

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۵

## مقایسه تاثیر آموزش مبتنی بر شبیه سازی و تلفیقی بر مهارت شناختی، عملکرد و خودکارآمدی ماماها در اداره پره اکلامپسی و اکلامپسی

### چکیده پروتکل

#### چکیده

این مطالعه، یک کارآزمایی بالینی سه گروه است که با هدف مقایسه تاثیر آموزش مبتنی بر شبیه سازی و تلفیقی بر مهارت شناختی، عملکرد و خودکارآمدی ماماها در اداره پره اکلامپسی و اکلامپسی است. نمونه پژوهش شامل کلیه ماماها یاران، کارشناس و کارشناس ارشد مامایی بیمارستان ها و مراکز بهداشتی درمانی شهر مشهد، رضایت شرکت در پژوهش و دسترسی به اینترنت در گروه آموزش تلفیقی خواهد بود. بعد از توضیح اهداف مطالعه و گرفتن رضایت از 90 مامای شرکت کننده، پیش آزمون به صورت تکمیل پرسشنامه های مهارت شناختی، خودکارآمدی و آزمون ایستگاهی در 6 ایستگاه مهارت های اداره پره اکلامپسی و اکلامپسی در مدت زمان 55 دقیقه گرفته خواهد شد و مهارت ماماها توسط همکار پژوهشگر با استفاده از چک لیست مربوطه سنجیده می شود. سپس واحدهای پژوهش به سه گروه (آموزش سخنرانی، آموزش شبیه سازی، آموزش تلفیقی) تقسیم می شوند. در گروه آموزش سخنرانی، آموزش اداره ی پره اکلامپسی و اکلامپسی از طریق سخنرانی به همراه پاورپونت، در شبیه سازی، مشاهده، بازخورد، بوسیله بیمار استاندارد شده و مانکن و در گروه تلفیقی ابتدا آموزش به صورت سخنرانی به همراه پاورپونت و سپس اداره ی پره اکلامپسی و اکلامپسی از طریق وب سایت طراحی شده، آموزش داده می شود. مدت کل آموزش در هر سه گروه 6 ساعت می باشد. مهارت شناختی، خودکارآمدی و رضایت از دوره آموزشی و آزمون و عملکرد ماماها دو هفته بعد از مداخله سنجیده و در سه گروه قبل و بعد از مداخله تعیین و مقایسه می شود.

### اطلاعات تماس ثبت کننده

#### نام

مریم طباطباییان

#### نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

#### کشور

جمهوری اسلامی ایران

#### تلفن

8331 148 933 98+

#### آدرس ایمیل

tabatabaeianm931@mums.ac.ir

#### وضعیت بیمار گیری

#### بیمار گیری تمام شده

#### منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

#### تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۵/۰۸/۰۶, 2016-10-27

#### تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۵/۰۹/۱۸, 2016-12-08

#### تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

#### عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه تاثیر آموزش مبتنی بر شبیه سازی و تلفیقی بر مهارت شناختی، عملکرد و خودکارآمدی ماماها در اداره پره اکلامپسی و اکلامپسی

#### عنوان عمومی کارآزمایی

تاثیر آموزش بر مهارت شناختی، عملکرد و خودکارآمدی ماماها در اداره پره اکلامپسی و اکلامپسی

#### هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

#### شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیار ورود در بدو مطالعه: برای شرکت در پژوهش رضایت کتبی داشته باشد؛ دارای مدرک مامایی (کاردانی، کارشناسی و یا کارشناسی ارشد) باشد؛ در گروه آموزش تلفیقی به اینترنت دسترسی داشته

### اطلاعات عمومی

#### نام اختصاری

#### اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRICT2016091528744N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۵/۱۰/۲۰, 09-01-2017

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۵/۱۰/۲۰, 2017-01-09

باشند؛ تا کنون آموزش مدون دیگری در رابطه با پره اکلامپسی/اکلامپسی دریافت نکرده باشد. معیار خروج در حین مطالعه: در تمام مراحل آموزشی یا آزمون های دوره شرکت نداشته باشد؛ در فاصله برگزاری جلسات آموزش و آزمون، آموزشی مدون مربوط به پره اکلامپسی و اکلامپسی دریافت نموده باشد؛ کمتر از دو ساعت از وب سایت آموزشی (در گروه آموزش تلفیقی) استفاده کرده باشد.

#### سن

بدون محدودیت سنی

#### جنسیت

مونث

#### فار مطالعه

مصادق ندارد

#### گروه های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

#### حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 90

#### تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

#### توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

یک سوپه کور

#### توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

#### اختصاص به گروه های مطالعه

موازی

#### سایر مشخصات طراحی مطالعه

### کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی

خالی

### تاییدیه کمیته های اخلاق

#### 1

#### کمیته اخلاق

#### نام کمیته اخلاق

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

#### آدرس خیابان

مشهد مقدس، خیابان دانشگاه، ساختمان قریشی

#### شهر

مشهد

#### کد پستی

13944-91388

#### تاریخ تایید

1395/04/26, 2016-07-16

#### کد کمیته اخلاق

IR.MUMS.REC.1395.233

### بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

#### 1

#### شرح

پره اکلامپسی و اکلامپسی

#### کد ICD-10

Z55.8

#### توصیف کد ICD-10

Other problems related to education and literacy

### متغیر پیامد اولیه

#### 1

#### شرح متغیر پیامد

مهارت شناختی ماماها در اداره پره اکلامپسی و اکلامپسی

#### مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از اجرای مداخلات و 2 هفته پس از اجرای مداخلات

#### نحوه اندازه گیری متغیر

پرسشنامه

#### 2

#### شرح متغیر پیامد

خودکارآمدی ماماها در اداره پره اکلامپسی و اکلامپسی

#### مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از اجرای مداخلات و 2 هفته پس از اجرای مداخلات

#### نحوه اندازه گیری متغیر

پرسشنامه

#### 3

#### شرح متغیر پیامد

عملکرد ماماها در اداره پره اکلامپسی و اکلامپسی

#### مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از اجرای مداخلات و 2 هفته پس از اجرای مداخلات

#### نحوه اندازه گیری متغیر

بر اساس چک لیست گام به گام

### متغیر پیامد ثانویه

خالی

### گروه های مداخله

#### 1

#### شرح مداخله

در گروه کنترل آموزش به صورت سخنرانی به همراه پاورپونت به مدت 6 ساعت (8-14) توسط استاد راهنما، مشاور تخصصی و پژوهشگر ارائه می گردد.

#### طبقه بندی

غیره

#### 2

#### شرح مداخله

در گروه آموزش مبتنی بر شبیه سازی، شبیه سازی بر اساس چارچوب جفریز (پیش سخنرانی، شبیه سازی، مشاهده، بازخورد) انجام خواهد شد بدین صورت که ابتدا خلاصه ای از محتوای آموزشی توضیح داده می شود و سپس نحوه اداره پره اکلامپسی و اکلامپسی در شرایط شبیه سازی شده بوسیله بیمار استاندارد شده و مانکن در گروه های 5 نفره (سه نفر مشاهده گر و دو نفر انجام شبیه سازی) با حضور واحد پژوهش، اساتید راهنما و مشاور تخصصی اجرا می شود و پس از شبیه سازی بازخورد و اصلاحات لازم انجام می گیرد

#### طبقه بندی

غیره

#### 3

#### شرح مداخله

در گروه دریافت کننده آموزش تلفیقی ابتدا آموزش به صورت سخنرانی به همراه پاورپونت توسط استاد راهنما، مشاور تخصصی و

پژوهشگر ارائه می گردد، سپس نحوه استفاده و کار با وب سایت آموزش و در انتها به واحدهای پژوهش رمز ورود و نام کاربری داده می شود. مطالب آموزشی وب شامل تصویر، متن و ویدیو می باشد. ماماها به مدت یک هفته به وب سایت آموزشی دسترسی خواهند داشت (حداقل زمان طی یک هفته ۱۲۰ دقیقه).

**طبقه بندی**  
غیره

## مراکز بیمار گیری

1

**مرکز بیمار گیری**  
**نام مرکز بیمار گیری**  
دانشکده پرستاری مامایی مشهد  
**نام کامل فرد مسوول**  
مریم طباطباییان  
**آدرس خیابان**  
**شهر**  
مشهد

## حمایت کنندگان / منابع مالی

1

**حمایت کننده مالی**  
**نام سازمان / نهاد**  
دانشگاه علوم پزشکی مشهد  
**نام کامل فرد مسوول**  
معاونت پژوهشی دانشگاه مشهد  
**آدرس خیابان**  
خیابان دانشگاه، ساختمان قریشی  
**شهر**  
مشهد

**ردیف بودجه**

**کد بودجه**

**آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟**

بلی

**عنوان منبع مالی**

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

**درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع**

100

**بخش عمومی یا خصوصی**

خالی

**مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور**

خالی

**طبقه بندی منابع اعتبار خارجی**

خالی

**کشور مبدا**

**طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار**

خالی

## فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

**اطلاعات تماس**

**نام سازمان / نهاد**

دانشکده پرستاری و مامایی مشهد

**نام کامل فرد مسوول**

معصومه کردی

**موقعیت شغلی**

کارشناس ارشد مامایی

**سایر حوزه های کاری/تخصص ها**

**آدرس خیابان**

خیابان ابن سینا، چهارراه دکتری

**شهر**

مشهد

**کد پستی**

**تلفن**

+98 51 3859 1511

**فکس**

**ایمیل**

kordim@mums.ac.ir

**آدرس صفحه وب**

## فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

**اطلاعات تماس**

**نام سازمان / نهاد**

دانشکده پرستاری مامایی مشهد

**نام کامل فرد مسوول**

معصومه کردی

**موقعیت شغلی**

کارشناس ارشد

**سایر حوزه های کاری/تخصص ها**

**آدرس خیابان**

خیابان ابن سینا، چهارراه دکتری

**شهر**

مشهد

**کد پستی**

**تلفن**

+98 51 3859 1511

**فکس**

**ایمیل**

kordim@mums.ac.ir

**آدرس صفحه وب**

## فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

**اطلاعات تماس**

**نام سازمان / نهاد**

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

**نام کامل فرد مسوول**

مریم طباطباییان

**موقعیت شغلی**

کارشناسی ارشد مامایی

**سایر حوزه های کاری/تخصص ها**

**آدرس خیابان**

مشهد-چهارراه دکتری

**شهر**

مشهد

**کد پستی**

**تلفن**

00

**فکس**

**ایمیل**

tabatabaeianm931@mums.ac.ir

**آدرس صفحه وب**

## برنامه انتشار

**فایل داده شرکت کنندگان (IPD)**

خالی

**پروتکل مطالعه**

خالی

نقشه آنالیز آماری

خالی

فرم رضایتنامه آگاهانه

خالی

گزارش مطالعه بالینی

خالی

کدهای استفاده شده در آنالیز

خالی

نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)

خالی