

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۲۷

## بررسی تاثیر اجرای برنامه آموزشی بر آگاهی و عملکرد پرستاران در مدیریت کاف لوله تراشه در بیماران بستری در بخش های مراقبت ویژه

### چکیده پروتکل

#### چکیده

مطالعه با هدف تعیین تاثیر اجرای برنامه آموزشی بر آگاهی و عملکرد پرستاران در مدیریت کاف لوله تراشه در بیماران بستری در بخش های مراقبت ویژه می باشد. پژوهشی یک سو کور و تصادفی است که جمعیت مورد مطالعه پرستاران شاغل در بخش های مراقبت ویژه و بیماران بستری در آن بخش ها می باشند. معیار ورود پرستاران داشتن حداقل یک سال سابقه کار در بخش مراقبت ویژه خواهد بود. و معیارهای ورود بیماران در این پژوهش داشتن سن بالای 18 سال، مدت زمان اینتوبه بیش از 48 ساعت، نداشتن تراکتوستومی، نداشتن ترومای تخریب کننده ی صورت و گردن و نداشتن تومور در مجاری تنفسی، داشتن شرایط پایدار همودینامیک و لوله تراشه از یک کمپانی مشترک خواهد بود. مطالعه ای مداخله ای است که با اجرای برنامه ی آموزشی برگرفته از منابع معتبر پرستاری و مراقبت ویژه برای پرستاران بخش های مراقبت ویژه چهار بیمارستان امام خمینی، سینا، شریعتی و حضرت رسول اکرم سعی دارد تاثیر آن بر آگاهی و عملکرد پرستاران در مدیریت کاف لوله تراشه را مورد بررسی قرار دهد. در این بررسی به مدت 2 هفته وضعیت کاف لوله تراشه توسط چک لیست طراحی شده توسط پژوهشگر در زمانهای متفاوت روزانه بررسی سپس بعد از آموزش و آزمون مجدد وضعیت کاف و آگاهی پرستاران گروه های مداخله و کنترل مقایسه می شود. امید است این مطالعه به افزایش آگاهی و بهبود عملکرد پرستاران و کاهش عوارض کاف لوله تراشه بیانجامد.

رقبه جوادی علی فشلاقی  
نام سازمان / نهاد  
علوم پزشکی تهران  
کشور  
جمهوری اسلامی ایران  
تلفن  
7171 6692 21 98+  
آدرس ایمیل  
javadi\_r@razi.tums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری  
بیمار گیری تمام شده  
منبع مالی  
دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی تهران

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار  
1392/09/16, 2013-12-07  
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار  
1392/10/16, 2014-01-06  
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته  
خالی  
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته  
خالی  
تاریخ خاتمه کارآزمایی  
خالی

عنوان علمی کارآزمایی  
بررسی تاثیر اجرای برنامه آموزشی بر آگاهی و عملکرد پرستاران در مدیریت کاف لوله تراشه در بیماران بستری در بخش های مراقبت ویژه

عنوان عمومی کارآزمایی  
اثر آموزش در مدیریت کاف لوله تراشه  
هدف اصلی مطالعه

درمانی  
شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه  
معیار ورود پرستاران داشتن حداقل یک سال سابقه کار در بخش مراقبت ویژه خواهد بود. و معیارهای ورود بیماران در این پژوهش داشتن سن بالای 18 سال، مدت زمان اینتوبه بیش از 48 ساعت، نداشتن تراکتوستومی، نداشتن ترومای تخریب کننده ی صورت و گردن و نداشتن تومور در مجاری تنفسی، داشتن شرایط پایدار همودینامیک و لوله تراشه از یک کمپانی مشترک خواهد بود. معیارهای خروج پرستاران

### اطلاعات عمومی

نام اختصاری  
اطلاعات ثبت در مرکز  
شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2013112615560N1  
تاریخ تایید ثبت در مرکز: 1392/10/04, 25-12-2013  
زمان بندی ثبت: registered\_while\_recruiting

آخرین بروز رسانی:  
تعداد بروز رسانی ها: 0  
تاریخ تایید ثبت در مرکز  
1392/10/04, 2013-12-25

اطلاعات تماس ثبت کننده  
نام

مرخصی در تمام مدت نمونه گیری قبل و بعد از مطالعه یا باز نشتگی و برای بیماران مرگ یا خارج کردن لوله تراشه خواهد بود.

سن

از سن 18 ساله تا سن 100 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 40

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

یک سوپه کور

توصیف نحوه کور سازی

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

دانشگاه علوم پزشکی تهران

آدرس خیابان

ایران-تهران-بلوار کشاورز-خیابان پورسینا-دانشگاه علوم پزشکی

تهران

شهر

تهران

کد پستی

تاریخ تایید

۱۳۹۲/۰۵/۱۶, 2013-08-07

کد کمیته اخلاق

827

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

کاف لوله تراشه

ICD-10

Y70

توصیف کد ICD-10

Anaesthesiology devices associated with adverse incidents

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

آگاهی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

دو هفته قبل و بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه خود ساخته سنجش آگاهی

2

شرح متغیر پیامد

عملکرد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

دو هفته قبل و بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

خود گزارش دهی و چک لیست طراحی شده

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

مدیریت کاف لوله تراشه

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

دو هفته قبل و بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

چک لیست

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

آموزش در گروه مداخله بر اساس منابع معتبر پرستاری در زمینه

مراقبت ویژه، آموزش گروهی و سپس فرد به فرد در بالین به صورت

سخنرانی و پرسش و پاسخ و با استفاده از پمفلت آموزشی بمدت 3

روز

طبقه بندی

غیره

2

شرح مداخله

گروه کنترل: بدون مداخله

طبقه بندی

غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان سینا

نام کامل فرد مسوول

آدرس خیابان

شهر

تهران

## فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

**اطلاعات تماس**  
**نام سازمان / نهاد**  
 دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**نام کامل فرد مسوول**  
 رقیه جوادی علی قشلاقی  
**موقعیت شغلی**  
 دانشجوی کارشناسی ارشد  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
**آدرس خیابان**  
 تهران- خ امیر کبیر- خ کاج- کوچه رز 5 - پلاک 18  
**شهر**  
 تهران  
**کد پستی**  
**تلفن**  
 3392 4473 21 98+  
**فکس**  
**ایمیل**  
 javadirogheah@yahoo.com  
**آدرس صفحه وب**

**مرکز بیمار گیری**  
**نام مرکز بیمار گیری**  
 بیمارستان شریعتی  
**نام کامل فرد مسوول**  
**آدرس خیابان**  
**شهر**  
 تهران

**مرکز بیمار گیری**  
**نام مرکز بیمار گیری**  
 بیمارستان رسول اکرم  
**نام کامل فرد مسوول**  
**آدرس خیابان**  
**شهر**  
 تهران

## فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

**اطلاعات تماس**  
**نام سازمان / نهاد**  
 دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**نام کامل فرد مسوول**  
 نورالدین محمدی  
**موقعیت شغلی**  
 دکتری  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
**آدرس خیابان**  
 میدان توحید - دانشکده پرستاری  
**شهر**  
 تهران  
**کد پستی**  
**تلفن**  
 7171 6692 21 98+  
**فکس**  
**ایمیل**  
 mohammadi\_no@tums.ac.ir  
**آدرس صفحه وب**

**مرکز بیمار گیری**  
**نام مرکز بیمار گیری**  
 بیمارستان امام خمینی  
**نام کامل فرد مسوول**  
**آدرس خیابان**  
**شهر**  
 تهران

## حمایت کنندگان / منابع مالی

**حمایت کننده مالی**  
**نام سازمان / نهاد**  
 دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**نام کامل فرد مسوول**  
 مسعود یونسیان  
**آدرس خیابان**  
 تهران بلوار کشاورز- خ 16 آذر - معاونت پژوهشی  
**شهر**  
 تهران

## فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

**اطلاعات تماس**  
**نام سازمان / نهاد**  
 دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**نام کامل فرد مسوول**  
 رقیه جوادی علی قشلاقی  
**موقعیت شغلی**  
 دانشجوی کارشناسی ارشد  
**سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها**  
**آدرس خیابان**  
 تهران- بلوار کشاورز- خ پور سینا- دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**شهر**  
 تهران  
**کد پستی**  
**تلفن**  
 7171 6692 21 98+  
**فکس**

**ردیف بودجه**  
**کد بودجه**  
**آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟**  
 بلی  
**عنوان منبع مالی**  
 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

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

3392 4473 21 98+  
ایمیل  
rogheahjavadi@yahoo.com  
آدرس صفحه وب

برنامه انتشار  
فایل داده شرکت کنندگان (IPD)  
خالی  
پروتکل مطالعه