

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۶/۲۶

تعیین تاثیر راه اندازی تیم پاسخ سریع پرستاری بر بقاء بیماران بستری در بخش های داخلی و اورژانس

چکیده پروتکل

چکیده

این مطالعه به منظور بررسی تاثیر راه اندازی تیم پاسخ سریع پرستاری بر بقاء بیماران بستری در بخش اورژانس و داخلی انجام شده است. 714 بیمار که در این بخش های بیمارستان بستری می شدند به طور تصادفی به دو گروه (مطالعه: 357، کنترل: 357) تخصیص داده شدند. تیم پاسخ سریع پرستاری از یک پرستار مراقبت های ویژه و یک تکنسین بیهوشی تشکیل می شد که به صورت بیست و چهار ساعته در طی هفته حضور داشتند. همه مداخلات لازم را برای گروه کنترل توسط کارکنان بخش طبق دستورات یا پروتکل ها انجام می شد. تیم پاسخ سریع پرستاری توسط کارکنان بخش داخلی و اورژانس هر زمانی که شرایط بیماران رو به وخامت می گذاشت مانند کاهش سطح هوشیاری و میزان اشباع اکسیژن خون شریانی، تنگی نفس، برادی کاردی و غیره احضار می شد. تیم بلافاصله حاضر می شد و به کارکنان در ارزیابی بیماران کمک می کرد و به دقت مداخله می کرد؛ اگر کارکنان به اندازه کافی ماهر نبودند، تیم خودش همه مداخلات ضروری مانند اکسیژن تراپی، تغییر پوزیشن، گرفتن نوار قلب، گرفتن نمونه خون جهت تست های آزمایشگاهی و غیره را بر اساس دستورات پزشک یا پروتکل های بیمارستان انجام می داد. بعد از هر مداخله نتیجه شامل تثبیت شرایط بیماران، نیاز به بستری در آی سی یو، سی سی یو یا ایست قلبی-تنفسی و مرگ غیر منتظره ثبت می شد.

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی قزوین

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

7267 1223 28 98+

آدرس ایمیل

zeskandari@qums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی قزوین

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

1392/07/18, 1392/04/27

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

1392/10/22, 1392/07/30

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

تعیین تاثیر راه اندازی تیم پاسخ سریع پرستاری بر بقاء بیماران بستری در بخش های داخلی و اورژانس

عنوان عمومی کارآزمایی

راه اندازی تیم پاسخ سریع پرستاری و تاثیر آن بر بقاء بیماران

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیار های ورود: سن 18 سال و بالاتر معیار های خروج: مراجعه با ایست قلبی- تنفسی؛ ایست قلبی- تنفسی در اتاق عمل

سن

از سن 18 ساله تا سن 92 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2013102015077N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 1392/10/16, 06-01-2014

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

1392/10/16, 2014-01-06

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

زهرا اسکندری

نام سازمان / نهاد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 714

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

نمونه گیری به روش طبقه بندی و با 119 بلوک انجام می شد.

2

شرح متغیر پیامد

انتقال به آی سی یو

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

تا زمان ترخیص از بیمارستان

نحوه اندازه‌گیری متغیر

مشاهده بر اساس چک لیست عملکرد تیم پاسخ سریع پرستاری

3

شرح متغیر پیامد

انتقال به آی سی یو

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

تا زمان ترخیص از بیمارستان

نحوه اندازه‌گیری متغیر

مشاهده بر اساس چک لیست عملکرد تیم پاسخ سریع پرستاری

4

شرح متغیر پیامد

انتقال به سایر بخش ها

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

تا زمان ترخیص از بیمارستان

نحوه اندازه‌گیری متغیر

مشاهده بر اساس چک لیست عملکرد تیم پاسخ سریع پرستاری

5

شرح متغیر پیامد

مرگ غیر منتظره

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

تا زمان ترخیص از بیمارستان

نحوه اندازه‌گیری متغیر

مشاهده بر اساس چک لیست عملکرد تیم پاسخ سریع پرستاری

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

نحوه اندازه‌گیری متغیر

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

تیم پاسخ سریع پرستاری از یک پرستار مراقبت های ویژه و یک تکنسین بیهوشی تشکیل می شد که به صورت بیست و چهار ساعته طی هفته در اورژانس حضور داشتند. آنها اورژانس و بخش داخلی را در ابتدای هر شیفت کاری و سپس هر دو ساعت در صورت نیاز راند بالینی می کردند. آنها زمانی که شرایط بالینی بیماران رو به وخامت می گذاشت مانند برادی کاردی، تاکی کاردی، برادی پنه، تاکی پنه، کاهش سطح هوشیاری، کاهش میزان اشباع اکسیژن خون شریانی و کاهش فشار خون و غیره احضار می شدند. تیم بلافاصله حاضر می شد و به کارکنان در ارزیابی بیماران کمک می کرد؛ اگر کارکنان به اندازه کافی ماهر نبودند، تیم خودش همه مداخلات ضروری مانند اکسیژن تراپی، تغییر پوزیشن، گرفتن نوار قلب، گرفتن نمونه خون جهت تست های

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی

قزوین

آدرس خیابان

قزوین، بلوار شهید باهنر، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات

بهداشتی- درمانی قزوین

شهر

قزوین

کد پستی

3419759811

تاریخ تایید

1392/04/25, 2013-07-16

کد کمیته اخلاق

28/20/7628

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

بیماری خاصی مد نظر نبوده است.

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

ایست قلبی- تنفسی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

تا زمان ترخیص از بیمارستان

نحوه اندازه‌گیری متغیر

مشاهده بر اساس چک لیست عملکرد تیم پاسخ سریع پرستاری

آزمایشگاهی و غیره را طبق دستورات پزشک یا پروتکل های بیمارستان انجام می داد. بعد از هر مداخله نتایج شامل تثبیت شرایط بیمار، نیاز به انتقال به آی سی یو یا سی سی یو، انتقال به سایر مراکز یا ایست قلبی- تنفسی و مرگ غیر منتظره ثبت می شد.

طبقه بندی
درمانی - غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
مرکز درمانی منتخب دانشگاه علوم پزشکی البرز
نام کامل فرد مسوول
زهرا اسکندری
آدرس خیابان
هشتگرد، بلوار آیت الله خامنه ای، بیمارستان امام جعفر صادق
شهر
هشتگرد

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی قزوین
نام کامل فرد مسوول
دکتر زینت جورابچی
آدرس خیابان
قزوین، بلوار شهید باهنر، معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی قزوین
شهر
قزوین
ردیف بودجه
کد بودجه
28/6/8497
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی

عنوان منبع مالی

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی قزوین
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
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی قزوین
نام کامل فرد مسوول

زهرا اسکندری
موقعیت شغلی
دانشجوی کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت های ویژه
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
قزوین، بلوار شهید باهنر، دانشکده پرستاری و مامایی
شهر
قزوین
کد پستی
3419759811
تلفن
8127 1333 28 98+
فکس
7268 1223 28 98+
ایمیل
zeskandari44@yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی قزوین
نام کامل فرد مسوول
لیلی یکه فلاح
موقعیت شغلی
دانشجوی PHD
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
قزوین، بلوار شهید باهنر، دانشکده پرستاری و مامایی
شهر
قزوین
کد پستی
3419759811
تلفن
8127 1333 28 98+
فکس
7268 1223 28 98+
ایمیل
Leili_fallah@yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی قزوین
نام کامل فرد مسوول
زهرا اسکندری
موقعیت شغلی
دانشجوی کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت های ویژه
سایر حوزه های کاری/تخصص ها
آدرس خیابان
قزوین، بلوار شهید باهنر، دانشکده پرستاری و مامایی
شهر
قزوین
کد پستی
3419759811
تلفن
8127 1333 28 98+
فکس
7268 1223 28 98+

نقشه آنالیز آماری
خالی
فرم رضایتنامه آگاهانه
خالی
گزارش مطالعه بالینی
خالی
کدهای استفاده شده در آنالیز
خالی
نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
خالی

ایمیل
zeskandari44@yahoo.com
آدرس صفحه وب

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
خالی
پروتکل مطالعه
خالی