

# پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۳۰

## تاثیر مداخله آموزشی بر اساس نظریه رفتار برنامه ریزی شده مبتنی بر رسانه های نوین بر ارتقای سلامت کاری و وضعیت ارگونومیکی دندان پزشکان

### چکیده پروتکل

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

#### چکیده

این مطالعه با هدف تعیین تاثیر آموزش بر اساس نظریه رفتار برنامه ریزی شده مبتنی بر رسانه های نوین بر ارتقای سلامت کاری و وضعیت ارگونومیکی در دندان پزشکان انجام خواهد شد در این مطالعه نیمه تجربی تعداد 70 دندان پزشک که مشکلات عضلانی و اسکلتی نداشته باشند وارد مطالعه خواهند شد که به صورت تصادفی در دو گروه مورد و شاهد قرار خواهند گرفت و وضعیت ارگونومیک آنها قبل از آموزش در همه بررسی خواهد شد. سه ماه پس از انجام مداخلات آموزشی مبتنی بر تئوری رفتار برنامه ریزی شده با استفاده از ابزارهای دیجیتال. بار دیگر وضعیت ارگونومی دندانپزشکان مورد ارزیابی قرار خواهد گرفت.

#### تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۴/۰۴/۲۰, 2015-07-11

#### تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

۱۳۹۵/۱۱/۲۴, 2017-02-12

#### تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

#### تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

#### عنوان علمی کارآزمایی

تاثیر مداخله آموزشی بر اساس نظریه رفتار برنامه ریزی شده مبتنی بر رسانه های نوین بر ارتقای سلامت کاری و وضعیت ارگونومیکی دندان پزشکان

#### عنوان عمومی کارآزمایی

ارتقای سلامت کاری و وضعیت ارگونومیکی در دندان پزشکان

#### هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

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

معیار های ورود: تمامی دندانپزشکان شاغلی که حاضر به همکاری بوده؛ مشکل مادر زادی اسکلتی نداشته باشند؛ تحت درمان و فیزیوتراپی اصلاحی نباشند؛ در ضمن تلفن همراه و کامپیوتر و توانایی استفاده از آن را داشته باشند. معیارهای خروج: عدم تمایل به همکاری؛ نقضی در طی مطالعه که نیاز به در مانهای طبی اسکلتی در کلینیک ها باشد؛ استفاده از فیزیو تراپیتوسط فرد ،

#### سن

بدون محدودیت سنی

#### جنسیت

هر دو

#### فاز مطالعه

مصادق ندارد

#### گروه های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

#### حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 70

#### تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

### اطلاعات عمومی

#### نام اختصاری

#### اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2016062128529N2

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۵/۰۴/۱۵, 05-07-2016

زمان بندی ثبت: registered\_while\_recruiting

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

#### تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۵/۰۴/۱۵, 2016-07-05

#### اطلاعات تماس ثبت کننده

##### نام

هادی طهرانی

##### نام سازمان / نهاد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

##### تلفن

8530 3853 51 98+

##### آدرس ایمیل

tehranih@mums.ac.ir

#### وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

توصیف نحوه تصادفی سازی  
کور سازی (به نظر محقق)  
کور نشده است  
توصیف نحوه کور سازی  
دارو نما  
ندارد  
اختصاص به گروه های مطالعه  
موازی  
سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین المللی  
خالی

## تاییدیه کمیته های اخلاق

### 1

#### کمیته اخلاق

##### نام کمیته اخلاق

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

##### آدرس خیابان

مشهد مقدس، خیابان دانشگاه، ساختمان فیزیکی حوزه ریاست

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

##### شهر

مشهد

##### کد پستی

##### تاریخ تایید

۱۳۹۴/۰۸/۱۵, 2015-11-06

##### کد کمیته اخلاق

IR.MUMS.REC.1394.486

## بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

### 1

#### شرح

بیماری های ارگونومیک

#### کد ICD-10

M95

#### توصیف کد ICD-10

Other acquired deformities of musculoskeletal system  
and connective tissue

## متغیر پیامد اولیه

### 1

#### شرح متغیر پیامد

وضعیت ارگونومیک

#### مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از مداخله و 4 ماه پس از انجام مداخله

#### نحوه اندازه گیری متغیر

پرسشنامه استاندارد

## متغیر پیامد ثانویه

### 1

#### شرح متغیر پیامد

آگاهی و نگرش

## مقاطع زمانی اندازه گیری

قبل از مداخله و چهار ماه پس از انجام مداخله

## نحوه اندازه گیری متغیر

پرسشنامه

## گروه های مداخله

### 1

#### شرح مداخله

بر روی گروه کنترل هیچ گ. نه مداخله ای انجام نخواهد شد.

#### طبقه بندی

درمانی - داروها

### 2

#### شرح مداخله

با بررسی سازه های مدل و انتخاب موثرترین سازه و بررسی وضعیت اسکلتی-عضلانی پیامهای آموزشی تهیه خواهد شدو برای گروه آزمون به این صورت اجرا خواهد شد: مطالب آموزشی طراحی شده مبتنی بر تئوری در قالب پیامک های آموزشی در مدت زمان لازم و به صورت خودکار ارسال خواهد شد. همچنین یک نرم افزار مولتی مدیا که به صورت کاملاً خودکار اجرا می شود و شامل نرمشها و حرکات ورزشی مناسب محیط کار و همچنین حرکات اصلاحی می باشدو با کمک همکار تربیت بدنی آماده می شود ، در اختیار گروه آزمون قرار خواهد گرفت برای گروه شاهد هیچ مداخله ای انجام نخواهد شد.

#### طبقه بندی

شیوه زندگی

## مراکز بیمار گیری

### 1

#### مرکز بیمار گیری

#### نام مرکز بیمار گیری

مطب های شخصی دندانپزشکان

#### نام کامل فرد مسؤول

هادی طهرانی

#### آدرس خیابان

استادیارگروه آموزش بهداشت و ارتقای سلامت ، دانشکده

بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد- ایران

#### شهر

بجنورد

## حمایت کنندگان / منابع مالی

### 1

#### حمایت کننده مالی

#### نام سازمان / نهاد

دانشگاه علم پزشکی مشهد

#### نام کامل فرد مسؤول

دکتر محسن تفتدی

#### آدرس خیابان

خ- دانشگاه 18 - ساختمان قرشی- معاونت پژوهشی

#### شهر

مشهد

#### ردیف بودجه

#### کد بودجه

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

بلی

#### عنوان منبع مالی

دانشگاه علثم پزشکی مشهد  
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع  
100  
بخش عمومی یا خصوصی  
خالی  
مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور  
خالی  
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی  
خالی  
کشور مبدأ  
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار  
خالی

## فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس  
نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی مشهد  
نام کامل فرد مسوول  
دکتر هادی طهرانی  
موقعیت شغلی  
دکتری تخصصی آموزش بهداشت و ارتقای سلامت  
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها  
آدرس خیابان  
گروه آموزش بهداشت و ارتقای سلامت، دانشکده بهداشت،  
دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد- ایران  
شهر  
مشهد  
کد پستی  
تلفن  
4633 3854 51 98+  
فکس  
ایمیل  
tehran@ums.ac.ir  
آدرس صفحه وب

## فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس  
نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی مشهد  
نام کامل فرد مسوول  
دکتر هادی طهرانی  
موقعیت شغلی  
دکتری تخصصی آموزش بهداشت و ارتقای سلامت  
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها  
آدرس خیابان  
استادپارگروه آموزش بهداشت و ارتقای سلامت، دانشکده

بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد- ایران  
شهر  
مشهد  
کد پستی  
تلفن  
4633 3854 51 98+  
فکس  
ایمیل  
tehran@ums.ac.ir  
آدرس صفحه وب

## فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس  
نام سازمان / نهاد  
دانشگاه علوم پزشکی مشهد  
نام کامل فرد مسوول  
دکتر هادی طهرانی  
موقعیت شغلی  
دکتری تخصصی آموزش بهداشت و ارتقای سلامت  
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها  
آدرس خیابان  
گروه آموزش بهداشت و ارتقای سلامت، دانشکده بهداشت،  
دانشگاه علوم پزشکی مشهد  
شهر  
مشهد  
کد پستی  
تلفن  
00  
فکس  
ایمیل  
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