ویدیو موشن گرافی بر دانش، نگرش و ادراک دانشجویان نسبت به ایمنی بیماران در اتاق عمل
هدف اصلی مطالعه
موارد دیگر
شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه
شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
دانشجویان ترم 6 به بالا در رشته تکنولوژی اتاق عمل عدم مشارکت در برنامه‌های آموزشی مشابه داشتن دسترسی به نرم افزار های

ارتباطی ایتا، ایمو یا سروش
شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
غیبت بیش از یک جلسه آموزشی تکمیل ناقص پرسشنامه ها
سن
بدون محدودیت سنی
جنسیت
هر دو

فاز مطالعه
مصداق ندارد
گروه‌های کور شده در مطالعه

- محقق
- آنالیز کننده داده

حجم نمونه کل
حجم نمونه پیش‌بینی شده: **80**
تصادفی سازی (نظر محقق)
اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل
توصیف نحوه تصادفی سازی
برای تخصیص نمونه ها از روش تصادفي سازی بلوکی با سایز بلوک های 4 تایی استفاده خواهد شد بدین ترتیب که با استفاده از نرم افزار تولید اعداد تصادفی به روش بلوکی، توالی تصادفی سازی متناسب با حجم نمونه مورد نیاز برای دو گروه تولید خواهد شد.
کور سازی (به نظر محقق)
دو سویه کور
توصیف نحوه کور سازی
ارزیاب مطالعه از تخصیص تصادفی و گروه بندی ها مطلع نخواهد شد، همچنین در فایل آماری و پرسشنامه ها گروه ها به صورت کد مشخص می شوند و آنالیزگر از تخصیص کد به گروه ها اطلاعی نخواهد داشت.
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
خیابان تهران
شهر
شاهرود
استان
سمنان
کد پستی
3614773943
تاریخ تایید
2024-07-20, ۱۴۰۳/۰۴/۳۰
کد کمیته اخلاق
IR.SHMU.REC.1403.064

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح
نگرش دانشجویان نسبت به ایمنی بیماران در اتاق عمل
کد ICD-10
توصیف کد ICD-10

2

شرح
دانش دانشجویان نسبت به ایمنی بیماران در اتاق عمل
کد ICD-10
توصیف کد ICD-10

3

شرح
ادراک دانشجویان نسبت به ایمنی بیماران در اتاق عمل
کد ICD-10
توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد
دانش دانشجویان نسبت به ایمنی بیماران در اتاق عمل
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از مداخله، بلافاصله بعد از مداخله و 3 ماه بعد از مداخله
نحوه اندازه‌گیری متغیر
پرسشنامه دانش، نگرش و ادراک دانشجویان نسبت به ایمنی بیمار

2

شرح متغیر پیامد
نگرش دانشجویان نسبت به ایمنی بیماران در اتاق عمل
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از مداخله، بلافاصله بعد از مداخله و 3 ماه بعد از مداخله
نحوه اندازه‌گیری متغیر
پرسشنامه دانش، نگرش و ادراک دانشجویان نسبت به ایمنی بیمار

3

شرح متغیر پیامد
ادراک دانشجویان نسبت به ایمنی بیماران در اتاق عمل
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از مداخله، بلافاصله بعد از مداخله و 3 ماه بعد از مداخله
نحوه اندازه‌گیری متغیر
پرسشنامه دانش، نگرش و ادراک دانشجویان نسبت به ایمنی بیمار

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله
گروه مداخله: در گروه مداخله، 10 جلسه فیلم آموزشی ویدئویی با طراحی موشن گرافی با تاکید بر نکات کلیدی ایمنی بیمار براساس گایدلاین های بین المللی شامل موارد ذیل از طریق گوشی تلفن همراه دو بار در هفته با استفاده از نرم افزارهای ارتباطی ایمو، ایتا یا سروش

دریافت خواهند کرد. 1. خطاهای دارویی، شامل تجویز داروی نادرست، دوز نادرست، یا تجویز دارو به بیماران مبتلا به آلرژی یا موارد منع مصرف، اشتباه در تهیه، برچسب گذاری و ... 2. حوادث مربوط به ایمنی بیمار در اتاق عمل ناشی از نقص تجهیزات 3. انواع خطاهای انسانی فردی در اتاق عمل 4. آسیب های فیزیکی بالقوه5. آسیب های پوزیشن دهی بیمار6. آسیب ناشی از تشعشعات 7. آسیب ناشی از اقلام جراحی باقی‌مانده در بدن بیمار8. حوادث جراحتی ناشی از سقوط، سوختگی و فشار 9. آسیب ناشی از آتش سوزی و آسیب الکتریکی 10. خطاهای پزشکی

طبقه بندی
غیره

2

شرح مداخله
گروه کنترل: در گروه کنترل، محقق آموزش‌های روتین را برای محتوای آموزشی در خصوص ایمنی بیمار به روش معمول سخنرانی و بحث انجام خواهد داد.

طبقه بندی
غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
دانشگاه علوم پزشکی شاهرود
نام کامل فرد مسوول
مجید باقری
آدرس خیابان
خیابان تهران
شهر
شاهرود
استان
سمنان
کد پستی
3614773943
تلفن
+98 23 3239 5054
ایمیل
info@shmu.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شاهرود
نام کامل فرد مسوول
مجید باقری
آدرس خیابان
خیابان تهران
شهر
شاهرود
استان
سمنان
کد پستی
3655117701
تلفن
+98 23 3239 5054
ایمیل
info@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
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
مجید باقری
موقعیت شغلی
مربی هیات علمی
آخرین مدرک تحصیلی
فوق لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری
آدرس خیابان
خیابان تهران
شهر
شاهرود
استان
سمنان
کد پستی
3655117701
تلفن
+98 23 3239 5054
ایمیل
majidbagheri.96913@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شاهرود
نام کامل فرد مسوول
مجید باقری
موقعیت شغلی
مربی هیات علمی
آخرین مدرک تحصیلی
فوق لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری
آدرس خیابان
خیابان تهران
شهر

شاهرود
استان
سمنان
کد پستی
3655117701
تلفن
+98 23 3239 5054
ایمیل
majidbagheri.96913@gmail.com

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی شاهرود
نام کامل فرد مسوول
مجید باقری
موقعیت شغلی
مربی هیات علمی
آخرین مدرک تحصیلی
فوق لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری
آدرس خیابان
خیابان تهران
شهر
شاهرود
استان
سمنان
کد پستی
3655117701
تلفن
+98 23 3239 5054
ایمیل
majidbagheri.96913@gmail.com

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
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
فرم رضایتنامه آگاهانه
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
گزارش مطالعه بالینی
مصداق ندارد
کدهای استفاده شده در آنالیز
مصداق ندارد
نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
مصداق ندارد
عنوان و جزییات بیشتر در مورد داده/مستند
تمام داده ها پس از پنهان سازی افراد شرکت کننده قابل اشتراک گذاری است.
بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند
پس از چاپ نتایج
کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند
افراد مشغول در دانشگاه های علوم پزشکی
به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده است
شرایط دیگری موجود نیست.
برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود
افراد میتوانند درخواست خود را به پست الکترونیک پژوهشگران ارسال کنند. majidbagheri@shmu.ac.ir
یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند
افراد نوع درخواست خود را به دقت ارسال کنند. با موافقت تیم تحقیق، موارد خواسته شده برای آنها ارسال می شود.
سایر توضیحات