

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۱۵

## تاثیر برنامه خودمراقبتی با حمایت نرم افزار مولتی مدیا بر کیفیت زندگی بیماران دیابتی

### چکیده پروتکل

#### چکیده

هدف از مطالعه حاضر، تاثیر برنامه خودمراقبتی با نرم افزار مولتی مدیا بر کیفیت زندگی بیماران دیابتی بوده است. پژوهش حاضر یک کارآزمایی بالینی تصادفی شده دو گروهی می باشد. معیارهای ورود: بیماری دیابت نوع 2؛ سن بین 20-60 سال؛ دسترسی خود یا یکی از اعضای خانواده به کامپیوتر جهت استفاده از نرم افزار؛ توانایی خواندن؛ توانایی مراقبت از خود؛ عدم استفاده قبلی از شیوه آموزش چندرسانه ای در خصوص دیابت. معیار خروج: عدم تمایل به ادامه پژوهش؛ عدم استفاده از نرم افزار. تعداد 60 بیمار مراجعه کننده به کلینیک دیابت شهر اراک در دو گروه آزمون (30 نفر) و گروه کنترل (30 نفر) به طور تصادفی قرار گرفتند. ابزار جمع آوری داده ها، پرسشنامه استاندارد DQOL-BCI بود. داده ها در دو مرحله قبل و دو ماه بعد از مداخله جمع آوری شدند. برنامه آموزشی با محتوای یکسان برای گروه آزمون (برنامه خودمراقبتی با حمایت نرم افزار آموزشی در دو جلسه) و کنترل (سخنرانی و ارائه با پاورپوینت) انجام شد.

### آدرس ایمیل

farahani91@arakmu.ac.ir

### وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

### منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی اراک

### تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2013-09-23, ۱۳۹۲/۰۷/۰۱

### تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2014-06-22, ۱۳۹۳/۰۴/۰۱

### تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

### تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

### تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

### عنوان علمی کارآزمایی

تاثیر برنامه خودمراقبتی با حمایت نرم افزار مولتی مدیا بر کیفیت زندگی بیماران دیابتی

### عنوان عمومی کارآزمایی

تاثیر برنامه خودمراقبتی با حمایت نرم افزار مولتی مدیا بر کیفیت زندگی بیماران دیابتی

### هدف اصلی مطالعه

حمایتی

### شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیارهای ورود: بیماری دیابت نوع 2؛ سن بین 20-60 سال؛ دسترسی خود یا یکی از اعضای خانواده به کامپیوتر جهت استفاده از نرم افزار؛ توانایی خواندن؛ توانایی مراقبت از خود؛ عدم استفاده قبلی از شیوه آموزش چندرسانه ای در خصوص دیابت. معیار خروج: عدم تمایل به ادامه پژوهش؛ عدم استفاده از نرم افزار

### سن

از سن 20 ساله تا سن 60 ساله

### جنسیت

هر دو

### فاز مطالعه

مصدق ندارد

### گروه های کور شده در مطالعه

### اطلاعات عمومی

#### نام اختصاری

#### اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2014072410713N3

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 04-08-2014, ۱۳۹۳/۰۵/۱۳

زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

#### تاریخ تایید ثبت در مرکز

2014-08-04, ۱۳۹۳/۰۵/۱۳

#### اطلاعات تماس ثبت کننده

#### نام

مولود فرمهبینی فراهانی

#### نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی اراک

#### کشور

جمهوری اسلامی ایران

#### تلفن

3524 1417 86 98+

## گروه‌های مداخله

### 1

#### شرح مداخله

گروه کنترل: سخنرانی و ارائه با پاورپوینت در یک جلسه  
طبقه بندی  
مصدق ندارد

### 2

#### شرح مداخله

گروه آزمون: برنامه خودمراقبتی با حمایت نرم افزار مولتی مدیا در دو جلسه  
طبقه بندی  
غیره

## مراکز بیمار گیری

### 1

#### مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری  
کلینیک دیابت شهر اراک  
نام کامل فرد مسوول  
آدرس خیابان  
شهر  
اراک

## حمایت کنندگان / منابع مالی

### 1

#### حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی اراک  
نام کامل فرد مسوول  
دکتر علی اصغر یعقوبی  
آدرس خیابان  
ایران، اراک، دانشگاه علوم پزشکی اراک  
شهر  
اراک

#### ردیف بودجه

#### کد بودجه

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

#### عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی اراک  
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

اطلاعات موجود نیست

#### حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 60

#### 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 اراک

#### آدرس خیابان

ایران، اراک، دانشگاه علوم پزشکی اراک

#### شهر

اراک

#### کد پستی

#### تاریخ تایید

1392/05/30, 2013-08-21

#### کد کمیته اخلاق

92-151-7

## بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

### 1

#### شرح

دیابت نوع 2

#### کد ICD-10

E11

#### توصیف کد ICD-10

Non-insulin-dependent diabetes mellitus

## متغیر پیامد اولیه

### 1

#### شرح متغیر پیامد

کیفیت زندگی

#### مقاطع زمانی اندازه‌گیری

قبل، دو ماه بعد از مداخله

#### نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه کلینیکی خلاصه شده کیفیت زندگی بیماران دیابتی (DQOL-BCI)

## متغیر پیامد ثانویه

خالی

farahani91@arakmu.ac.ir  
آدرس صفحه وب

## فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

### اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی اراک

نام کامل فرد مسوول  
مولود فرمهبینی فراهانی

موقعیت شغلی

کارشناسی ارشد پرستاری

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

ایران، اراک، دانشگاه علوم پزشکی اراک

شهر

اراک

کد پستی

تلفن

00

فکس

ایمیل

farahani91@arakmu.ac.ir

آدرس صفحه وب

## فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

### اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی اراک

نام کامل فرد مسوول

مولود فرمهبینی فراهانی

موقعیت شغلی

کارشناسی ارشد پرستاری

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

ایران، اراک، دانشگاه علوم پزشکی اراک

شهر

اراک

کد پستی

تلفن

00

فکس

ایمیل

farahani91@arakmu.ac.ir

آدرس صفحه وب

## فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

### اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی اراک

نام کامل فرد مسوول

مولود فرمهبینی فراهانی

موقعیت شغلی

کارشناسی ارشد پرستاری

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها

آدرس خیابان

ایران، اراک، دانشگاه علوم پزشکی اراک

شهر

اراک

کد پستی

تلفن

00

فکس

ایمیل

## 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