

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۱۲

تاثیر بازخورد ویدئوی شخصی سازی شده احیای قلبی ریوی پایه بر دانش، عملکرد و رضایتمندی دانشجویان کارشناسی پرستاری

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

تعیین تاثیر بازخورد ویدئوی شخصی سازی شده احیای قلبی-ریوی پایه بر دانش، عملکرد و رضایتمندی دانشجویان کارشناسی پرستاری آجا در سال 1402

طراحی

کارآزمایی کنترل شده تصادفی دارای گروه کنترل و با طرح دو گروهی (قبل و بعد از مداخله) که برای تصادفی سازی از روش بلوک های متغیر در دو گروه استفاده شد.

نحوه و محل انجام مطالعه

دانشجویان پس از ورود به مطالعه بر اساس معیارهای ورود رضایت نامه کتبی، پرسشنامه دانش، عملکرد قبل از مداخله تکمیل می کنند. سپس احیا قلبی- ریوی پایه به دانشجویان آموزش داده می شود. بعد از تمرین بر روی مانکن فیلمبرداری در گروه کنترل با بازخورد آنی اما در گروه مداخله بدون بازخورد آنی می باشد. 10 روز بعد پرسشنامه دانش، عملکرد و رضایتمندی سنجیده می شود. یک ماه بعد مجدد دانش و عملکرد سنجیده می شود.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

شرایط ورود دانشجوی ترم یک پرستاری؛ عدم مواجهه با فرایند احیای قلبی- ریوی در شش ماه اخیر؛ شاغل نبودن در بخش خدمات درمانی؛ کسب نمره کمتر از 10 از پرسشنامه دانش و چک لیست عملکرد شرایط عدم ورود غیبت یک جلسه در هر یک از جلسات آموزش احیاء قلبی ریوی؛ عدم تمایل به ادامه همکاری در پژوهش

گروه های مداخله

دانشجویان گروه مداخله در یک جلسه به مدت یک ساعت و نیم تمرین عملی BLS بر روی مانکن انجام، و بازخورد آنی با دوربین ضبط خواهد شد. سپس محقق بازخوردهای لازم نسبت به کلیه اشتباهات و اصلاحات احتمالی فراگیر، این بار به صورت صدا بر روی فیلم ضبط و یادآور خواهد شد. سپس فیلم تمرین هر یک از دانشجویان با بازخوردهای شخصی سازی شده پژوهشگر در اختیار دانشجویان قرار خواهد گرفت.

متغیرهای پیامد اصلی

دانش، عملکرد؛ رضایتمندی

زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: 12-10-2023, ۱۴۰۲/۰۷/۲۰
تعداد بروز رسانی ها: 0
تاریخ تایید ثبت در مرکز
12-10-2023, ۱۴۰۲/۰۷/۲۰

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

حبیبه محسن زاده

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 71 3721 6727

آدرس ایمیل

habibehmz86@gmail.com

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

22-10-2023, ۱۴۰۲/۰۷/۳۰

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

20-01-2024, ۱۴۰۲/۱۰/۳۰

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

تاثیر بازخورد ویدئوی شخصی سازی شده احیای قلبی ریوی پایه بر دانش، عملکرد و رضایتمندی دانشجویان کارشناسی پرستاری

عنوان عمومی کارآزمایی

تاثیر بازخورد ویدئوی شخصی سازی شده احیای قلبی ریوی پایه بر دانش، عملکرد و رضایتمندی

هدف اصلی مطالعه

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20230911059402N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 12-10-2023, ۱۴۰۲/۰۷/۲۰

دانشجوی ترم یک پرستاری عدم مواجهه با فرایند احیای قلبی ریوی در طی شش ماه اخیر شاغل نبودن در بخش خدمات درمانی کسب نمره کمتر از 10 از پرسشنامه دانش و چک لیست عملکرد

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی: مشکلات سلامتی و بارداری که می تواند عملکرد فیزیکی را محدود کند کمک پرستار بودن

سن

از سن 18 ساله تا سن 30 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق 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

دانشجویان بر اساس معیارهای ورود به روش تخصیص تصادفی به روش بلوک‌های متغیر (اگر A: گروه مداخله، B: گروه کنترل باشد بنابراین برای بلوک‌های 4 تایی شش حالت مختلف وجود خواهد داشت: AABBB, ABAB, ABBA, BBAA, BABA, BAAB روی کاغذ نوشت و از داخل کیسه برداشت) در دو گروه توزیع خواهند شد. به این ترتیب که پس از توضیح روش و اهداف مطالعه برای دانشجویان و کسب رضایت آگاهانه از ایشان، بصورت تصادفی به دو گروه مداخله و کنترل تخصیص داده می شوند. بدین ترتیب که دانشجوی اول در گروه مداخله و دانشجوی دوم در گروه کنترل خواهد بود و تا آخرین دانشجو به همین ترتیب رعایت خواهد شد.

کور سازی (به نظر محقق)

کور نشده است

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

موارد دیگر

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 ارتش

آدرس خیابان

تهران-خیابان فاطمی غربی-انتهای خیابان اعتماد زاده

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1411718541

تاریخ تایید

1402/07/05, 2023-09-27

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

احیا قلبی- ریوی پایه

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

دانش

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

اندازه‌گیری دانش در ابتدای مطالعه (قبل از شروع مداخله)، 10 روز و یک ماه بعد از انجام مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه دانش

2

شرح متغیر پیامد

عملکرد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

اندازه‌گیری عملکرد در ابتدای مطالعه (قبل از شروع مداخله)، 10 روز و یک ماه بعد از انجام مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

چک لیست عملکرد

3

شرح متغیر پیامد

رضایتمندی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

اندازه‌گیری رضایتمندی 10 روز بعد از انجام مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه رضایت از روش تدریس بریم نژاد

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: دانشجویان گروه مداخله در یک جلسه به مدت یک ساعت و نیم تمرین عملی BLS بر روی مانکن انجام خواهند داد. سپس به عنوان تمرین نهایی BLS را روی مانکن اجرا خواهند کرد، بدین صورت که تمامی فرآیند تمرین نهایی دانشجویان گروه مداخله به وسیله دوربین با بازخورد آنی ضبط خواهد شد. و پس از پایان تمرین، محقق فیلم تمرین هر یک از دانشجویان را مشاهده خواهد نمود و مجدداً بازخوردهای لازم نسبت به کلیه نقاط قوت و ضعف، اشتباهات و اصلاحات احتمالی فراگیر به دقت و به تفصیل، این بار به صورت صدا بر روی فیلم ضبط خواهد کرد و نکات لازم جهت اصلاح عملکرد آنها را یادآور خواهد شد. پس از آن فیلم تمرین هر یک از دانشجویان با

بازخوردهای شخصی سازی شده پژوهشگر در اختیار دانشجویان قرار خواهد گرفت.

طبقه بندی
توانبخشی

ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی

عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی ارتش
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
100

بخش عمومی یا خصوصی
عمومی
مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور
داخلی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی

کشور مبدأ
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
دانشگاهی

2

شرح مداخله

گروه کنترل: در گروه کنترل نیز پس از یک ساعت و نیم تمرین عملی بر روی مانکن، تمامی دانشجویان این گروه تمرین نهایی BLS را روی مانکن اجرا خواهند کرد و فیلمبرداری از هر دانشجو بصورت فردی انجام خواهد شد با این تفاوت که پژوهشگر در همان لحظه به فراگیر بازخورد آبی خواهد داد و نکات اشتباه در عملکرد فراگیر را به صورت آبی و چهره به چهره برای وی توضیح خواهد داد اما صداگذاری بر روی فیلم انجام نخواهد شد.

طبقه بندی
تشخیصی

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دانشکده پرستاری آجا

نام کامل فرد مسوول

حبیبه محسن زاده

آدرس خیابان

خیابان شریعتی- خیابان کاج_ جنب بیمارستان خانواده

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1613918661

تلفن

0929 7750 21 98+

ایمیل

habibehmz86@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی ارتش

نام کامل فرد مسوول

حبیبه محسن زاده

موقعیت شغلی

دانشجوی کارشناسی ارشد مراقبتهای ویژه

آخرین مدرک تحصیلی

لیسانس

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

پرستاری

آدرس خیابان

تهران ، خیابان فاطمی غربی. انتهای خیابان اعتماد زاده. دانشگاه

علوم پزشکی آجا

شهر

تهران.

استان

تهران

کد پستی

1411718541

تلفن

8350 8802 21 98+

ایمیل

habibehmz86@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی ارتش

نام کامل فرد مسوول

عفت آفاقی

موقعیت شغلی

مری

آخرین مدرک تحصیلی

فوق لیسانس

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

پرستاری

آدرس خیابان

تهران. خیابان فاطمی غربی. انتهای خیابان اعتماد زاده. دانشگاه

علوم پزشکی آجا

شهر

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی ارتش

نام کامل فرد مسوول

دکتر رضا مسعود رونکیانی

آدرس خیابان

تهران-خیابان فاطمی غربی- انتهای خیابان اعتماد زاده- دانشگاه

علوم پزشکی آجا

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1411718541

تلفن

8350 8802 21 98+

ایمیل

habibehmz86@gmail.com

شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1411718541
تلفن
8350 8820 21 98+
ایمیل
habibehmz86@gmail.com

تهران
استان
تهران
کد پستی
1411718541
تلفن
8350 8820 21 98+
ایمیل
afaghi8181@gmail.com

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی ارتش

نام کامل فرد مسوول

حبیبه محسن زاده

موقعیت شغلی

دانشجوی کارشناسی ارشد مراقبت های ویژه

آخرین مدرک تحصیلی

لیسانس

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

پرستاری

آدرس خیابان

تهران، خیابان فاطمی غربی-انتهای خیابان اعتمادزاده، دانشگاه علوم پزشکی آجا

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

پروتکل مطالعه

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

نقشه آنالیز آماری

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

فرم رضایتنامه آگاهانه

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

گزارش مطالعه بالینی

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

کدهای استفاده شده در آنالیز

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

نظام دسته بندی داده (دیکشنری داده)

هنوز تصمیم نگرفته ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست