

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۱۴

## کارآزمایی بالینی مقایسه دو روش آموزش مبتنی بر ارائه سخنرانی و لوح فشرده در یادگیری کنترل آلودگی های هسته ای در بین اینترن های پزشکی

### چکیده پروتکل

#### چکیده

اهداف: بررسی میزان یادگیری کارورزان دانشگاه علوم پزشکی سمنان از کنترل آلودگی های هسته ای با دو روش مبتنی بر لوح فشرده و سخنرانی. طراحی: مطالعه کارآزمایی بالینی و تصادفی در بین اینترن های دانشگاه علوم پزشکی سمنان. نحوه انجام: 100 کارورز دانشگاه علوم پزشکی سمنان به صورت تصادفی به دو گروه تقسیم گشته و به یک گروه لوح فشرده حاوی یک ساعت فیلم های آموزش کنترل آلودگی هسته ای و به گروه دیگر به مدت یک ساعت به صورت چهره به چهره و به وسیله اسلاید این آموزش ارائه می گردد. قبل و بعد از آموزش سوالاتی به منظور ارزیابی توزیع می گردد. همچنین بعد از یک ماه پرسشنامه از طریق ایمیل برای آنها ارسال می گردد. شرایط ورود و خروج اصلی شرکت کنندگان: شرایط عمده ورود به مطالعه: کارورز دانشگاه علوم پزشکی سمنان. شرایط عمده خروج از مطالعه: غیر کارورز بودن و عدم علاقه به شرکت در مطالعه. مداخلات: گروه کنترل آلودگی هسته ای ارائه شد. گروه کنترل: به این گروه به مدت یک ساعت به صورت چهره به چهره و به وسیله اسلاید آموزش کنترل آلودگی هسته ای ارائه شد. متغیرهای پیامد اصلی: بررسی یادگیری و دانش کارورزان از طریق مقایسه نمره حاصل از پرسشنامه.

### اطلاعات عمومی

#### نام اختصاری

#### اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2017011832041N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 27-02-2017, ۱۳۹۵/۱۲/۰۹

زمان بندی ثبت: registered\_while\_recruiting

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2017-02-27, ۱۳۹۵/۱۲/۰۹

#### اطلاعات تماس ثبت کننده

#### نام

عطیه بازرگانی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی سمنان

#### کشور

جمهوری اسلامی ایران

#### تلفن

+98 23 3343 7821

#### آدرس ایمیل

khoshnezhad@semums.ac.ir

#### وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

#### منبع مالی

واحد توسعه ی تحقیقات بالینی مرکز آموزشی و پژوهشی و درمانی کوثر، معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سمنان

#### تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2017-01-20, ۱۳۹۵/۱۱/۰۱

#### تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2017-05-22, ۱۳۹۶/۰۳/۰۱

#### تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

#### عنوان علمی کارآزمایی

کارآزمایی بالینی مقایسه دو روش آموزش مبتنی بر ارائه سخنرانی و لوح فشرده در یادگیری کنترل آلودگی های هسته ای در بین اینترن های پزشکی

#### عنوان عمومی کارآزمایی

مقایسه دو روش آموزش کنترل آلودگی های هسته ای در بین اینترن های پزشکی

#### هدف اصلی مطالعه

تحقیقات در سیستم ارایه خدمات سلامت

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

شرایط ورود به مطالعه: اینترن های دانشگاه علوم پزشکی سمنان  
شرایط خروج از مطالعه: عدم علاقه اینترن ها به شرکت در مطالعه

#### سن

بدون محدودیت سنی

#### جنسیت

هر دو

گروه‌های کور شده در مطالعه  
اطلاعات موجود نیست  
حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 100

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص 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

جدول اعداد تصادفی

## متغیر پیامد ثانویه

خالی

## گروه‌های مداخله

### 1

شرح مداخله

گروه مداخله: به این گروه لوح فشرده حاوی یک ساعت فیلم های

آموزش کنترل آلودگی های هسته ای ارائه شد

طبقه بندی

غیره

### 2

شرح مداخله

گروه کنترل: به این گروه به مدت یک ساعت به صورت چهره به چهره

و به وسیله اسلاید آموزش کنترل آلودگی های هسته ای ارائه شد

طبقه بندی

غیره

## مراکز بیمار گیری

### 1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان کوثر و بیمارستان امیرالمومنین سمنان

نام کامل فرد مسوول

عطیه بازرگانی

آدرس خیابان

سمنان، بلوار بسیج، بیمارستان کوثر؛ سمنان، بلوار مصطفی خمینی

(ره)، روبروی چهارصد دستگاه، بیمارستان امیرالمومنین

شهر

سمنان

## حمایت کنندگان / منابع مالی

### 1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

واحد توسعه تحقیقات مرکز کوثر

نام کامل فرد مسوول

دکتر داریوش پهلوان

آدرس خیابان

سمنان، بلوار بسیج، بیمارستان کوثر

شهر

سمنان

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

واحد توسعه تحقیقات مرکز کوثر

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

بخش عمومی یا خصوصی

خالی

مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور

خالی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

## کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

## تأییدیه کمیته‌های اخلاق

### 1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی سمنان

آدرس خیابان

بلوار بسیج، بیمارستان کوثر

شهر

سمنان

کد پستی

تاریخ تأیید

1395/10/14, 2017-01-03

کد کمیته اخلاق

IR.SEMUMS.REC.1395.161

## بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

### 1

شرح

افراد با نقش در خدمات سلامت برای خدمات اختصاصی و مراقبت

سلامت

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

## متغیر پیامد اولیه

### 1

شرح متغیر پیامد

دانش اینترن‌ها

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل و بعد از آموزش، یک ماه بعد از آموزش

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

خالی  
کشور مبدا  
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار  
خالی

2

**اطلاعات تماس**  
نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی سمنان  
نام کامل فرد مسوول  
دکتر حمیدرضا خوش نژاد ابراهیمی  
موقعیت شغلی  
متخصص طب اورژانس/استادیار  
سایر حوزه های کاری/تخصص ها  
آدرس خیابان  
سمنان ، بلوار بسیج ، بیمارستان کوثر  
شهر  
سمنان  
کد پستی  
تلفن  
7821 3343 23 98+  
فکس  
ایمیل  
h.r.khoshnezhad@gmail.com  
آدرس صفحه وب

**حمایت کننده مالی**  
نام سازمان / نهاد  
معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سمنان  
نام کامل فرد مسوول  
پروفسور علی رشیدی پور  
آدرس خیابان  
سمنان ، دانشگاه علوم پزشکی سمنان، مرکز تحقیقات  
فیزیولوژی، آزمایشگاه فیزیولوژی  
شهر  
سمنان  
ردیف بودجه  
کد بودجه  
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟  
بلی  
عنوان منبع مالی

### فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

**اطلاعات تماس**  
نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی سمنان  
نام کامل فرد مسوول  
عطیه بازرگانی  
موقعیت شغلی  
دانشجوی رشته ی پزشکی  
سایر حوزه های کاری/تخصص ها  
آدرس خیابان  
سمنان، بلوار بسیج ، بیمارستان کوثر  
شهر  
سمنان  
کد پستی  
تلفن  
00  
فکس  
ایمیل  
atiye.bazargani@yahoo.com  
آدرس صفحه وب

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سمنان  
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع  
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  
دانشگاه علوم پزشکی سمنان  
نام کامل فرد مسوول  
دکتر حمیدرضا خوش نژاد ابراهیمی  
موقعیت شغلی  
متخصص طب اورژانس/استادیار  
سایر حوزه های کاری/تخصص ها  
آدرس خیابان  
سمنان ، بلوار بسیج ، بیمارستان کوثر  
شهر  
سمنان  
کد پستی  
تلفن  
7821 3343 23 98+  
فکس  
ایمیل  
h.r.khoshnezhad@gmail.com  
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 دسته بندی داده (دیکشنری داده)  
خالی

### فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه