پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۸/۱۷

مقایسه تأثیر دو روش آموزش حضوری و آموزش مجازی بر آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان دختر دانشگاه تربیت مدرس در زمینه عفونت ویروس پاپیلومای انسانی (HPV) و واکسیناسیون مرتبط با سرطان سرویکس: یک مطالعه کارآزمایی کنترل شده تصادفی

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه

مقایسه تأثیر دو روش آموزش حضوری و آموزش مجازی بر آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان دختر دانشگاه تربیت مدرس در زمینه عفونت ویروس پاپیلومای انسانی (HPV) و واکسیناسیون مرتبط با سرطان سرویکس: یک مطالعه کارآزمایی کنترل شده تصادفی

طراحی

در این پژوهش از نمونه‌گیری تصادفی ساده از میان دانشجویان دانشگاه تربیت مدرس استفاده می‌شود. به این صورت که در ابتدا با کسب مجوز از دانشگاه لیست دانشجویان رابرحسب شماره دانشجویی با استفاده ازنرم افزار R،ازردیف اول تاآخربه تعدادنمونه لازم انتخاب می شود.سپس نمونه های انتخاب شده را مجددا بااستفاده از نرم افزارR به صورت تصادفی در3 گروه کنترل ،مداخله 1ومداخله 2 تقسیم خواهند شد.پس از انتخاب نمونه اولیه با استفاده از نرم افزار R اعداد تصادفی شامل دنباله ای از اعداد 1و2و3 به تعداد برابر به نمونه ها تخصیص داده می شود .دانشجویانی که برچسب یک دریافت کردند در گروه ا ودانشجویانی که برچسب دو دریافت کردند در گروه 2 ودانشجویانی که برچسب سه دریافت کردند در گروه 3 قرار خواهند گرفت. بنابراین سه گروه 33نفره که با احتساب ریزش 5 درصد 35 نفره خواهیم داشت که اندازه حجم نمونه35نفرخواهد بود.

نحوه و محل انجام مطالعه

انتخاب نمونه ها به شیوه تصادفی ساده انتخاب خواهد شد محیط پژوهش این مطالعه دانشگاه تربیت مدرس است.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

دانشجویان دختر دانشگاه تربیت مدرس

گروه‌های مداخله

گروه مداخله 1،مداخله 2 وگروه کنترل

متغیرهای پیامد اصلی

متغیر مستقل دو روش اموزشی مجازی و حضوری در زمینه ویروس پاپیلومای انسانی (HPV)، واکسیناسیون آن و سرطان دهانه رحم متغیر وابسته آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT20250721066580N1**
تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2025-08-03, ۱۴۰۴/۰۵/۱۲**
زمان‌بندی ثبت: **prospective**

آخرین بروز رسانی: **2025-08-03, ۱۴۰۴/۰۵/۱۲**
تعداد بروز رسانی‌ها: **0**
تاریخ تایید ثبت در مرکز
2025-08-03, ۱۴۰۴/۰۵/۱۲

اطلاعات تماس ثبت کننده
نام
فاطمه مددی زاده
نام سازمان / نهاد
دانشگاه تربیت مدرس
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
+98 34 3285 0223
آدرس ایمیل
mddyzadhfatmh0@gmail.com

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2025-09-06, ۱۴۰۴/۰۶/۱۵
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2025-12-11, ۱۴۰۴/۰۹/۲۰
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی
مقایسه تأثیر دو روش آموزش حضوری و آموزش مجازی بر آگاهی،

نگرش و عملکرد دانشجویان دختر دانشگاه تربیت مدرس در زمینه عفونت ویروس پاپیلومای انسانی (HPV) و واکسیناسیون مرتبط با سرطان سرویکس: یک مطالعه کارآزمایی کنترل شده تصادفی

عنوان عمومی کارآزمایی

مقایسه تأثیر دو روش آموزش حضوری و آموزش مجازی بر آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان دختر دانشگاه تربیت مدرس در زمینه عفونت ویروس پاپیلومای انسانی (HPV) و واکسیناسیون مرتبط با سرطان سرویکس: یک مطالعه کارآزمایی کنترل شده تصادفی

هدف اصلی مطالعه

آموزشی/مشاوره‌ای

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

دختران 21تا41،کلیه دانشجویان دانشگاه تربیت مدرس ، عدم ابتلا به بیماری خاص

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

عدم تمایل به ادامه مشارکت ، عدم حضور در کلاس های آموزشی ، دریافت آموزش ها از منابع دیگر در زمینه HPVدر طول مطالعه ، دریافت درمان یامداخلات خاص در طول مطالعه

سن

از سن **21 ساله** تا سن **41 ساله**

جنسیت

مونث

فاز مطالعه

مصداق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: **33**

.بیش از یک نمونه در هر نفر شرکت کننده

تعداد نمونه در هر نفر شرکت کننده: **99**

سه گروه 33 نفره که با احتساب ریزش 5درصد 35 نفره خواهیم داشت

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

در این پژوهش از نمونه‌گیری تصادفی ساده از میان دانشجویان دانشگاه تربیت مدرس استفاده می‌شود. به این صورت که در ابتدا با کسب مجوز از دانشگاه لیست دانشجویان رابرحسب شماره دانشجویی با استفاده ازنرم افزار R،اززدیف اول تاآخربه تعدادنمونه لازم انتخاب می شود.سپس نمونه های انتخاب شده را مجددا بااستفاده از نرم افزارR به صورت تصادفی در3 گروه کنترل ،مداخله 1ومداخله 2 تقسیم خواهند شد.پس از انتخاب نمونه اولیه با استفاده از نرم افزار R اعداد تصادفی شامل دنباله ای از اعداد 1و2و3 به تعداد برابر به نمونه ها تخصیص داده می شود .دانشجویانی که برچسب یک دریافت کردند در گروه ا ودانشجویانی که برچسب دو دریافت کردند در گروه 2 ودانشجویانی که برچسب سه دریافت کردند در گروه 3 قرار خواهند گرفت. بنابراین سه گروه 33نفره که با احتساب ریزش 5 درصد 35 نفره خواهیم داشت که اندازه حجم نمونه35نفرخواهد بود.

کور سازی (به نظر محقق)

یک سویه کور

توصیف نحوه کور سازی

انتخاب نمونه ها به شیوه تصادفی ساده انتخاب خواهد شد.به این صورت که در ابتدا ، با استفاده از لیست دانشجویان تهیه شده از آموزش دانشگاه برحسب شماره دانشجویی با استفاده ازنرم افزار R، اززدیف اول تا آخر به تعداد نمونه لازم انتخاب می شود.سپس نمونه های انتخاب شده را مجددا بااستفاده از نرم افزارR به صورت تصادفی در3 گروه کنترل ،مداخله 1ومداخله 2 تقسیم خواهند شد.پس از انتخاب نمونه اولیه با استفاده از نرم افزار R اعداد تصادفی شامل دنباله ای از اعداد 1و2و3 به تعداد برابر به نمونه ها تخصیص داده می شود .دانشجویانی که برچسب یک دریافت کردند در گروه ا ودانشجویانی که برچسب دو دریافت کردند در گروه 2 ودانشجویانی که برچسب سه دریافت کردند در گروه 3 قرار خواهند گرفت

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 تربیت مدرس

آدرس خیابان

بزرگراه جلال آل احمد-خیابان شماره 7 دانشگاه تربیت مدرس

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

141115111

تاریخ تایید

2025-07-21, ۱۴۰۴/۰۴/۳۰

کد کمیته اخلاق

IR.MODARES.REC.1404.074

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

زگیل تناسلی

کد ICD-10

A00-B99

توصیف کد ICD-10

certain infectious and parasitic diseases

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

• آموزش مجازی شامل برگزاری کلاس‌های آنلاین، ارائه محتواهای چندرسانه‌ای، تعامل زنده یا غیرزنده با دانشجویان و استفاده از ابزارهای تعاملی مانند پرسش و پاسخ و تمرین‌های آنلاین است که موجب افزایش انعطاف‌پذیری و پوشش گسترده‌تر دانشجویان می‌شود

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

زمان خاصی ندارد

نحوه اندازه‌گیری متغیر

نحوه اندازه گیری ندارد

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله
گروه مداخله: گروه مداخله 1 آموزش از طریق پلت فرم معتبر داخلی وگیم فیکیشن درقالب طراحی سوالها وپاسخ هایی همراه با جایزه آنلاین براساس آخرین بازنگری محتوای وزارت بهداشت مرتبط با HPVو واکسن آن وسرطان سرویکس توسط استفاده خواهد.
طبقه بندی
مصداق ندارد

2

شرح مداخله
گروه مداخله2: آموزش هارا از طریق جلسات گروهی حضوری بصورت پرسش وپاسخ وازطریق اسلایدهایی که محتوای آن براساس آخرین بازنگری وزارت بهداشت درمورد بیماری های آمیزشی تهیه شده دریافت خواهند کرد.
طبقه بندی
مصداق ندارد

3

شرح مداخله
گروه کنترل: هیچ مداخله ای نخواهند داشت وتنها پرسشنامه ها را قبل وبعد از مطالعه تکمیل خواهند کرد.
طبقه بندی
مصداق ندارد

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
دانشگاه تربیت مدرس
نام کامل فرد مسوول
فاطمه مددی زاده
آدرس خیابان
بزرگراه جلال آل احمد،خیابان شماره 7
شهر
jivhk
استان
تهران
کد پستی
141115111
تلفن
+98 913 343 1051
ایمیل
mddyzadhfatmh0@gmail.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه تربیت مدرس تهران
نام کامل فرد مسوول
نجمه تهرانیان
آدرس خیابان
بزرگراه جلال آل احمد خیابان7
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
141115111
تلفن
+98 912 327 0155
ایمیل
N_tehranian@yahoo.com
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه تربیت مدرس تهران
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 تربیت مدرس
نام کامل فرد مسوول
فاطمه مددی زاده
موقعیت شغلی
دانشجو
آخرین مدرک تحصیلی
لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آموزش پزشکی
آدرس خیابان
بزرگراه جلال آل احمد خیابان 7
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
141115111
تلفن
+98 34 3285 0223
ایمیل
mddyzadhfatmh0@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه تربیت مدرس
نام کامل فرد مسوول
فاطمه مددی زاده

موقعیت شغلی
دانشجو
آخرین مدرک تحصیلی
لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آموزش پزشکی
آدرس خیابان
بزرگراه جلال آل احمدخیابان 7
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
141115111
تلفن
+98 34 3285 0223
ایمیل
mddyzadhfatmh0@gmail.com

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه تربیت مدرس
نام کامل فرد مسوول
فاطمه مددی زاده
موقعیت شغلی
دانشجو
آخرین مدرک تحصیلی
لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آموزش پزشکی
آدرس خیابان
بزرگراه جلال آل احمد خیابان 7
شهر
تهران
استان
تهران
کد پستی
141115111
تلفن
+98 34 3285 0223
ایمیل
mddyzadhfatmh0@gmail.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
پمفلت،پرسشنامه، کلاس حضوری
بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند
آبان سال 1404
کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند
شرکت کنندگان
به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده است
در طول تحقیق ومطالعه
برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود
فاطمه مددی زاده
یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند
ایمیل یا حضوری
سایر توضیحات