

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۲۲

تأثیر مصرف مکمل ویتامین A بر ایمونوگلوبولین A، کورتیزول و پروتئین تام بزاقی

mirnasuri.r@lu.ac.ir

چکیده پروتکل

چکیده

فعالیت بدنی وامانده ساز، به دلیل بالا بودن شدت فعالیت میتواند بر پارامترهای ایمنی مخاطی تأثیر منفی داشته باشد. هدف از تحقیق حاضر، تأثیر برنامه‌ی تمرینی وامانده ساز و مکمل ویتامین A بر ایمونوگلوبولین A بزاقی دختران فعال می باشد. در این پژوهش نیمه تجربی 18 آزمودنی دختر فعال به صورت داوطلبانه و هدفمند انتخاب شدند و به طور تصادفی به سه گروه تمرین- مکمل ویتامین A، گروه تمرین و گروه کنترل تقسیم شدند. شرکت کنندگان مبتلا به سرماخوردگی یا بیماری خاص نبودند و از جامعه‌ی ورزشکاران انتخاب شدند. گروه تمرین- مکمل ویتامین A به مدت هفت روز برنامه فعالیت بدنی پژوهش را در دو نوبت صبح و عصر با دریافت روزانه یک عدد قرص 25000 IU ویتامین A در وعده‌ی صبحانه انجام دادند، گروه تمرین، تمرینات را بدون دریافت مکمل انجام دادند و گروه کنترل در تمرینات شرکت نداشتند و مکمل نیز دریافت نکردند. نمونه‌های بزاقی یک روز قبل از شروع برنامه تمرینی، 24 و 72 ساعت بعد از آخرین جلسه‌ی تمرین، در صبح جمع آوری شد.

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی
محقق

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
۱۳۹۴/۱۱/۱۵, 2016-02-04

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
۱۳۹۴/۱۱/۲۵, 2016-02-14

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی

تأثیر مصرف مکمل ویتامین A بر ایمونوگلوبولین A، کورتیزول و پروتئین تام بزاقی

عنوان عمومی کارآزمایی

تأثیر مصرف ویتامین A بر سیستم ایمنی مخاطی
هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط ورود به مطالعه: عدم ابتلای آزمودنیها به بیماریهای خاص و سرماخوردگی؛ ورزشکار بودن شرایط خروج از مطالعه: ابتلای آزمودنیها به سرماخوردگی هنگام مطالعه؛ عدم اتمام برنامه‌ی تمرینی

سن

از سن 20 ساله تا سن 29 ساله

جنسیت

مونث

فاز مطالعه

3

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 18

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2016082929599N1

تاریخ تایید ثبت در مرکز: ۱۳۹۵/۰۷/۱۹, 10-10-2016

زمان‌بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی‌ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

۱۳۹۵/۰۷/۱۹, 2016-10-10

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

رحیم میرنصوری

نام سازمان / نهاد

دانشگاه لرستان

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

8738 663 916 98+

آدرس ایمیل

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 لرستان

آدرس خیابان

دانشگاه لرستان

شهر

خرم آباد

کد پستی

تاریخ تایید

1394/08/01, 2015-10-23

کد کمیته اخلاق

5975

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

ارتباط مکمل ویتامین A بر ایمونوگلوبولین A، کورتیزول و پروتئین تام

بزاقی

کد ICD-10

توصیف کد ICD-10

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

ایمونوگلوبولین A

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

یک روز قبل از مداخله-24 و 72 ساعت بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

نمونه گیری بزاقی

2

شرح متغیر پیامد

کورتیزول

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

یک روز قبل از مداخله-24 و 72 ساعت بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

نمونه گیری بزاقی

3

شرح متغیر پیامد

پروتئین تام

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

یک روز قبل از مداخله-24 و 72 ساعت بعد از مداخله

نحوه اندازه‌گیری متغیر

نمونه گیری بزاقی

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

اجرای برنامه ی تمرینی به مدت 7 روز

طبقه بندی

پیشگیری

2

شرح مداخله

دریافت یک عدد قرص ویتامین A با دوز مصرفی 25000 به مدت یک

هفته در گروه تمرین مکمل

طبقه بندی

پیشگیری

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

دانشگاه لرستان

نام کامل فرد مسؤول

رحیم میرنصوری

آدرس خیابان

دانشگاه لرستان

شهر

خرم آباد

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه لرستان

نام کامل فرد مسؤول

رحیم میرنصوری

آدرس خیابان

دانشگاه لرستان

شهر

خرم آباد

ردیف بودجه

کد بودجه

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

بلی

عنوان منبع مالی

دانشگاه لرستان
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 لرستان
نام کامل فرد مسوول
رحیم میرنصوری
موقعیت شغلی
استادیار و عضو هیئت علمی دانشگاه لرستان
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
دانشگاه لرستان
شهر
خرم آباد
کد پستی
تلفن
00
فکس
0117 3312 66 98+
ایمیل
Mirnasuri.r@lu.ac.ir; Dr_mirnasuri@yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه لرستان
نام کامل فرد مسوول
رحیم میرنصوری
موقعیت شغلی
استادیار و عضو هیئت علمی دانشگاه لرستان
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
دانشگاه لرستان
شهر

خرم آباد
کد پستی
تلفن
00
فکس
0117 3312 66 98+
ایمیل
Mirnasuri.r@lu.ac.ir; Dr_mirnasuri@yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه لرستان
نام کامل فرد مسوول
رحیم میرنصوری
موقعیت شغلی
استادیار و عضو هیئت علمی دانشگاه لرستان
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
دانشگاه لرستان
شهر
خرم آباد
کد پستی
تلفن
00
فکس
0117 3312 66 98+
ایمیل
mirnasuri.r@lu.ac.ir; dr_mirnasuri@yahoo.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