پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۸/۱۷

بررسی تاثیر آموزش به روش مبتنی بر بیمار (Case based Learning) بر یادگیری دانشجویان پزشکی در مقطع کارورزی

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه
بررسی میزان یادگیری کارورزان رشته طب اورژانس با استفاده از روش آموزشی مبتنی بر بیمار/ بررسی میزان رضایت‌مندی کارورزان رشته طب اورژانس از روش آموزشی مبتنی بر بیمار

طراحی
گروه کنترل: در این گروه صرفا مباحث تئوری بصورت کلاس‌های حضوری بر مبنای سخنرانی و بر مبنای کوریکولوم از پیش مشخص شده انجام می‌شود.

نحوه و محل انجام مطالعه
بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران که کارورزان در آن ها به مدت یک ماه دوره کارورزی بخش اورژانس را می گذرانند ابتدا پیش از انجام مداخله از هر دو گروه یک پره تست گرفته می شود. سپس در هر گروه اقدام مربوط به آن که در قسمت های قبل توضیح داده شد انجام می گیرد. در ادامه جهت ارزیابی تاثیر آموزش داده شده یک پست تست گرفته شده و پرسشنامه میزان رضایت‌مندی دانشجویان از روش آموزشی به آن ها داده می شود. در نهایت نتایج این موارد در دو گروه با یکدیگر مقایسه می گردد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود
معیار های ورود به مطالعه شامل دانشجویان پزشکی مقطع کارورزی می باشد و معیار های خروج از مطالعه شامل عدم رضایت به شرکت در مطالعه است.

گروه‌های مداخله
در این گروه بسته ی آموزشی در اختیار دانشجویان پزشکی مقطع کارورزی در ابتدای دوره یک ماه طب اورژانس قرار خواهیم داد. این بسته با هدف آموزش بر مبنای کیس از مباحث مهم اورژانس شامل مباحث آماده شده بصورت متن، پاورپوینت همراه با صدا، و پادکست و هم چنین گزارش‌های چاپ شده از بیماران در مجلات معتبر پزشکی می باشد. هم چنین در این گروه مانند سایر دانشجویان مباحث تئوری بصورت کلاس‌های حضوری بر مبنای سخنرانی و بر مبنای کوریکولوم از پیش مشخص شده انجام می‌شود.

متغیرهای پیامد اصلی
نتیجه پره-تست - نتیجه پست-تست - میزان رضایت‌مندی دانشجویان از روش آموزشی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی
نام اختصاری
اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT20230307057653N1**
تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2023-03-29, ۱۴۰۲/۰۱/۰۹**
زمان‌بندی ثبت: **prospective**

آخرین بروز رسانی: **2023-03-29, ۱۴۰۲/۰۱/۰۹**
تعداد بروز رسانی‌ها: **0**
تاریخ تایید ثبت در مرکز
2023-03-29, ۱۴۰۲/۰۱/۰۹

اطلاعات تماس ثبت کننده
نام
امیدرضا ملک پور
نام سازمان / نهاد
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
+98 21 86701
آدرس ایمیل
malekpouro@yahoo.com

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2023-04-04, ۱۴۰۲/۰۱/۱۵
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2023-07-06, ۱۴۰۲/۰۴/۱۵
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی
بررسی تاثیر آموزش به روش مبتنی بر بیمار (Case based Learning) بر یادگیری دانشجویان پزشکی در مقطع کارورزی

عنوان عمومی کارآزمایی
تأثیر آموزش به روش مبتنی بر بیمار بر یادگیری دانشجویان پزشکی

هدف اصلی مطالعه
آموزشی/مشاوره‌ای
شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه
شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
دانشجویان پزشکی در مقطع کارورزی
شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:
عدم رضایت به شرکت در مطالعه
سن
از سن **20 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: **240**
تصادفی سازی (نظر محقق)
اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل
توصیف نحوه تصادفی سازی
افراد مطالعه پس از ورود به مطالعه بصورت رندوم دردوگروه اصلی قرار می گیرند. انتخاب افراد بصورت کاملا تصادفی می باشد، به صورتی که بر اساس ترتیب شماره افراد در لیست تهیه شده از اسامی تمامی افراد، اولین فرد درگروه یک، دومی در گروه دو و سومی مجددا در گروه یک قرار می گیرد. به همین ترتیب 240 فرد به دو گروه 120 نفره تقسیم می شوند.
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

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق
نام کمیته اخلاق
کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی ایران
آدرس خیابان
تهران، بزرگراه همت، دانشگاه علوم پزشکی ایران
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
۱۴۴۹۶۱۴۵۳۵
تاریخ تایید
2023-02-01, ۱۴۰۱/۱۱/۱۲
کد کمیته اخلاق
IR.IUMS.REC.1401.898

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح
یادگیری دانشجویان پزشکی
کد ICD-10
توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد
نتیجه پره تست
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
قبل از برگزاری کلاس‌ها و دریافت آموزش
نحوه اندازه‌گیری متغیر
پرسشنامه

2

شرح متغیر پیامد
نتیجه پست تست
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
بعد از برگزاری کلاس‌ها و دریافت آموزش
نحوه اندازه‌گیری متغیر
پرسشنامه

3

شرح متغیر پیامد
میزان رضایت‌مندی از روش آموزشی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
بعد از برگزاری کلاس‌ها و دریافت آموزش
نحوه اندازه‌گیری متغیر
پرسشنامه

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله
گروه مداخله: بسته آموزشی در اختیار دانشجویان پزشکی مقطع کارورزی در ابتدای دوره یک ماه طب اورژانس قرار خواهیم داد. این بسته با هدف آموزش بر مبنای کیس از مباحث مهم اورژانس شامل مباحث آماده شده بصورت متن، پاورپوینت همراه با صدا، و پادکست و هم چنین گزارش‌های چاپ شده از بیماران در مجلات معتبر پزشکی می باشد. هم چنین مانند سایر دانشجویان آموزش مباحث تئوری بصورت کلاس‌های حضوری بر مبنای سخنرانی و بر مبنای کوریکولوم از پیش مشخص شده انجام می‌شود.
طبقه بندی
رفتاری

2

شرح مداخله
گروه کنترل: در این گروه از دانشجویان پزشکی در مقطع کارورزی که به مدت یک ماه دوره کارورزی بخش اورژانس خواهند گذراند صرفا آموزش مباحث تئوری بصورت کلاس‌های حضوری بر مبنای سخنرانی و بر مبنای کوریکولوم از پیش مشخص شده انجام می‌شود.

طبقه بندی
رفتاری

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
دانشگاه علوم پزشکی ایران
نام کامل فرد مسوول
امیدرضا ملک پور
آدرس خیابان
تهران، بزرگراه همت، دانشگاه علوم پزشکی ایران
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
۱۴۴۹۶۱۴۵۳۵
تلفن
+98 21 86071
ایمیل
malekpouro@yahoo.com
آدرس صفحه وب

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی ایران
نام کامل فرد مسوول
امیدرضا ملک پور
آدرس خیابان
تهران، بزرگراه همت، دانشگاه علوم پزشکی ایران
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
۱۴۴۹۶۱۴۵۳۵
تلفن
+98 21 86071
ایمیل
malekpouro@yahoo.com
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی ایران
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 ایران
نام کامل فرد مسوول
امیدرضا ملک پور
موقعیت شغلی
دانشجوی پزشکی
آخرین مدرک تحصیلی
دیپلم یا کمتر
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آموزش پزشکی
آدرس خیابان
تهران، بزرگراه همت، دانشگاه علوم پزشکی ایران
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
۱۴۴۹۶۱۴۵۳۵
تلفن
+98 21 86071
ایمیل
malekpouro@yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی ایران
نام کامل فرد مسوول
امیدرضا ملک پور
موقعیت شغلی
دانشجوی پزشکی
آخرین مدرک تحصیلی
دیپلم یا کمتر
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آموزش پزشکی
آدرس خیابان
تهران، بزرگراه همت، دانشگاه علوم پزشکی ایران
شهر
تهران
استان
آذربایجان شرقی
کد پستی
۱۴۴۹۶۱۴۵۳۵
تلفن
+98 21 86071
ایمیل
malekpouro@yahoo.com

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی ایران
نام کامل فرد مسوول

امیدرضا ملک پور
موقعیت شغلی
دانشجوی پزشکی
آخرین مدرک تحصیلی
دیپلم یا کمتر
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آموزش پزشکی
آدرس خیابان
تهران، بزرگراه همت جنب برج میلاد، دانشگاه علوم پزشکی ایران
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
۱۴۴۹۶۱۴۵۳۵
تلفن
+98 21 86701
ایمیل
malekpouro@yahoo.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
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
کدهای استفاده شده در آنالیز
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد
عنوان و جزییات بیشتر در مورد داده/مستند
کل داده ها بالقوه پس از چاپ مقاله افراد قابل اشتراک گذاری است
بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند
پایان بازه جمع اوری اطلاعات تا زمان چاپ نتایج
کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند
تنها پزشکان و دانشجویان پزشکی
به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده است
تنها در حالتی که افراد قصد تحقیق در این زمینه را دارند.
برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود
به اعضای علمی و اجرایی طرح
یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند
برقراری ارتباط با مسئولین علمی و اجرایی طرح - ارائه معرفی نامه رسمی از مراکز پژوهشی - استفاده از اطلاعات بیماران تنها در مرکز مشخص شده - ارائه گزارش نهایی از نتایج به دست آمده به وسیله اطلاعات
سایر توضیحات