

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۷

بررسی تأثیر آموزش همتایان بر عملکرد تیم مراقبتی- درمانی در اداره سر و صدا در بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان

چکیده پروتکل

چکیده

این مطالعه با هدف تعیین تأثیر آموزش همتایان بر عملکرد تیم مراقبتی درمانی در اداره سر و صدا در بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان انجام خواهد شد. معیارهای ورود به مطالعه، شاغل بودن در بخش به عنوان پرستار و یا پزشک و همچنین ثابت بودن پرستار و پزشک مورد پژوهش در بخش می‌باشد و در صورت غیبت پرسنل در طول مدت مداخله و یا انتقال پرسنل به بخش دیگر از مطالعه حذف خواهند شد. جمعیت مورد مطالعه، 41 نفر از تیم مراقبتی درمانی است که در این مطالعه مشتمل بر پرستاران و پزشکان شاغل در بخش مراقبت ویژه نوزادان بیمارستان بهشتی می‌باشد. این مطالعه از نوع نیمه تجربی، و از نوع آزمون قبل و بعد است و در طول 2 ماه در زمستان 93 انجام می‌شود. میزان صدای موجود در بخش، قبل از آموزش بر اساس مدت تعیین شده استاندارد طی 34 ساعت در فاصله 2 هفته با استفاده از دوزیتر استاندارد (st-8851) اندازه‌گیری می‌شود. علاوه بر این، آگاهی و عملکرد تیم مراقبتی درمانی از طریق پرسشنامه قبل از مداخله مورد بررسی قرار می‌گیرد و سپس مداخله اجرا می‌شود. مداخله به صورت آموزش همتایان است. بدین نحو که دو نفر پزشک، و پنج نفر پرستار به عنوان آموزش‌دهنده گروه‌های همتایان، در طی سه شیفت کاری در طول دو هفته به پرسنل آموزش می‌دهند. آموزش‌ها به شیوه چهره به چهره، پمفلت، پوستر، بحث گروهی انجام خواهد شد. بعد از گذشت سه هفته تعویق، میانگین شدت صدا اندازه‌گیری و پرسشنامه آگاهی و عملکرد توسط افراد شرکت کننده در پژوهش تکمیل خواهد شد.

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRICT2014122420423N1
تاریخ تأیید ثبت در مرکز: ۱۳۹۳/۱۲/۰۶، 25-02-2015
زمان‌بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی‌ها: 0

تاریخ تأیید ثبت در مرکز

۱۳۹۳/۱۲/۰۶، 2015-02-25

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

اعظم بیابانکی گورتانی
نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

1806 3772 31 98+

آدرس ایمیل

talakoob@nm.mui.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۳/۰۹/۰۱، 2014-11-22

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۳/۱۱/۰۱، 2015-01-21

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تأثیر آموزش همتایان بر عملکرد تیم مراقبتی- درمانی در اداره سر و صدا در بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان

عنوان عمومی کارآزمایی

تأثیر آموزش در اداره سر و صدا در بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان

هدف اصلی مطالعه

حمایتی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیارهای ورود به مطالعه: 1- افراد شرکت کننده در پژوهش عضوی از پرستاران و یا پزشکان شاغل در بخش باشند. 2- افراد شرکت کننده در پژوهش، پرسنل ثابت بخش باشند. معیارهای خروج از مطالعه: 1-

غیبت پرسنل در طول مدت مداخله به دلایل مختلف (مرخصی.....).

2- انتقال پرسنل به بخش دیگر

سن

بدون محدودیت سنی

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 41

تصادفی سازی (نظر محقق)

مصادق ندارد

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

کور نشده است

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

تنها

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تأییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

انشکده پرستاری و مامائی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

آدرس خیابان

اصفهان خیابان هزارجریب دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

شهر

اصفهان

کد پستی

8174673261

تاریخ تأیید

1393/07/01, 2014-09-23

کد کمیته اخلاق

393593

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

صدا در بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان

کد ICD-10

E21

توصیف کد ICD-10

Factors influencing health status and contact with health services

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

آگاهی تیم مراقبتی درمانی در مورد منابع صدا، مضرات صدا و نحوه

کاهش صدا در بخش

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، پنج هفته بعد از شروع مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

2

شرح متغیر پیامد

صدا در بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، پنج هفته بعد از شروع مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دستگاه صدا سنج استاندارد مدل st-8851 برای اندازه‌گیری صدا

3

شرح متغیر پیامد

صدا در بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، پنج هفته بعد از شروع مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دستگاه صدا سنج استاندارد مدل st-8851 برای اندازه‌گیری صدا و

پرسشنامه برای ارزیابی عملکرد تیم مراقبتی درمانی

4

شرح متغیر پیامد

عملکرد تیم مراقبتی درمانی در اداره صدا در بخش

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، پنج هفته بعد از شروع مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

5

شرح متغیر پیامد

عملکرد تیم مراقبتی درمانی در اداره صدا در بخش

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله، پنج هفته بعد از شروع مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

میزان صدای بخش و عملکرد و آگاهی تیم مراقبتی درمانی در اداره

صدا

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل از مداخله و پنج هفته بعد از شروع مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دستگاه صدا سنج و پرسشنامه

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

این مطالعه از نوع نیمه تجربی، و از نوع آزمون قبل و بعد است. پس از کسب مجوزهای لازم از ریاست محترم دانشکده و معاونت پژوهشی جهت انجام پژوهش میزان صدای موجود در بخش، قبل و بعد از

اصفهان خیابان هزارجریب دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

شهر

اصفهان

ردیف بودجه

کد بودجه

393593

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

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

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 مامائی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

نام کامل فرد مسوول

دکتر محبوبه نم نباتی

موقعیت شغلی

دکترای پرستاری- هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامائی

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

اصفهان خیابان هزار جریب دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

دانشکده پرستاری و مامائی

شهر

اصفهان

کد پستی

81746-73261

تلفن

7153 3668 31 98+

فکس

9398 3669 31 98+

ایمیل

namnabat@nm.mui.ac.ir

آدرس صفحه وب

http:// nm.mui.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

نام کامل فرد مسوول

اعظم بیابانکی گورتانی

موقعیت شغلی

دانشجوی کارشناسی ارشد پرستاری و مراقبت ویژه نوزادان

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

آدرس خیابان

اصفهان دروازه شیراز خیابان هزار جریب

شهر

آموزش بر اساس مدت تعیین شده استاندارد از نظر فواصل و محل اندازه گیری (34 ساعت در فاصله 2 هفته) با استفاده از دوزیتر استاندارد در مکان های مختلف بخش بر اساس پروتکل استاندارد اندازه گیری می شود. این مکان ها شامل مرکز بخش، ورودی بخش، داخل قسمت ایزوله، محل کار پرسنل، و بالین نوزادان می باشد. این اندازه گیری در در شلوغ ترین ساعات هر سه شیفت کاری (8-10 در شیفت صبح، 16-18 در شیفت عصر، 20-22 در شیفت شب) ثبت می شود. میانگین صدایی که به این روش اندازه گیری می شود همان صدای پایدار بخش است و بر حسب دسی بل سنجیده می شود علاوه بر این، آگاهی و عملکرد تیم مراقبتی-درمانی از طریق پرسشنامه قبل و بعد از مداخله مورد بررسی قرار می گیرد. مداخله به صورت آموزش همتایان است. بدین نحو که یک نفر پزشک متخصص، یک نفر رزیدنت نوزادان و پنج نفر پرستار به عنوان آموزش دهنده گروه همتایان انتخاب می شوند و توسط پژوهشگر آموزش ها و هماهنگی لازم به عمل خواهد آمد. این افراد همتا در طی سه شیفت کاری به پرسنل آموزش می دهند. آموزش ها به شیوه چهره به چهره، پمفلت، پوستر بحث گروهی، هوشیار سازی در مورد منابع ایجاد صدا، مضرات صدا و چگونگی نحوه عملکرد در طی دو هفته بین گروه های هشت نفری انجام خواهد شد. بعد از گذشت سه هفته تعویق، میانگین شدت صدا اندازه گیری می شود و پرسشنامه آگاهی و عملکرد مجدداً توسط افراد شرکت کننده در پژوهش تکمیل خواهد شد پس از جمع آوری اطلاعات از پرسشنامه و دستگاه اندازه گیری صدا، اطلاعات گردآوری شده در نرم افزار وارد شده و تحت آزمون های آماری قرار می گیرند.

طبقه بندی

غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان شهید دکتر بهشتی

نام کامل فرد مسوول

اعظم بیابانکی گورتانی

آدرس خیابان

اصفهان

شهر

اصفهان

2

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان شهید دکتر بهشتی

نام کامل فرد مسوول

اعظم بیابانکی گورتانی

آدرس خیابان

اصفهان

شهر

اصفهان

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

نام کامل فرد مسوول

دکتر اشرف کاظمی

آدرس خیابان

کد پستی
81746-73261
تلفن
2906 3792 31 98+
فکس
ایمیل
namnabat@nm.mui.ac.ir
آدرس صفحه وب
http:// nm.mui.ac.ir

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 دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
خالی

اصفهان
کد پستی
81746-73261
تلفن
7153 3668 31 98+
فکس
ایمیل
webmaster@nm.mui.ac.irbiabanakia@yahoo.com
آدرس صفحه وب
http:// nm.mui.ac.ir

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
نام کامل فرد مسوول
محبوبه نم نباتی
موقعیت شغلی
دکترای تخصصی پرستاری - هیئت علمی دانشکده پرستاری
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
اصفهان دروازه شیراز خیابان هزار جریب
شهر
اصفهان