پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۵

بررسی تاثیر آموزش دستورالعملهای بالینی با استفاده از پیام کوتاه بر میزان آگاهی و مهارت در جایگذاری کاتتر وریدی در پرستاران مراکز درمانی منتخب گیلان در سال 1397

چکیده پروتکل

هدف ازمطالعه

تعیین تاثیر آموزش دستورالعمل های بالینی با استفاده از پیام کوتاه بر میزان آگاهی و مهارت در جایگذاری کاتتر وریدی در پرستاران

طراحی

کارآزمایی نیمه تجربی غیر تصادفی با گروه های موازی طراحی شده برای 68 پرستار

نحوه و محل انجام مطالعه

جامعه ی مورد پژوهش شامل کلیه پرستاران شاغل در بخش های مرکز آموزشی درمانی دکتر حشمت رشت (به عنوان گروه مداخله) و مرکز آموزشی درمانی شهید بهشتی انزلی (به عنوان گروه کنترل) است. 34 پرستار در گروه مداخله و 34 پرستار در گروه کنترل انتخاب می شوند. میزان آگاهی و مهارت پرستاران قبل از مداخله در هر دو گروه با استفاده از یک پرسشنامه و چک لیست مشاهده ایی ثبت می شود.سپس مداخله آموزشی اجرا می شود. بلافاصله بعد از پایان دوره آموزشی و 8 هفته بعد از آن آگاهی و مهارت پرستاران در هر دو گروه بررسی و ثبت می شود.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

شرایط ورود: پرستارانی که حداقل مدرک کارشناسی پرستاری دارند و در مراقبت مستقیم از بیمار مشارکت دارند و جایگذاری کاتتر ورید محیطی انجام می دهند. شرایط عدم ورود: پرستارانی که در مراقب مستقیم بیمار شرکت نکنند و جایگذاری کاتتر وریدی انجام ندهند.

گروه‌های مداخله

قبل از مداخله آگاهی و مهارت پرستاران در هر دو گروه مداخله و کنترل بررسی و ثبت می شود. سپس روند مداخله آموزشی شروع می شود. به مدت 10 روز، روزانه دو پیام کوتاه آموزشی در مورد نحوه جایگذاری کاتتر ورید محیطی برای گروه مداخله فرستاده می شود. سپس بلافاصله بعد از پایان دوره آموزشی و 8 هفته بعد از آن آگاهی و مهارت پرستاران در هر دو گروه مداخله و کنترل بررسی و ثبت می شود. بعد از پایان نمونه گیری محتوای آموزشی در اختیار پرستاران گروه کنترل قرار می گیرد.

متغیرهای پیامد اصلی

در صورت اثر بخشی این روش آموزشی ، مدیران پرستاری می توانند برای اموزش مهارتهای پرستاری از این رویکرد استفاده نمایند.

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT20181002041205N1**

تاریخ تایید ثبت در مرکز: **۱۳۹۷/۰۹/۲۴, 15-12-2018**

زمان‌بندی ثبت: **prospective**

آخرین بروز رسانی: **۱۳۹۷/۰۹/۲۴, 15-12-2018**

تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۷/۰۹/۲۴, 2018-12-15

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

فاطمه جعفرآقایی

نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 13 3355 5058

آدرس ایمیل

jafaraghaee@gums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۷/۱۰/۰۱, 2018-12-22

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۸/۰۲/۲۷, 2019-05-17

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تاثیر آموزش دستورالعملهای بالینی با استفاده از پیام کوتاه بر

میزان آگاهی و مهارت در جایگذاری کاتتر وریدی در پرستاران مراکز درمانی منتخب گیلان در سال 1397

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی تاثیر آموزش بر میزان آگاهی و مهارت پرستاران در جایگذاری کاتتر وریدی

هدف اصلی مطالعه

آموزشی/مشاوره‌ای

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

پرستارانی که حداقل مدرک کارشناسی پرستاری دارند پرستارانی که در مراقبت مستقیم از بیمار مشارکت دارند و جایگذاری کاتتر ورید محیطی انجام می دهند

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

پرستارانی که در مراقب مستقیم بیمار شرکت نکنند پرستارانی که جایگذاری کاتتر وریدی انجام ندهند

سن

بدون محدودیت سنی

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصداق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: **68**

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

موارد دیگر

سایر مشخصات طراحی مطالعه

انتخاب بیمارستان گروه های مطالعه و بخش های مورد نظر، به صورت تصادفی انجام نشده است، به همین دلیل گزینه ی اختصاص غیر تصادفی به گروه های مطالعه انتخاب شد. اما از میان پرستاران هر طبقه، به روش تصادفی ساده و با استفاده جدول اعداد تصادفی نمونه گیری انجام شده است.

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی گیلان

آدرس خیابان

رشت، خیابان نامجو، خیابان شهید سیادتی، معاونت تحقیقات و فناوری

شهر

رشت

استان

گیلان

کد پستی

4188794755

تاریخ تایید

2018-09-21, ۱۳۹۷/۰۶/۳۰

کد کمیته اخلاق

IR.GUMS.REC.1397.232

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

جایگذاری کاتتر ورید محیطی

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

نمره دانش پرستاران که با استفاده از پرسشنامه اندازه گیري شد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

اندازه گیری دانش پرستاران قبل از مداخله، بلافاصله و هشت هفته بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

با استفاده از پرسشنامه محقق ساخته ایی که شامل 10 سوال می باشد

2

شرح متغیر پیامد

نمره مهارت پرستاران که با استفاده از چک لیست مشاهده ایی اندازه گیری شد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

اندازه گیری مهارت پرستاران قبل از مداخله، بلافاصله و هشت هفته بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

با استفاده از چک لیست محقق ساخته که شامل 13 آیتم می باشد

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: مداخله شامل یک دوره ی آموزشی است. به مدت ده روز، هر روز 2 پیام کوتاه آموزشی در مورد جایگذاری کاتتر وریدی برای پرستاران گروه مداخله ارسال میشود.

طبقه بندی

غیره

2

شرح مداخله

گروه کنترل: گروه کنترل هیچ مداخله ایی دریافت نمیکند.

طبقه بندی

مصداق ندارد

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
بیمارستان دکتر حشمت
نام کامل فرد مسوول
سیده هنگامه موسوی
آدرس خیابان
خیابان 15 خرداد - جنب سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گیلان
شهر
رشت
استان
گیلان
کد پستی
4193955588
تلفن
+98 13 3366 9064
فکس
+98 13 3366 8718
ایمیل
heshmat@gums.ac.ir
آدرس صفحه وب
http://heshmat.gums.ac.ir

2

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
بیمارستان شهید بهشتی
نام کامل فرد مسوول
سیده هنگامه موسوی
آدرس خیابان
بندرانزلی- کیلومتر5 جاده آستارا
شهر
بندر انزلی
استان
گیلان
کد پستی
4319893151
تلفن
+98 13 4450 2004
فکس
+98 13 4450 5212
ایمیل
anzalih_beheshti@yahoo.com
آدرس صفحه وب
http://anzalih.gums.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی رشت
نام کامل فرد مسوول
دکتر شادمان نعمتی
آدرس خیابان
خیابان نامجو - خیابان شهید سیادتی - روبروی بیمارستان 17 شهریور
شهر
رشت
استان
گیلان
کد پستی
4188794755
تلفن
+98 13 3333 6394
فکس
+98 13 3332 4168
ایمیل
research@gums.ac.ir
آدرس صفحه وب
http://research@gums.ac.ir
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی رشت
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 رشت
نام کامل فرد مسوول
هنگامه موسوی
موقعیت شغلی
دانشجو
آخرین مدرک تحصیلی
لیسانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری
آدرس خیابان
رشت، بزرگراه شهید بهشتی، حمیدیان، خیابان دانشجو
شهر
رشت
استان
گیلان
کد پستی
4763663848
تلفن
+98 11 4225 6521
فکس
ایمیل
hengam.mousavi@gmail.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی رشت

نام کامل فرد مسوول
فاطمه جعفرآقایی

موقعیت شغلی
استادیار

آخرین مدرک تحصیلی
Ph.D.

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری

آدرس خیابان
رشت، بزرگراه شهید بهشتی، حمیدیان، خیابان دانشجو

شهر
رشت

استان
گیلان

کد پستی
4146939841

تلفن
+98 13555056

ایمیل
jafaraghaee@gums.ac.ir

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی رشت

نام کامل فرد مسوول
هنگامه موسوی

موقعیت شغلی
دانشجو

آخرین مدرک تحصیلی
لیسانس

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
پرستاری

آدرس خیابان
رشت، بزرگراه شهید بهشتی، حمیدیان، خیابان دانشجو

شهر
رشت

استان
گیلان

کد پستی
4763663848

تلفن
+98 11 4225 6521

فکس

ایمیل
hengam.mousavi@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
پس از غیر قابل شناسایی کردن افراد بخشی از اطلاعات شرکت کنندگان که بر روی آگاهی و عملکرد آن ها در جایگذاری کاتتر وریدی موثر است اشتراک گذاری می شود.

بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند
شروع دسترسی 6 ماه پس از چاپ نتایج

کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند
داده های حاصل از این مطالعه برای تمام محققین در موسسات معتبر قابل دسترس خواهد بود.

به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده است
استفاده از داده های این پژوهش با ذکر منبع آن برای افراد آزاد است. نحوه ی استفاده از اطلاعات نیز باید مشخص گردد.

برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود
متقاضیان دریافت مستندات می توانند به آدرس های زیر مراجعه فرمایند: سیده هنگامه موسوی: 09353876272 و آدرس پست الکترونیک: www.hengam.mousavi@gmail.com دکتر فاطمه جعفرآقایی: آدرس پست الکترونیک: www.Fja_a80@yahoo.com

یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند
بعد از ارسال درخواست، نهایتا تا 7 روز مستندات و فایل های مورد نظر برای محقق ارسال می شود

سایر توضیحات