

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۱۲

بررسی تأثیر اجرای مقیاس تریاز قلبی بر شاخص های زمانی و خطای تریاز در مراجعه با درد قفسه سینه به بخش اورژانس بیمارستان فارابی

چکیده پروتکل

چکیده

هدف از این مطالعه تعیین تأثیر اجرای مقیاس تریاز قلبی بر شاخص های زمانی و خطای تریاز در مراجعه با درد قفسه سینه به بخش اورژانس بیمارستان فارابی شهر مشهد است. پژوهش حاضر از نوع کارآزمایی بالینی، دو گروهی است. که در بخش اورژانس بیمارستان فارابی مشهد طی سال های 95-1393 به انجام رسیده است. در این پژوهش مشارکت کنندگان به روش مبتنی بر هدف انتخاب و بطور تصادفی در دو گروه مداخله (30 بیمار) و کنترل (30 بیمار) قرار گرفتند. معیارهای ورود به مطالعه شامل شکایت از درد قفسه سینه، سن 65-18 سال و نداشتن سابقه تروما به قفسه سینه بود. و معیارهای خروج، ناقص یا مخدوش بودن اطلاعات پرونده بیمار و اعزام بیمار به مراکز درمانی دیگر در نظر گرفته شدند. بیماران در گروه مداخله بر اساس الگوریتم طراحی شده مختص به بیماران قلبی تریاز شدند. و بیماران در گروه کنترل بر اساس الگوریتم رایج نمایه وخامت اورژانس (Emergency Severity Index) تحت تریاز قرار گرفتند. در نهایت میزان خطا در تریاز و شاخص های زمانی مد نظر، (اعم از زمان اولین ویزیت پزشک عمومی و پزشک متخصص، مدت زمان گرفتن اولین نوار قلب و زمان چک دستورات پزشک توسط پرستار) با استفاده از فرم های پژوهشگر ساختهی روا و پایا شده در دو گروه با هم مورد مقایسه قرار گرفتند.

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

-

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2016042326858N3

تاریخ تأیید ثبت در مرکز: 16-05-2016، ۱۳۹۵/۰۲/۲۷

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تأیید ثبت در مرکز

16-05-2016، ۱۳۹۵/۰۲/۲۷

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

تکنم کیانیان

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی زاهدان

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

1415 3344 54 98+

آدرس ایمیل

drnm@zaums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2014-06-22، ۱۳۹۳/۰۴/۰۱

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2016-04-07، ۱۳۹۵/۰۱/۱۹

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تأثیر اجرای مقیاس تریاز قلبی بر شاخص های زمانی و خطای

تریاز در مراجعه با درد قفسه سینه به بخش اورژانس بیمارستان

فارابی

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی تأثیر اجرای مقیاس تریاز قلبی برمدت زمان رسیدگی به

بیماران و میزان بروز خطا در تریاز (دسته بندی بیماران)

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیارهای ورود: شکایت از درد قفسه سینه؛ سن 65-18 سال؛ نداشتن

سابقه تروما به قفسه سینه؛ داشتن یک شماره تلفن در دسترس جهت

پیگیری. معیارهای خروج: ناقص یا مخدوش بودن اطلاعات پرونده

بیمار؛ اعزام بیمار به مراکز درمانی دیگر.

سن

از سن 17 ساله تا سن 64 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 60

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

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تأییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

آدرس خیابان

خیابان دانشگاه، چهارراه دکتر، خیابان ابن سینا، دانشکده پرستاری

و مامایی

شهر

مشهد

کد پستی

-

تاریخ تأیید

1392/11/02, 2014-01-22

کد کمیته اخلاق

920553

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

انفارکتوس حاد قلبی

ICD-10

I21

توصیف کد ICD-10

Acute Myocardial Infarction

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

خطای تریاژ

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

با استفاده از فرم پژوهشگر ساخته سنجش خطای تریاژ

2

شرح متغیر پیامد

شاخص های زمانی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

مدت زمان صرف شده جهت اولین ویزیت پزشک عمومی و پزشک

متخصص، مدت زمان گرفتن اولین نوار قلب و زمان چک دستورات

پزشک توسط پرستار

نحوه اندازه‌گیری متغیر

با استفاده از فرم ثبت مدت زمان صرف شده در هر مرحله از بررسی

بیمار که در پرونده بیمار قرار گرفته بود.

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

-

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

-

نحوه اندازه‌گیری متغیر

-

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: بیماران بر اساس الگوریتم طراحی شده مخصوص

بیماران قلبی تریاژ شدند.

طبقه بندی

تشخیص زودرس

2

شرح مداخله

گروه کنترل: بیماران بر اساس الگوریتم رایج نمایه و خامت اورژانس

تریاز شدند.

طبقه بندی

پیشگیری

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان فارابی

نام کامل فرد مسوول

امیر حسین میرحقی

آدرس خیابان

خیابان کوثر

شهر

مشهد

حمایت کنندگان / منابع مالی

نام کامل فرد مسوول
 دکتر امیرحسین میرحقی
 موقعیت شغلی
 استادیار
 سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
 آدرس خیابان
 دانشکده پرستاری و مامایی
 شهر
 مشهد
 کد پستی
 -
 تلفن
 518591514 98+
 فکس
 -
 ایمیل
 mirhaghia@mums.ac.ir
 آدرس صفحه وب
 -

حمایت کننده مالی
 نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی مشهد
 نام کامل فرد مسوول
 اعظم فاضل
 آدرس خیابان
 دانشکده پرستاری و مامایی
 شهر
 مشهد
 ردیف بودجه
 2
 کد بودجه
 30

آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
 بلی
 عنوان منبع مالی
 دانشگاه علوم پزشکی مشهد
 درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
 100
 بخش عمومی یا خصوصی
 خالی

مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور
 خالی
 طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
 خالی
 کشور مبدا
 طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
 خالی

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
 نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی زاهدان
 نام کامل فرد مسوول
 تکتم کیانیان
 موقعیت شغلی
 مربی
 سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
 آدرس خیابان
 دانشکده پرستاری و مامایی
 شهر
 زاهدان
 کد پستی
 -
 تلفن
 1415 3341 54 98+
 فکس
 -
 ایمیل
 -
 آدرس صفحه وب
 -

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
 نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی مشهد
 نام کامل فرد مسوول
 آمنه برفی دخت
 موقعیت شغلی
 دانشجوی کارشناس ارشد پرستاری
 سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
 آدرس خیابان
 دانشکده پرستاری و مامایی
 شهر
 مشهد
 کد پستی
 -
 تلفن
 518591513 98+
 فکس
 -
 ایمیل
 baranbarfidokht@yahoo.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 دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
 خالی

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
 نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی مشهد