پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۶

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

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه

تعیین تاثیر بازخورد ویدئوی شخصی سازی شده احیای قلبی-ریوی پایه بردانش؛ عملکرد و رضایتمندی دانشجویان کارشناسی پرستاری آجا در سال1402

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 معیارهاي 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 عملکردسنجیده 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

گروه‌های 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

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**

زمان‌بندی ثبت: **prospective**

آخرین بروز رسانی: **12-10-2023, ۱۴۰۲/۰۷/۲۰**

تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2023-10-12, 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

2023-10-22, ۱۴۰۲/۰۷/۳۰

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2024-01-20, 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

آموزشی/مشاوره‌ای

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

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

مصداق 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 معیارهاي ورود به روش تخصیص تصادفی به روش بلوک های متغیر (اگر A: گروه مداخله، B: گروه کنترل باشد بنابراین براي بلوك هاي 4 تایی شش حالت مختلف وجود خواهد داشت: BAAB، BABA، BBAA، ABBA، ABAB، AABB که می توان بلوک ها 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

2023-09-27, ۱۴۰۲/۰۷/۰۵

کد کمیته اخلاق

IR.AJAUMS.REC.1402.121

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

اندازه گیری 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

اندازه گیری 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

اندازه گیری 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 BLSرا 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 یادآورخواهد 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

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 آنی خواهد داد و نکات اشتباه در عملکرد فراگیر را به صورت آنی 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 بیماستان خانواده

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1613918661

تلفن

+98 21 7750 0929

ایمیل

habibehmz86@gmil.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی ارتش

نام کامل فرد مسوول

دکتر رضا مساعد رونکیانی

آدرس خیابان

تهران-خیابان فاطمی غربی-انتهای خیابان اعتماد زاده- دانشگاه علوم پزشکی آجا

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1411718541

تلفن

+98 21 8802 8350

ایمیل

habibehmz86@gmail.com

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

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 ارتش

نام کامل فرد مسوول

حبیبه محسن زاده

موقعیت شغلی

دانشجوی کارشناسی ارشد مراقبتهای ویژه

آخرین مدرک تحصیلی

لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

پرستاری

آدرس خیابان

تهران ، خیابان فاطمی غربی.انتهای خیابان اعتماد زاده.دانشگاه علوم پزشکی آجا

شهر

تهران.

استان

تهران

کد پستی

1411718541

تلفن

+98 21 8802 8350

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

مربی

آخرین مدرک تحصیلی

فوق لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

پرستاری

آدرس خیابان

تهران.خیابان فاطمی غربی.انتهای خیابان اعتماد زاده.دانشگاه علوم پزشکی آجا

شهر

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

فرد مسوول به‌روز 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 حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری
آدرس خیابان
تهران، خیابان فاطمی غربی-انتهای خیابان اعتمادزاده، دانشگاه علوم پزشکی آجا
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
1411718541
تلفن
+98 21 8820 8350
ایمیل
habibehmz86@gmail.com

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
پروتکل مطالعه
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
نقشه آنالیز آماری
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
فرم رضایتنامه آگاهانه
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
گزارش مطالعه بالینی
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
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