

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۷

مقایسه تأثیر آموزش تازه‌های دیابت از طریق آموزش الکترونیکی و کتابچه آموزشی بر دانش و رضایتمندی پرستاران

چکیده پروتکل

چکیده

هدف از این مطالعه مقایسه تأثیر دو روش آموزش "الکترونیکی" و "کتابچه" تازه‌های دیابت بر دانش و رضایتمندی پرستاران است. این پژوهش یک مطالعه نیمه تجربی است. سه بیمارستان منتخب دانشگاه علوم پزشکی تهران به صورت تصادفی به سه گروه مداخله آموزش الکترونیکی، کتابچه آموزشی و کنترل اختصاص داده خواهند شد. این بیمارستان‌ها از نظر وضعیت استخدام و عملکرد پرستاری همگن هستند. 120 پرستار شاغل در بخشهای داخلی و غدد این بیمارستان‌ها، به صورت نمونه‌گیری در دسترس وارد مطالعه خواهند شد. معیارهای ورود به مطالعه: پرستاران با مدرک کارشناسی و بالاتر شاغل در بخش غدد و داخلی که حداقل به مدت یک سال اخیر سابقه کار در این بخش‌ها داشته باشند و به رایانه و اینترنت در منزل و محل کار دسترسی داشته باشند. ابتدا دانش پرستاران در ارتباط با تازه‌های دیابت با استفاده از پرسشنامه سنجش دانش تازه‌های دیابت اندازه‌گیری خواهد شد. در گروه آموزش الکترونیکی رمز عبور و نام کاربری به شرکت‌کنندگان داده خواهد شد و ادرس سامانه آموزش مداوم الکترونیکی (CME) به ادرس <http://cme.tums.ac.ir> همراه با معرفی نحوه ورود به سامانه و استفاده از برنامه به هر یک از شرکت‌کنندگان آموزش داده خواهد شد. در گروه کتابچه آموزشی محتوای آموزش تازه‌های دیابت از طریق کتابچه در اختیار شرکت‌کنندگان قرار خواهد گرفت. در گروه کنترل بدون انجام هیچ مداخله‌ای تنها دانش پرستاران در ارتباط با تازه‌های دیابت با استفاده از پرسشنامه سنجش دانش تازه‌های دیابت یک هفته قبل، یک هفته و یک ماه بعد توسط نمونه‌ها تکمیل می‌شود. در هر سه گروه یک هفته قبل، یک هفته و یک ماه بعد از مداخله، دانش پرستاران با استفاده از پرسشنامه سنجش دانش تازه‌های دیابت اندازه‌گیری می‌شود. همچنین پرسشنامه مربوط به رضایتمندی پرستاران از شیوه آموزشی در پایان هفته چهارم از دو گروه کتابچه و آموزش الکترونیکی تکمیل خواهد شد. در نهایت داده‌ها در هر سه گروه با هم مقایسه خواهند شد.

آخرین بروز رسانی:
تعداد بروز رسانی‌ها: 0
تاریخ تأیید ثبت در مرکز
1392/01/02, 2013-03-22

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام
میترا ذوالفقاری
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی تهران
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
7171 6692 21 98+
آدرس ایمیل
zolfaghm@tums.ac.ir

وضعیت بیمارگیری
بیمارگیری تمام شده
منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تهران

تاریخ شروع بیمارگیری مورد انتظار
1391/11/01, 2013-01-20

تاریخ پایان بیمارگیری مورد انتظار
1392/02/01, 2013-04-21

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه تأثیر آموزش تازه‌های دیابت از طریق آموزش الکترونیکی و کتابچه آموزشی بر دانش و رضایتمندی پرستاران

عنوان عمومی کارآزمایی

مقایسه تأثیر آموزش تازه‌های دیابت از طریق آموزش الکترونیکی و کتابچه آموزشی

هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

Diabetes Updates

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT201208251599N19

تاریخ تأیید ثبت در مرکز: 1392/01/02, 22-03-2013

زمان‌بندی ثبت: registered_while_recruiting

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیارهای ورود به مطالعه: پرستاران با مدرک کارشناسی و بالاتر شاغل در بخش غدد و داخلی که حداقل به مدت یک سال اخیر سابقه کار در این بخش‌ها داشته باشند و به رایانه و اینترنت در منزل و محل کار دسترسی داشته باشند. معیارهای خروج: عدم تمایل به ادامه شرکت در مطالعه یا انتقال به سایر بخش‌ها.

سن

از سن 20 ساله تا سن 50 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 120

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

سه بیمارستان منتخب دانشگاه علوم پزشکی تهران به صورت تصادفی به سه گروه مداخله آموزش الکترونیکی، کتابچه آموزشی و کنترل اختصاص داده خواهند شد. این بیمارستان‌ها از نظر وضعیت استخدام و عملکرد پرستاری همگن هستند. 120 پرستار شاغل در بخشهای داخلی و غدد این بیمارستان‌ها، به صورت نمونه‌گیری در دسترس وارد مطالعه خواهند شد.

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی تهران

آدرس خیابان

بلوار کشاورز، خیابان قدس، سازمان مرکزی دانشگاه طبقه 6

شهر

تهران

کد پستی

تاریخ تایید

1391/07/01, 2012-09-22

کد کمیته اخلاق

91/s/1054/130

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

دیابت

کد ICD-10

E10, E11

توصیف کد ICD-10

Diabetes mellitus

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

دانش

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، یک هفته و یک ماه بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه سنجش دانش تازه‌های دیابت که شامل 30 سؤال چند گزینه‌ای است

2

شرح متغیر پیامد

رضایتمندی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

یک ماه بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه مشتمل بر 26 سؤال بسته-پاسخ بر اساس مقیاس پنج درجه‌ای لیکرت و یک سؤال باز-پاسخ در رابطه با نقاط قوت و ضعف روش‌های آموزشی.

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

یادداری دانش

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

یک ماه بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه سنجش دانش تازه‌های دیابتی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

برای گروه آموزش الکترونیکی، آموزش از طریق سامانه آموزش مداوم الکترونیکی (CME) به آدرس <http://cme.tums.ac.ir> داده خواهد شد. محتوای آموزشی به صورت سناریوی تعاملی طراحی شده و شرکت‌کننده‌گان پس از اتصال به اینترنت در 24 ساعت شبانه‌روز می‌توانند به این محتوا دسترسی پیدا کنند، به طوری که هر سناریو با معرفی بیمار آغاز می‌شود و در ادامه با استفاده از سؤالات چند گزینه‌ای کل محتوای آموزشی، آموزش داده می‌شود. در پایان آموزش برای اطمینان از خواندن مطالب آموزشی توسط شرکت‌کنندگان، یک آزمون انجام می‌شود.

طبقه بندی

پیشگیری

2

شرح مداخله

برای گروه کتابچه، آموزش از طریق کتابچه آموزشی ارائه خواهد شد. این کتابچه، حاوی اطلاعاتی پیرامون تازه‌های دیابتی به همراه تصاویر رنگی در 12 صفحه می‌باشد

3

شرح مداخله

برای گروه کنترل هیچ مداخله ای انجام نمی شود تنها پرسشنامه های دانش تازه های دیابت در سه مرحله کامل خواهد شد

طبقه بندی

مصادق ندارد

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان امام خمینی

نام کامل فرد مسوول

محمود بدیعی

آدرس خیابان

خیابان دکتر قریب

شهر

تهران

2

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان شریعتی

نام کامل فرد مسوول

محمود بدیعی

آدرس خیابان

خیابان جلال ال احمد

شهر

تهران

3

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان حضرت رسول

نام کامل فرد مسوول

محمود بدیعی

آدرس خیابان

خیابان ستارخان، خیابان نیایش

شهر

تهران

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول

اکبر فتوحی

آدرس خیابان

بلوار کشاورز، خیابان قدس، معاونت پژوهشی دانشگاه علوم

پزشکی تهران

شهر

تهران
ردیف بودجه
کد بودجه

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

عنوان منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تهران

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

خالی

مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور

خالی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدأ

طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار

خالی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشکده پرستاری و مامایی

نام کامل فرد مسوول

محمود بدیعی

موقعیت شغلی

دانشجوی کارشناسی ارشد پرستاری

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

میدان توحید، دانشکده پرستاری و مامایی

شهر

تهران

کد پستی

Iran

تلفن

4402 6105 21 98+

فکس

ایمیل

mahmudbadiei@gmail.com

آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول

دکتر میترا ذوالفقاری

موقعیت شغلی

مری هیئت علمی

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

دانشکده پرستاری و مامایی، میدان توحید، خیابان نصرت شرقی

شهر

تهران

کد پستی

تلفن

4402 6105 21 98+

فکس

ایمیل

zolfagham@tums.ac.ir

آدرس صفحه وب

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

نام کامل فرد مسوول

محمود بدیعی

موقعیت شغلی

دانشجوی کارشناسی ارشد پرستاری

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی تهران

شهر

تهران

کد پستی

تلفن

4070 4426 21 98+

فکس

ایمیل

mahmudbadiei@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