

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۸/۰۲

## بررسی تاثیر آموزش با استفاده از شبکه اجتماعی مجازی بر دانش و نگرش پرستاران اورژانس در خصوص آمادگی برای بلایا

### چکیده پروتکل

#### هدف از مطالعه

تعیین تاثیر آموزش آمادگی برای بلایا با استفاده از شبکه اجتماعی مجازی بر دانش و نگرش پرستاران اورژانس در بیمارستان های آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران

#### طراحی

در این مطالعه دو گروه آزمون و کنترل به تعداد هر کدام 30 نفر از پرستاران اورژانس شاغل در دو بیمارستان از بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران می باشند. روش نمونه گیری در دسترس و تخصیص نمونه ها در گروهها به روش غیر تصادفی است. به این صورت که ابتدایک بیمارستان به گروه مداخله و بیمارستان دیگر به گروه کنترل اختصاص می یابد و سپس پرستاران شاغل در بیمارستان های مذکور در صورت احراز شرایط ورود، وارد مطالعه می شوند. گروه آزمون با شبکه اجتماعی مجازی در زمینه آمادگی برای بلایا آموزش داده می شود

#### نحوه و محل انجام مطالعه

این پژوهش از نوع مطالعه نیمه تجربی پیش و پس آزمون با گروه کنترل است. جامعه پژوهش پرستاران شاغل در اورژانس بیمارستان های آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران هستند. این بیمارستان های آموزشی درمانی شامل مجتمع آموزشی درمانی حضرت رسول (ص) و بیمارستان آموزشی درمانی هفت تیر تهران هستند. پس از برآورد حجم نمونه مورد نیاز، از میان مجتمع آموزشی درمانی حضرت رسول اکرم (ص) و بیمارستان آموزشی درمانی هفت تیر تهران با روش تصادفی ساده یک بیمارستان بعنوان آزمون و بیمارستان دیگر بعنوان کنترل در نظر گرفته می شود. پرستاران شاغل در اورژانس که شرایط ورود به مطالعه را داشته باشند به مطالعه دعوت می شوند. ابتدا و قبل از مداخله، دانش و نگرش پرستاران دو گروه آزمون و کنترل با استفاده از پرسشنامه مربوطه سنجیده می شود. در گروه آزمون پس از تشکیل یک گروه در شبکه اجتماعی تلگرام، مطالب مربوطه به آمادگی بحران در قالب نوشته و عکس و فیلم مطرح می شود. مدت آموزش بصورت 34 جلسه برای گروه آزمون در قالب های ذکر شده فرستاده می شود. هر روز یک جلسه در نظر گرفته می شود. آموزش های معمول توسط کمیته بحران بیمارستان ها در طی مطالعه وجود خواهد داشت. ولی در انتهای مداخله مطالب ارایه شده، به گروه کنترل نیز داده می شود. پس آزمون گرفته می شود و تغییرات ایجاد شده در دانش و نگرش و عملکرد دو گروه با هم مقایسه می شود.

#### شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

شرایط ورود به مطالعه: پرستاران شاغل در بیمارستان های آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران؛ داشتن حداقل مدرک

کارشناسی پرستاری و حداقل سابقه کار 6 ماه در اورژانس؛ دارا بودن تلفن همراه یا تبلت هوشمند و هر وسیله دیجیتال دیگر با قابلیت نصب برنامه شبکه اجتماعی تلگرام شرایط عدم ورود به مطالعه شامل: عدم تمایل فرد برای شرکت در مطالعه، نداشتن ابزار هوشمند برای دسترسی به شبکه اجتماعی- مجازی تلگرام

#### گروه های مداخله

گروه های مداخله شامل پرستاران شاغل در بخش اورژانس بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی ایران هستند. این افراد در دو گروه آزمون و کنترل که تعداد هر کدام 30 نفر می باشند تقسیم می شوند. در گروه آزمون آموزش بحران از طریق شبکه اجتماعی تلگرام به مدت 34 جلسه ی یک روزه انجام می شود. در گروه کنترل آموزش معمول کمیته بحران بیمارستان انجام می گیرد.

#### متغیرهای پیامد اصلی

دانش در زمینه آمادگی مقابله با بلایا نگرش در زمینه آمادگی مقابله با بلایا

### اطلاعات عمومی

#### علت بروز رسانی

#### نام اختصاری

#### اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20171011036720N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 05-02-2018, 1396/11/16

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی: 05-02-2018, 1396/11/16

تعداد بروز رسانی ها: 0

#### تاریخ تایید ثبت در مرکز

05-02-2018, 1396/11/16

#### اطلاعات تماس ثبت کننده

#### نام

ناصر جوادی

#### نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی ایران

#### کشور

جمهوری اسلامی ایران

#### تلفن

+98 912 917 5804

#### آدرس ایمیل

**وضعیت بیمار گیری**  
**بیمار گیری تمام شده**  
**منبع مالی**

**تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار**  
2018-01-21, 1396/11/01  
**تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار**  
2018-01-24, 1396/11/04  
**تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته**  
خالی  
**تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته**  
خالی  
**تاریخ خاتمه کارآزمایی**  
خالی

### عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تاثیر آموزش با استفاده از شبکه اجتماعی مجازی بر دانش و نگرش پرستاران اورژانس در خصوص آمادگی برای بلایا

### عنوان عمومی کارآزمایی

تاثیر آموزش با استفاده از شبکه اجتماعی مجازی بر دانش و نگرش پرستاران اورژانس در خصوص آمادگی برای بلایا

### هدف اصلی مطالعه

آموزشی/مشاوره‌ای

### شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

**شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:**  
داشتن حداقل مدرک کارشناسی پرستاری حداقل سابقه کار 6 ماه در اورژانس دارا بودن تلفن همراه یا تبلت هوشمند و هر وسیله دیجیتال دیگر با قابلیت نصب برنامه شبکه اجتماعی تلگرام

**شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:**  
عدم تمایل فرد برای شرکت در مطالعه نداشتن تلفن همراه هوشمند

### سن

بدون محدودیت سنی

### جنسیت

هر دو

### فاز مطالعه

مصادق ندارد

### گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

### حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 60

### تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص غیر تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

### توصیف نحوه تصادفی سازی

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

### کمیته اخلاق

#### نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی ایران

#### آدرس خیابان

تهران، بزرگراه همت، جنب برج میلاد، دانشگاه علوم پزشکی ایران

#### شهر

تهران

#### استان

تهران

#### کد پستی

۱۴۴۹۶-۱۴۵۳۵

#### تاریخ تایید

2017-12-08, 1396/09/17

#### کد کمیته اخلاق

IR.IUMS.REC1396.9411706004

### بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

### 1

#### شرح

مدیریت بحران در بیمارستان

#### کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

### متغیر پیامد اولیه

### 1

#### شرح متغیر پیامد

نمره دانش پرستاران در پرسشنامه آمادگی مقابله با بلایا: در این پژوهش، منظور از دانش آمادگی بلایا، نمره حاصل از پاسخ به 27 سوال آگاهی سنج (حداقل نمره صفر و حداکثر 27) در پرسشنامه آمادگی مقابله با بلایا است.

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل و بعد از مداخله

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه آمادگی مقابله با بلایا

### 2

#### شرح متغیر پیامد

نمره نگرش پرستاران در پرسشنامه آمادگی مقابله با بلایا: در این پژوهش، منظور از نگرش در مورد آمادگی بلایا، نمره حاصل از پاسخ به 20 سوال نگرش سنج در مدیریت بحران و برنامه ریزی برای مقابله با بلایا (حداقل نمره 20 و حداکثر 80) است.

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل و بعد از مداخله

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه آمادگی مقابله با بلایا

### متغیر پیامد ثانویه

خالی

### گروه‌های مداخله

### 1

#### شرح مداخله

گروه مداخله: در گروه آزمون پس از تشکیل یک گروه در شبکه اجتماعی تلگرام، مطالب مربوطه به آمادگی بلایا در قالب نوشته و عکس و فیلم مطرح می شود. مدت آموزش بصورت 34 جلسه برای گروه آزمون در قالب های ذکر شده فرستاده می شود. هر روز یک جلسه در نظر گرفته می شود. برای اطمینان از مطالعه ی مطالب توسط افراد گروه آزمون، از ابتدا به آن ها گفته می شود که پس از مطالعه هر جلسه ، عبارت ((مطالعه شد)) را از طریق تلگرام به مدیر گروه (پژوهشگر) ارسال کنند. همچنین در صورت داشتن هر گونه سوال در مورد مباحث مطرح شده می توانند از طریق تلگرام از پژوهشگر بپرسند. در صورت اختلال برای برنامه ی تلگرام از سایر شبکه های اجتماعی مجازی مثل واتس اپ، وایبر و اینستاگرام استفاده خواهد شد. پس آزمون گرفته می شود و تغییرات ایجاد شده در دانش و نگرش افراد بررسی می شود.

#### طبقه بندی

درمانی - غیره

## 2

### شرح مداخله

گروه کنترل: آموزش های معمول توسط کمیته بحران بیمارستان ها در طی مطالعه وجود خواهد داشت. پرسشنامه در ابتدای مطالعه توسط افراد این گروه تکمیل می شود. در انتهای مداخله مطالب ارائه شده، به گروه کنترل نیز داده می شود. پس آزمون گرفته می شود و تغییرات ایجاد شده در دانش و نگرش افراد بررسی می گردد.

#### طبقه بندی

درمانی - غیره

## مراکز بیمار گیری

## 1

### مرکز بیمار گیری

#### نام مرکز بیمار گیری

مرکز آموزشی پژوهشی درمانی حضرت رسول اکرم (ص)

#### نام کامل فرد مسوول

حسن امیری

#### آدرس خیابان

تهران، خیابان ستارخان، خیابان نیایش، مجتمع آموزشی درمانی حضرت رسول اکرم (ص)

#### شهر

تهران

#### استان

تهران

#### کد پستی

۱۴۴۹۶۱۴۵۳۵

#### تلفن

2333 6435 21 98+

#### ایمیل

PR@iums.ac.ir

#### آدرس صفحه وب

/http://hrmc.iums.ac.ir

## 2

### مرکز بیمار گیری

#### نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان شهدای هفت تیر

#### نام کامل فرد مسوول

محمد امین زارع

#### آدرس خیابان

شهر ری، خیابان شهید رجایی

#### شهر

## حمایت کنندگان / منابع مالی

## 1

### حمایت کننده مالی

#### نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی ایران

#### نام کامل فرد مسوول

کاظم ملکوتی

#### آدرس خیابان

بزرگراه همت، دانشگاه علوم پزشکی ایران

#### شهر

تهران

#### استان

تهران

#### کد پستی

14496-145335

#### تلفن

9024 6650 21 98+

#### ایمیل

PR@iums.ac.ir

#### آدرس صفحه وب

http://vcr.iums.ac.ir

#### 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

ناصر جوادی

#### موقعیت شغلی

دانشجو کارشناسی ارشد

**آخرین مدرک تحصیلی**  
لیسانس  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
پرستاری  
**آدرس خیابان**  
بزرگراه همت، دانشگاه علوم پزشکی ایران  
**شهر**  
تهران  
**استان**  
تهران  
**کد پستی**  
1449614535  
**تلفن**  
3966 3272 66 98+  
**ایمیل**  
nasnurse90@gmail.com  
**آدرس صفحه وب**  
/http://iums.ac.ir

## فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

**اطلاعات تماس**  
**نام سازمان / نهاد**  
دانشگاه علوم پزشکی ایران  
**نام کامل فرد مسوول**  
ژاله محمد علیها  
**موقعیت شغلی**  
مری  
**آخرین مدرک تحصیلی**  
فوق لیسانس  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
پرستاری  
**آدرس خیابان**  
خیابان ولیعصر، خیابان رشید یاسمی، دانشکده پرستاری و مامایی  
ایران  
**شهر**  
تهران  
**استان**  
تهران  
**کد پستی**  
1996713883  
**تلفن**  
1608 4365 21 98+  
**ایمیل**  
Jaleh\_aliha@hotmail.com  
**آدرس صفحه وب**  
/http://fnm.iums.ac.ir

## فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

**اطلاعات تماس**  
**نام سازمان / نهاد**  
دانشگاه علوم پزشکی ایران  
**نام کامل فرد مسوول**  
ناصر جوادی  
**موقعیت شغلی**

**دانشجوی کارشناسی ارشد**  
**آخرین مدرک تحصیلی**  
لیسانس  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
پرستاری  
**آدرس خیابان**  
دانشکده پرستاری و مامایی ایران، خیابان رشید یاسمی، خیابان  
ولیعصر، تهران، ایران  
**شهر**  
تهران  
**استان**  
تهران  
**کد پستی**  
1996713883  
**تلفن**  
5804 017 912 98+  
**فکس**  
ایمیل  
javadi.n@tak.iums.ac.ir  
**آدرس صفحه وب**  
/http://iums.ac.ir

## 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**  
تمام اطلاعات در مورد افراد شرکت کننده بجز نام و شهرت فرد قابل  
به اشتراک گذاری است.  
**بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند**  
از زمان انتشار پایان نامه به بعد در دسترس باشد.  
**کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند**  
تمامی افراد در رشته‌های مختلف بتوانند دسترسی داشته باشند.  
**به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده است**  
در صورت هر گونه نیاز به اطلاعات مطالعه با اینجانب مکاتبه شود.  
**برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود**  
با من - ناصر جوادی- مکاتبه شود.  
**یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند**  
در صورت نیاز به هر گونه اطلاعات از طریق ایمیل یا تماس یا شبکه  
های مجازی طی 48 ساعت جوابگو خواهم بود.  
**سایر توضیحات**  
افراد متقاضی اطلاعات هدف خود در تقاضای اطلاعات از من را روشن  
بیان کنند.