

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۲۳

بررسی تاثیر اسپری لیدوکائین اوروفارنژیتال قبل از لوله گذاری تراشه بر روی ضربان قلب، فشار خون و آریتمی در بیماران تحت عمل جراحی بای پس عروق کرونر

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

تعیین تاثیر اسپری لیدوکائین اوروفارنژیتال قبل از لوله گذاری تراشه بر روی ضربان قلب، فشار خون و آریتمی در بیماران تحت عمل جراحی بای پس عروق کرونر

طراحی

مطالعه ی مداخله ای و دارای گروه کنترل و تصادفی شده، درمانی، با گروه های موازی، 60 بیمار. برای کور سازی مطالعه، فرد دیگری که عضو تیم مطالعه بوده و از اسپری و با عدم اسپری لیدوکائین اطلاعی ندارد، جمع آوری داده ها را انجام خواهد داد.

نحوه و محل انجام مطالعه

بیمارستان سیدالشهدا بیمارانی که در تحت CABG قرار می گیرند به دو گروه اسپری لیدوکائین LS و گروه کنترل C تقسیم، و در گروه دو پاف اسپری لیدوکائین 10 درصد قبل از القای بیهوشی و دو پاف در زمان لارنگوسکوپی برای لوله گذاری تراشه، استفاده شد. و در گروه کنترل مداخله ای انجام نخواهد شد. قبل از القای بیهوشی در گروه LS لیدوکائین به فضای انتهای زبان و اطراف گلو ت اسپری شد و در تمامی بیماران القای بیهوشی با استفاده از نسدونال، فنتانیل و سیس آتراکوریوم به صورت یکسان انجام و پس از لارنگوسکوپی، گروه LS مجددا اسپری لیدوکائین بر روی تارهای صوتی و والیکولا دریافت کردند. نگهداری بیهوشی در تمامی بیماران با استفاده از ایزوفلوران در اکسیژن و در طی کاردیوپولمونری بای پس با انفوزیون پروپوفول بود. در صورت استفاده از داروهای آزاواکتیو، بیمار از مطالعه کنار گذاشته شد.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

ورود به مطالعه: بیماران با ایسکمی قلبی تحت CABG عدم ورود: بیماران با سابقه آریتمی های قلبی، (Atrial Fibrillation) AF، کاردیومیوپاتی به هر علت، اختلال عملکرد کلیوی و کبدی، بیماران با حساسیت نسبت به لیدوکائین و بیمارانی که به علت راه هوایی مشکل و یا به هر علتی لوله گذاری داخل تراشه به تلاشهای مکرر نیاز

گروه های مداخله

بیماران به دو گروه اسپری لیدوکائین LS و گروه کنترل C تقسیم، و در گروه LS دو پاف اسپری لیدوکائین 10 درصد قبل از القای بیهوشی و دو پاف در زمان لارنگوسکوپی برای لوله گذاری تراشه، استفاده شد.

متغیرهای پیامد اصلی

فشار خون شریانی، ضربان قلب، آریتمی،

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20170411033365N3
تاریخ تایید ثبت در مرکز: 15-03-2022, ۱۴۰۰/۱۲/۲۴
زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: 15-03-2022, ۱۴۰۰/۱۲/۲۴

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز
15-03-2022, ۱۴۰۰/۱۲/۲۴

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

علیرضا ماهوری

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

8967 3346 44 98+

آدرس ایمیل

mahouri.a@umsu.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2022-04-04, ۱۴۰۱/۰۱/۱۵

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2022-07-06, ۱۴۰۱/۰۴/۱۵

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تاثیر اسپری لیدوکائین اوروفارنژیتال قبل از لوله گذاری تراشه بر روی ضربان قلب، فشار خون و آریتمی در بیماران تحت عمل

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی

خالی

تاییدیه کمیته های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

بیماران با ایسکمی قلبی تحت CABG

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

ضربان قلب

مقاطع زمانی اندازه گیری

در زمانهای پایه (T0) (قبل از مداخله)، یک دقیقه پس از مداخله (T1)، ثانیه 30 (T2) و دقیقه یک (T3)، دو (T4)، سه (T5)، چهار (T6)، پنج (T7) ، و 10 (T8) بعد از انجام مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

دستگاه مونیتورینگ قلبی و همودینامیک مارک سعادت، که قابلیت پایش الکتروکاردیوگرافی (ضربان قلب) را دارد.

2

شرح متغیر پیامد

فشار خون

مقاطع زمانی اندازه گیری

در زمانهای پایه (T0) (قبل از مداخله)، یک دقیقه پس از مداخله (T1)، ثانیه 30 (T2) و دقیقه یک (T3)، دو (T4)، سه (T5)، چهار (T6)، پنج (T7) ، و 10 (T8) بعد از انجام مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

دستگاه مونیتورینگ قلبی و همودینامیک مارک سعادت که قابلیت پایش فشار مستقیم شریانی را دارد.

3

شرح متغیر پیامد

آریتمی

مقاطع زمانی اندازه گیری

در زمانهای پایه (T0) (قبل از مداخله)، یک دقیقه پس از مداخله (T1)، ثانیه 30 (T2) و دقیقه یک (T3)، دو (T4)، سه (T5)، چهار (T6)، پنج (T7) ، و 10 (T8) بعد از انجام مداخله

نحوه اندازه گیری متغیر

دستگاه مونیتورینگ قلبی و همودینامیک مارک سعادت که قابلیت پایش الکتروکاردیوگرافی ، و تشخیص آریتمی را دارد.

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: در گروه LS دو پاف اسپری لیدوکائین 10 درصد قبل از القای بیهوشی و دو پاف در زمان لارنگوسکوپی برای لوله گذاری تراشه، استفاده خواهد شد. اسپری لیدوکائین مورد استفاده متعلق به شرکت ایران دارو بوده و 100 میلی لیتر آن محتوی 1000 پاف بوده و هر پاف 10 میلی گرم می باشد.

طبقه بندی

درمانی - داروها

2

شرح مداخله

گروه کنترل: هیچ مداخله ای انجام نخواهد شد.

طبقه بندی

غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

بیمارستان سیدالشهدا

نام کامل فرد مسوول

دکتر علیرضا ماهوری

آدرس خیابان

استان آذربایجان غربی، ارومیه، بلوار 17 شهربور

شهر

ارومیه

استان

آذربایجان غربی

کد پستی

5718748983

تلفن

5907 3237 44 98+

ایمیل

Mahouri.a@umsu.ac.ir

آدرس صفحه وب

https://sshohada.umsu.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

نام کامل فرد مسوول

دکتر صابر قلی زاده

آدرس خیابان

بلوار رسالت - کوی اورژانس - دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

شهر

ارومیه

استان

آذربایجان غربی

کد پستی

5714783734

تلفن

4897 3223 44 98+

ایمیل

Mahouri.a@umsu.ac.ir

آدرس صفحه وب

/https://www.umsu.ac.ir

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

عمومی

مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور

داخلی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدا

طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار

دانشگاهی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

نام کامل فرد مسوول

دکتر علیرضا ماهوری

موقعیت شغلی

استاد

آخرین مدرک تحصیلی

فوق تخصص

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

بیهوشی قلب

آدرس خیابان

ارومیه بلوار آیت ا... مدرس- خیابان ارشاد

شهر

ارومیه

استان

آذربایجان غربی

کد پستی

5715789397

تلفن

9931 3346 44 98+

فکس

7277 3345 44 98+

ایمیل

Mahouri.a@umsu.ac.ir

آدرس صفحه وب

http://imam.umsu.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

فوق تخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
بیهوشی
آدرس خیابان
ارومیه بلوار آیت ا... مدرس- خیابان ارشاد
شهر
ارومیه
استان
آذربایجان غربی
کد پستی
5715789397
تلفن
9931 3346 44 98+
فکس
7277 3345 44 98+
ایمیل
Mahouri.a@umsu.ac.ir
آدرس صفحه وب
http://imam.umsu.ac.ir

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
پروتکل مطالعه
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
نقشه آنالیز آماری
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
فرم رضایتنامه آگاهانه
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
گزارش مطالعه بالینی
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
کدهای استفاده شده در آنالیز
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

نام کامل فرد مسوول
دکتر علیرضا ماهوری
موقعیت شغلی
استاد
آخرین مدرک تحصیلی
فوق تخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
بیهوشی قلب
آدرس خیابان
ارومیه بلوار آیت ا... مدرس- خیابان ارشاد
شهر
ارومیه
استان
آذربایجان غربی
کد پستی
5715789397
تلفن
9931 3346 44 98+
فکس
7277 3345 44 98+
ایمیل
Mahouri.a@umsu.ac.ir
آدرس صفحه وب
http://imam.umsu.ac.ir

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
نام کامل فرد مسوول
دکتر علیرضا ماهوری
موقعیت شغلی
استاد
آخرین مدرک تحصیلی