

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۲۰

## بررسی اثر پروبینگ زخم بر عفونت زخم جراحی بیماران دچار آپاندیسیت پرفوره

### چکیده پروتکل

#### چکیده

این کارآزمایی بالینی یک سوکور با هدف بررسی اثر پروبینگ زخم های جراحی آلوده طراحی شده است. افراد 60-12 سال که تحت عمل جراحی آپاندیسیت پرفوره از طریق برش مک-بورنی قرار میگیرند، پس از اخذ رضایت آگاهانه به روش تصادفی در گروه شاهد یا مداخله قرار میگیرند (در مجموع 114 بیمار). آنتی بیوتیک پروفیلاکسی و تکنیک جراحی و مراقبت های پس از عمل در هر دو گروه یکسان خواهد بود. در گروه شاهد فقط تعویض پانسمان ساده روزانه انجام میشود. در گروه مداخله پروبینگ زخم با فرو بردن سواب سر پنبه ای خشک استریل مابین بخیه ها تا عمق فاشیای مایل خارجی بعمل آمده و سپس پانسمان ساده انجام میشود. پروبینگ فقط روزی یک بار جهت درناژ زخم طی دوره بستری انجام میشود. همه بیماران روزانه طی مدت بستری از نظر علائم حیاتی، شمارش سلولهای سفید خونی و هرگونه علائم عفونت زخم (ترشح چرکی یا غیر طبیعی، قرمزی، التهاب، درد) ارزیابی و معاینه میشوند. فرد معاینه کننده از نوع مداخله بی اطلاع خواهد بود (کورسازی یک سوبه). در صورت بروز عفونت، زخم باز شده و شستشوی روزانه دو بار با نرمال سالین بعمل خواهد آمد. همه بیماران یک هفته و سه هفته پس از ترخیص به منظور پیگیری از نظر عفونت زخم و نحوه التیام زخم معاینه خواهند شد.

#### تلفن

5183 3426 83 98+

#### آدرس ایمیل

ah.parniaee@kums.ac.ir

#### وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

#### منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

#### تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

1393/07/15, 2014-10-07

#### تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

1393/12/15, 2015-03-06

#### تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

#### عنوان علمی کارآزمایی

بررسی اثر پروبینگ زخم بر عفونت زخم جراحی بیماران دچار آپاندیسیت پرفوره

#### عنوان عمومی کارآزمایی

اثر پروبینگ در زخمهای جراحی آلوده

#### هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

#### شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط ورود به مطالعه: 1. افراد مابین سنین 12 تا 60 سال; 2. آپاندیسیت حاد که تحت عمل جراحی از طریق برش مک-بورنی قرار گرفته; 3. شواهد عینی به نفع پرفوراسیون آپاندیس نظیر سوراخ، فکالیت، چرک یا آبسه مشاهده شده توسط جراح. شرایط خروج از مطالعه: 1. آپاندیسیت غیر پرفوره; 2. برش جراحی غیر از مک-بورنی; 3. حاملگی; 4. سنین زیر 12 سال و بالای 60 سال; 5. علائم سپسیس شدید و یا وجود نقص ایمنی، دیابت، نارسایی قلبی یا کلیوی یا ریوی یا کبدی; 6. شاخص توده بدنی بیشتر از 30.

#### سن

از سن 12 ساله تا سن 60 ساله

#### جنسیت

هر دو

### اطلاعات عمومی

#### نام اختصاری

#### اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2014082618939N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 06-10-2014, 1393/07/14

زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

1393/07/14, 2014-10-06

#### اطلاعات تماس ثبت کننده

##### نام

امیرحسین پرنیائی

##### نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

##### کشور

جمهوری اسلامی ایران

روزانه طی مدت بستری، یک هفته و سه هفته پس از ترخیص  
نحوه اندازه‌گیری متغیر  
بر اساس معاینات بالینی

## متغیر پیامد ثانویه

### 1

شرح متغیر پیامد  
مدت زمان بستری  
مقاطع زمانی اندازه‌گیری  
هنگام ترخیص  
نحوه اندازه‌گیری متغیر  
تعداد روزهای بستری تا ترخیص

### 2

شرح متغیر پیامد  
التیام زخم  
مقاطع زمانی اندازه‌گیری  
سه هفته پی از ترخیص  
نحوه اندازه‌گیری متغیر  
بر اساس معاینه بالینی

## گروه‌های مداخله

### 1

شرح مداخله  
فقط پانسمان ساده روزانه انجام میشود.  
طبقه بندی  
غیره

### 2

شرح مداخله  
پروبیونگ زخم جراحی فقط یک بار در روز طی بستری تا زمان غیر قابل نفوذ شدن زخم انجام میشود. پروبیونگ توسط سواب نوک پنبه ای خشک استریل در فواصل بخیه ها تا عمق فاشیای مایل خارجی انجام میشود. پانسمان ساده پس از پروبیونگ زخم انجام میشود. سواب ها از شرکت بیستون طب خریداری و در بیمارستان امام رضا استریل میشوند. پنبه نوک سواب فاقد هرگونه مواد آنتی سبتیک یا آنتی بیوتیکی است.  
طبقه بندی  
پیشگیری

## مراکز بیمار گیری

### 1

مرکز بیمار گیری  
نام مرکز بیمار گیری  
بیمارستان امام رضا  
نام کامل فرد مسوول  
امیر حسین پرنیائی  
آدرس خیابان  
بلوار پرستار. بیمارستان امام رضا  
شهر  
کرمانشاه

## فاز مطالعه

مصادق ندارد

## گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 114

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

یک سوبه کور

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

تنها

سایر مشخصات طراحی مطالعه

در این بررسی پس از اخذ رضایت آگاهانه و بر اساس معیارهای ورود و خروج، بیماران وارد مطالعه میشوند. جهت هر بیمار به ترتیب ورود به مطالعه شماره ای تعلق میگیرد (از 1 تا 114). به منظور تصادفی سازی، شماره های فرد در گروه مداخله و شماره های زوج در گروه شاهد قرار میگیرند.

## کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

## تاییدیه کمیته‌های اخلاق

### 1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

آدرس خیابان

بلوار شهید بهشتی. ساختمان شماره 2. معاونت پژوهشی

شهر

کرمانشاه

کد پستی

تاریخ تایید

1393/03/17, 2014-06-07

کد کمیته اخلاق

9596

## بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

### 1

شرح

آپاندیسیت حاد پرفوره

کد ICD-10

K35.0

توصیف کد ICD-10

Acute appendicitis with perforation

## متغیر پیامد اولیه

### 1

شرح متغیر پیامد

عفونت زخم

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

## حمایت کنندگان / منابع مالی

1

### حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

معاونت پژوهشی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

نام کامل فرد مسوول

فرید نجفی

آدرس خیابان

بلوار شهید بهشتی، ساختمان شماره 2، دانشگاه علوم پزشکی

کرمانشاه

شهر

کرمانشاه

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

معاونت پژوهشی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

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 کرمانشاه

نام کامل فرد مسوول

امیر حسین پرنیائی

موقعیت شغلی

رزیدنت جراحی عمومی/همکار اجرایی طرح

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

بلوار پرستار، بیمارستان امام رضا

شهر

کرمانشاه

کد پستی

تلفن

6309 3427 83 98+

فکس

ایمیل

amirparnia@gmail.com; ah.parniaee@kums.ac.ir;

dr.makhsosy@kums.ac.ir

آدرس صفحه وب

## فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

### اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

نام کامل فرد مسوول

بهنام رضا مخصوصی

موقعیت شغلی

جراح عمومی، عضو هیأت علمی

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

بلوار پرستار، بیمارستان امام رضا. گروه جراحی عمومی

شهر

کرمانشاه

کد پستی

تلفن

6309 3427 83 98+

فکس

ایمیل

dr.makhsosy@kums.ac.ir

آدرس صفحه وب

## فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

### اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

نام کامل فرد مسوول

امیر حسین پرنیائی

موقعیت شغلی

رزیدنت جراحی عمومی/همکار اجرایی طرح

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

بلوار پرستار. بیمارستان امام رضا

شهر

کرمانشاه

کد پستی

تلفن

6309 3427 83 98+

فکس

ایمیل

amirparnia@gmail.com; ah.parniaee@kums.ac.ir

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