

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۲۰

بررسی تاثیر و عدم تاثیر سالین 3% و سالیوتامول در درمان بیماران مبتلا به برونشیت حاد

چکیده پروتکل

چکیده

این مطالعه با هدف تعیین تاثیر سالین 3% و سالیوتامول در بیماران مبتلا به برونشیت حاد انجام خواهد شد. این مطالعه یک کارآزمایی بالینی یک سوکور است. جامعه پژوهش شامل کودکان مبتلا به برونشیت تنفسی مراجعه کننده به بیمارستان محمد کرمانشاهی شهر کرمانشاه خواهد بود که تعداد 64 نفر از آنها انتخاب و به صورت تصادفی در دو گروه مطالعه و کنترل قرار می گیرند. قبل از شروع درمان علائم بیمار از قبیل حال عمومی بیمار، سمع ریه از نظر ویز، تعداد تنفس، غلظت اکسیژن خون و درجه حرارت ثبت می شوند. در گروه آزمایش 4 میلی لیتر سالین هایپرتونیک 3% به علاوه mg/kg 15/0 سالیوتامول هر 8 ساعت توسط پرستار بخش تجویز می شود و برای گروه کنترل فقط mg/kg 15/0 سالیوتامول هر 8 ساعت تجویز می شود. سپس در هر دو گروه علائم بیماران از قبیل: سرفه، سمع ریه از نظر ویز، تعداد تنفس، غلظت اکسیژن خون، رترکتشن ریه، درجه حرارت بیمار و حال عمومی بیمار در ویزیت روزانه (هر 24 ساعت یکبار توسط پزشک متخصص) ثبت میشود. هنگام ترخیص بیمار تعداد روزهای بستری در بیمارستان ثبت و شدت برونشیت اندازه گیری و تعیین می شود. معیارهای ورود: کودکان زیر 2 سال؛ کودکان مبتلا به برونشیت حاد معیارهای خروج: کودکان مبتلا به سیستیک فایبروزیس، دیسپلازی برونکوپولمونری و مبتلایان به بیماریهای قلبی؛ کودکان نارس با $GA \leq 34$ ؛ بیمارانی که طی 48 ساعت گذشته قبل از مراجعه استروئید مصرف کرده اند؛ کودکان با نقص ایمنی

فیض اله فروغی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
4653 1821 83 98+
آدرس ایمیل
fforoughi@kums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، معاونت پژوهشی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
۱۳۹۳/۱۱/۱۵, 2015-02-04
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
۱۳۹۴/۰۴/۱۵, 2015-07-06
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی
بررسی تاثیر و عدم تاثیر سالین 3% و سالیوتامول در درمان بیماران
مبتلا به برونشیت حاد

عنوان عمومی کارآزمایی
تاثیر سالین 3% و سالیوتامول در درمان بیماران مبتلا به برونشیت
حاد

هدف اصلی مطالعه
درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه
معیارهای ورود: کودکان زیر 2 سال؛ کودکان مبتلا به برونشیت حاد
معیارهای خروج: کودکان مبتلا به سیستیک فایبروزیس، دیسپلازی
برونکوپولمونری و مبتلایان به بیماریهای قلبی؛ کودکان نارس با
 $GA \leq 34$ ؛ بیمارانی که طی 48 ساعت گذشته قبل از مراجعه استروئید
مصرف کرده اند؛ کودکان با نقص ایمنی

سن

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2015092214333N39
تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۴/۰۸/۱۲, 03-11-2015
زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانیها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۴/۰۸/۱۲, 2015-11-03

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

از سن 1 ماهه تا سن 2 ساله
جنسیت
هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد
گروه‌های کور شده در مطالعه
اطلاعات موجود نیست
حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 64
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
نحوه تصادفی با روش پرتاب سکه

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدای مطالعه و پایان مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
توسط پزشک

2

شرح متغیر پیامد
سرفه

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدای مطالعه و پایان مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
توسط پزشک با شمارش

3

شرح متغیر پیامد
تعداد تنفس

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدای مطالعه و پایان مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
توسط پزشک با شمارش

4

شرح متغیر پیامد
غلظت اکسیژن خون

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدای مطالعه و پایان مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
توسط دستگاه پالس اکسی متر

5

شرح متغیر پیامد
رتراکشنریه

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدای مطالعه و پایان مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
بر اساس مشاهده پزشک

6

شرح متغیر پیامد
درجه حرارت بیمار

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدای مطالعه و پایان مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
دستگاه ترمومتر

7

شرح متغیر پیامد
حال عمومی بیمار

مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدای مطالعه و پایان مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
بر اساس مشاهده پزشک و پرسش از بیمار

8

شرح متغیر پیامد
شدت برونشیت

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی
خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، کمیته اخلاق

آدرس خیابان

بلوار شهید بهشتی، ساختمان شماره 2، دانشگاه علوم پزشکی

، معاونت تحقیقات و فناوری

شهر

کرمانشاه

کد پستی

تاریخ تایید

2015-02-22, 1393/12/03

کد کمیته اخلاق

16379/1/7077/پ

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

برونشیت حاد

کد ICD-10

J21

توصیف کد ICD-10

Acute bronchiolitis

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

سمع ریه از نظر ویز

ابتدای مطالعه و پایان مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
بر اساس مشاهدات و معاینه پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، معاونت پژوهشی
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

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه کنترل 15/0 میلی گرم بر کیلو گرم سالیوتامول هر 8 ساعت دریافت خواهند کرد.

طبقه بندی

درمانی - داروها

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
نام کامل فرد مسوول
دکتر حمیدرضا مرتضوی
موقعیت شغلی
دکتری تخصصی اطفال
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
بلوار پرستار، بیمارستان امام رضا

شهر

کرمانشاه

کد پستی

تلفن

6309 3427 83 98+

فکس

ایمیل

dr_mormd@yahoo.com

آدرس صفحه وب

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

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

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، معاونت پژوهشی

نام کامل فرد مسوول

کوروش حمزه ای

آدرس خیابان

بلوار شهید بهشتی، ساختمان شماره 2، دانشگاه علوم پزشکی

معاونت تحقیقات و فناوری

شهر

کرمانشاه

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی