

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۱۱

بررسی اثر کیوی بر روند بهبود زخم پای دیابتی در بیماران دیابتی مراجعه کننده به کلینیک دیابت شهر رفسنجان

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

تعیین اثر کیوی بر روند بهبود زخم پای دیابتی در بیماران دیابتی مراجعه کننده به کلینیک دیابت شهر رفسنجان

طراحی

افراد مورد آزمایش 18 نفر از بیمارانی که دارای زخم پای نوروپاتی دیابتی بودند و در سال 1396 به کلینیک دیابت بیمارستان عل بن ابی طالب (ع) رفسنجان مراجعه کردند، به صورت سرشماری وارد مطالعه شدند. پس از کسب رضایت شخصی آگاهانه از بیماران، به دو گروه کنترل و مداخله تقسیم شدند. افراد برای ورود به گروه ها از به روش سیستماتیک و یک در میان انتخاب گردیدند. معیارهای ورود به مطالعه کلیه بیماران دیابتی که دچار زخم پای دیابتی شده-اند و معیارهای خروج از مطالعه شامل: مصرف آنتی بیوتیک، نیاز به دبریدمان اورژانسی زخم و معیار واگنر 3 به بعد؛ میباشد.

نحوه و محل انجام مطالعه

بمنظور تعیین اندازه اولیه ضایعه از محل آن عکس گرفته شد. سپس تمامی بیماران در صورت نیاز تحت درمان استاندارد شامل دبریدمان و آنتی بیوتیک خوراکی قرار گرفتند، در آخر زخم با سرم نرمال سالین استریل شستشو و بصورت استاندارد با کرم اوسرین بانداژ شدند. بیماران گروه مداخله اقدامات استاندارد (بدون انجام دبریدمان) را به همراه اقدامات اضافی دریافت کردند که این اقدامات شامل: زخمهای این بیماران توسط یک لایه به ضخامت 3 میلیمتر از ترکیب پالپ میوه کیوی با کرم اوسرین (1:1) پوشیده شد. زخمهای این گروه از بیماران هر 24 ساعت توسط نرمال سالین استریل شستشو داده شد سپس دوباره توسط کرم کیوی پوشیده شده و با گاز استریل و باند عاری از لاتکس پانسمان گردید. تمامی تغییرات ماکروسکوپی زخم ها در طول مطالعه در هر 2 گروه مشاهده و ثبت شد. بصورت ماکروسکوپی هر تغییر در اندازه زخم، درجه ادم و پرخونی به صورت هفتگی مورد بررسی قرار گرفت. علاوه بر آن در هر ویزیت هفتگی عکسی از ضایعه گرفته شد تا اندازه زخم و روند بهبودی ثبت و ضبط شود.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

تمام بیماران بار زخم پای دیابتی

گروه های مداخله

علاوه بر درمان استاندارد در تمام بیماران، بر روی زخم افراد گروه کنترل لایه 3 میلی متری کرم اوسرین گذاشته می شود و بر روی زخم افراد گروه مداخله لایه سه میلی متری کرم اوسرین و کیوی به نسبت 1:1 گذاشته می شود.

متغیرهای پیامد اصلی

تغییر اندازه زخم پای دیابتی

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20160217026627N2

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 21-08-2018, ۱۳۹۷/۰۵/۳۰

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی: 21-08-2018, ۱۳۹۷/۰۵/۳۰

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

21-08-2018, ۱۳۹۷/۰۵/۳۰

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

معین کاردوست

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

0086 3428 34 98+

آدرس ایمیل

moeinkardost@rums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2017-03-21, ۱۳۹۶/۰۱/۰۱

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2018-03-21, ۱۳۹۷/۰۱/۰۱

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

2017-03-21, ۱۳۹۶/۰۱/۰۱

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

2018-03-21, ۱۳۹۷/۰۱/۰۱

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

- محقق
- ارزیابی کننده پیامد
- آنالیز کننده داده

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

زخم پای دیابتی

کد ICD-10

Z86.31

توصیف کد ICD-10

Personal history of diabetic foot ulcer

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

سیر بهبود زخم پای دیابتی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

اندازه‌گیری مساحت زخم قبل از مداخله، هفته 1,2,3

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دوربین دیجیتال

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: بیماران در صورت نیاز تحت درمان استاندارد شامل دبریدمان و آنتی بیوتیک خوراکی (شامل سیپروفلوکسازین 500 mg هر 12 ساعت + کلیندامایسین 600 mg هر 8 ساعت) قرار گرفتند، کنترل قند خون روزانه انجام شد و در آخر زخم با سرم نرمال سالین استریل شستشو و بصورت استاندارد با کرم اوسرین (ساخت شرکت فارابی - ایران) بانداژ شدند. بیماران به صورت هفتگی از نظر میزان بهبودی و خصوصیات ظاهری زخم و احتیاج یا عدم احتیاج به مداخله جراحی جهت دبریدمان ارزیابی شدند. بیماران گروه مداخله اقدامات استاندارد (بدون انجام دبریدمان) را به همراه اقدامات اضافی دریافت کردند که این اقدامات شامل: زخم‌های این بیماران توسط یک لایه به ضخامت 3 میلیمتر از ترکیب پالپ میوه کیوی با کرم اوسرین (به نسبت 1:1 برای ساخت کرم) توسط یک سرنگ گاوآز 50 سی سی پوشیده شد. پالپ مورد استفاده از میوه طبیعی تهیه گردید. زخم‌های این گروه از بیماران هر 24 ساعت توسط نرمال سالین استریل شستشو داده شد سپس دوباره توسط کرم کیوی پوشیده شده و با گاز استریل و باند عاری از لاتکس پانسمان گردید.

طبقه بندی

درمانی - غیره

2

شرح مداخله

گروه کنترل: بیماران در صورت نیاز تحت درمان استاندارد شامل دبریدمان و آنتی بیوتیک خوراکی (شامل سیپروفلوکسازین 500 mg هر 12 ساعت + کلیندامایسین 600 mg هر 8 ساعت) قرار گرفتند، در آخر زخم با سرم نرمال سالین استریل شستشو و بصورت استاندارد با کرم اوسرین (ساخت شرکت فارابی - ایران) بانداژ شدند. بیماران به

صورت هفتگی از نظر میزان بهبودی و خصوصیات ظاهری زخم و احتیاج یا عدم احتیاج به مداخله جراحی جهت دبریدمان ارزیابی شدند. بیماران گروه کنترل تنها اقدامات استاندارد و تعویض پانسمان در هر روز را دریافت کردند.

طبقه بندی

درمانی - غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

به کلینیک دیابت بیمارستان علی بن ابی طالب (ع) رفسنجان

نام کامل فرد مسوول

معین کاردوست پاریزی

آدرس خیابان

بلوار امام علی (ع) - بیمارستان علی بن ابیطالب (ع)

شهر

رفسنجان

استان

کرمان

کد پستی

7717933777

تلفن

0001 3428 34 98+

فکس

0022 3428 34 98+

ایمیل

aliebn_hospital@rums.ac.ir

آدرس صفحه وب

/http://aliebn.rums.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

نام کامل فرد مسوول

حسین صالحی

آدرس خیابان

بلوار امام علی (ع) - دفتر مرکزی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

شهر

رفسنجان

استان

کرمان

کد پستی

7717933777

تلفن

0038 3428 34 98+

فکس

0071 3428 34 98+

ایمیل

info@rums.ac.ir

آدرس صفحه وب

/http://www.rums.ac.ir

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
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 رفسنجان

نام کامل فرد مسوول

معین کاردوست پاریزی

موقعیت شغلی

پزشک عمومی

آخرین مدرک تحصیلی

دکترای پزشکی

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

پزشکی عمومی

آدرس خیابان

بلوار امام علی (ع) - بیمارستان علی بن ابیطالب (ع)

شهر

رفسنجان

استان

کرمان

کد پستی

7717933777

تلفن

0001 3428 34 98+

فکس

0022 3428 34 98+

ایمیل

moeinkardost@rums.ac.ir

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

نام کامل فرد مسوول

معین کاردوست پاریزی

موقعیت شغلی

پزشک عمومی

آخرین مدرک تحصیلی

دکترای پزشکی

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

پزشکی عمومی

آدرس خیابان

بلوار امام علی (ع) - بیمارستان علی بن ابیطالب (ع)

شهر

رفسنجان

استان

کرمان

کد پستی

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

بله - برنامه‌ای برای انتشار آن وجود دارد

پروتکل مطالعه

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

نقشه آنالیز آماری

مصادق ندارد

فرم رضایتنامه آگاهانه

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

گزارش مطالعه بالینی

مصادق ندارد

کدهای استفاده شده در آنالیز

مصادق ندارد

نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)

مصادق ندارد

عنوان و جزئیات بیشتر در مورد داده/مستند

-

بازه زمانی امکان دسترسی به داده/مستند

-

کسانی که اجازه دارند به داده/مستند دسترسی پیدا کنند

-

به چه منظور و تحت چه شرایطی داده/مستند قابل استفاده

است

-

برای دریافت داده/مستند به چه کسی یا کجا مراجعه شود

-

یک درخواست برای داده/مستند چه فرایندی را طی می‌کند

-

سایر توضیحات

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

نام کامل فرد مسوول

معین کاردوست پاریزی

موقعیت شغلی

پزشک عمومی

آخرین مدرک تحصیلی

دکترای پزشکی

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

پزشکی عمومی

آدرس خیابان

بلوار امام علی (ع) - بیمارستان علی بن ابیطالب (ع)

شهر

رفسنجان

استان

کرمان

کد پستی

7717933777

تلفن

0001 3428 34 98+

فکس

0022 3428 34 98+

ایمیل