پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۹/۰۱

بررسی تاثیر تعبیه رگ محیطی با راهنمای سونوگرافی در میزان نیاز به کاتتر وریدی مرکزی بررسی تاثیر تعبیه رگ محیطی با راهنمای سونوگرافی در میزان نیاز به کاتتر ورید مرکزی

چکیده پروتکل

چکیده

هدف از این مطالعه بهبود نحوه رگ گیری از رگهای محیطی با استفاده از سونوگرافی به جای رگ گیری معمول می‌شود. گروه هدف در این مطالعه بیماران بالای 18 سال مراجعه کننده به بخش اورژانس هستند که یکبار رگ گیری ناموفق داشته اند. بیماران با شرایط حاملگی و نیاز به رگ دائمی مرکزی شامل همودیالیز و داروهای وازواکتیو وارد گروه مورد بررسی نخواهند شد. از 42 بیمارمراجعه کننده های بخش اورژانس خواسته مي شود تا بطور داوطلبانه در این طرح تحقیقاتي شرکت کنند. پس از اخذ رضایت آگاهانه از بیمار در مورد ورود به طرح تحقیقاتي، تورنیکه به بازوی بیمار- میانه بای سپس- بسته می شود. وقتی ساعد به صورت supine قرارگرفته بیماران به دو گروه تقسیم شده و رگ محیطی یک گروه به روش معمول و گروه دیگر با پروب سونوگرافی IV-line محیطی گرفته می شود. عوارض IV-line محیطی در طی مدت حضور در اورژانس توسط دو گروه پرستار و شخص انجام دهنده مطالعه بررسی و ثبت می شود.

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT201408097751N4**

تاریخ تایید ثبت در مرکز: **2015-03-17, ۱۳۹۳/۱۲/۲۶**

زمان‌بندی ثبت: **registered_while_recruiting**

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2015-03-17, ۱۳۹۳/۱۲/۲۶

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

داوود فارسی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 21 6652 5327

آدرس ایمیل

dfarsi@sina.tums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی ایران

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2014-07-06, ۱۳۹۳/۰۴/۱۵

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2016-09-22, ۱۳۹۵/۰۷/۰۱

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی تاثیر تعبیه رگ محیطی با راهنمای سونوگرافی در میزان نیاز به کاتتر وریدی مرکزی بررسی تاثیر تعبیه رگ محیطی با راهنمای سونوگرافی در میزان نیاز به کاتتر ورید مرکزی

عنوان عمومی کارآزمایی

استفاده از سونوگرافی در یافتن رگ محیطی ارنج

هدف اصلی مطالعه

تشخیصی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیار ورود : سن> 18 سال؛پذیرش اورژانس؛توسط پرستار یک بار تلاش شده ولی ناموفق بوده است؛ معیارهای خروج:حاملگی؛نیاز به رگ دائمی مرکزی شامل همودیالیز،داروهای وازواکتیو

سن

از سن **18 ساله**

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصداق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه
اطلاعات موجود نیست
حجم نمونه کل
حجم نمونه پیش‌بینی شده: **42**
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

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق
نام کمیته اخلاق
دانشگاه علوم پزشکی ایران
آدرس خیابان
تهران، اتوبان همت غرب، دانشگاه علوم پزشکی ایران
شهر
تهران
کد پستی
تاریخ تایید
2014-07-06, ۱۳۹۳/۰۴/۱۵
کد کمیته اخلاق
93//د//105//1684

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R50
توصیف کد ICD-10
Fever of other and unknown origin

2

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R53
توصیف کد ICD-10
Malaise and fatigue

3

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R54
توصیف کد ICD-10
Senility

4

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R55
توصیف کد ICD-10
Syncope and collapse

5

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R56
توصیف کد ICD-10
Convulsions not elsewhere classified

6

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R57
توصیف کد ICD-10
Shock not elsewhere classified

7

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R58
توصیف کد ICD-10
Haemorrhage not elsewhere classified

8

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R59
توصیف کد ICD-10
Enlarged lymph nodes

9

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R51
توصیف کد ICD-10
Headache

10

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R52

توصیف کد ICD-10
Pain not elsewhere classified

11

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R60
توصیف کد ICD-10
Oedema not elsewhere classified

12

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R61
توصیف کد ICD-10
Hyperhidrosis

13

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R62
توصیف کد ICD-10
Lack of expected normal physiological development

14

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R63
توصیف کد ICD-10
Symptoms and signs concerning food and fluid intake

15

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R64
توصیف کد ICD-10
Cachexia

16

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R65
توصیف کد ICD-10
Systemic Inflammatory Response Syndrome

17

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R68
توصیف کد ICD-10
Other general symptoms and signs

18

شرح
بیماری های ارجاع شده به اورژانس
کد ICD-10
R69
توصیف کد ICD-10
Unknown and unspecified causes of morbidity

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد
مدت زمان پیدا کردن رگ محیطی به روش معمول
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدای مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
ثانیه

2

شرح متغیر پیامد
مدت زمان پیدا کردن رگ محیطی با استفاده از راهنمای سونوگرافی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدای مطاله
نحوه اندازه‌گیری متغیر
ثانیه

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد
دلیل استفاده از راهنمای سونوگرافی برای یافتن رگ محیطی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
ابتدای مطالعه
نحوه اندازه‌گیری متغیر
مشاهده

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله
از21 مراجعه کننده های بخش اورژانس بعد از اندازه گیری تورنیکه به بازوی بیماردر میانه بای سپس بسته شده ، رگ محیطی به روش معمول گرفته می شود.
طبقه بندی
تشخیصی

2

شرح مداخله
از21 مراجعه کننده دیگر، تورنیکه به بازوی بیماردر میانه بای سپس بسته شده ، با پروب سونو گرافی lv-line محیطی تعبیه می شود.
طبقه بندی
تشخیصی

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
اورژانس بیمارستان رسول اکرم
نام کامل فرد مسوول
دکتر بهاره قره خانلو
آدرس خیابان
تهران، ستارخان، بیمارستان رسول اکرم
شهر
تهران

2

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
اورژانس بیمارستان شهدای هفت تیر
نام کامل فرد مسوول
دکتر بهاره قره خانلو
آدرس خیابان
تهران، شهر ری، بیمارستان شهدای هفت تیر
شهر
تهران

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی ایران
نام کامل فرد مسوول
دکتر مهرداد افتخار
آدرس خیابان
اتوبان همت
شهر
تهران
ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی ایران
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 پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی ایران
نام کامل فرد مسوول
دکتر بهاره قره خانلو
موقعیت شغلی
دستیار تخصصی طب اورژانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
اتوبان همت
شهر
تهران
کد پستی
تلفن
+98 21 4465 7807
فکس
ایمیل
b.gharehkhanlou@gmail.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
دکتر داوود فارسی
موقعیت شغلی
متخصص طب اورژانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
دانشگاه علوم پزشکی تهران
شهر
تهران
کد پستی
تلفن
+98 21 6652 5327
فکس
ایمیل
davoodfa@2004yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی ایران
نام کامل فرد مسوول
دکتر بهاره قره خانلو
موقعیت شغلی
دستیار تخصصی طب اورژانس
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
اتوبان همت
شهر
تهران
کد پستی
تلفن
00
فکس
ایمیل
b.gharehkhanlou@gmail.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