پروتکل کارآزمایی بالینی
مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۹/۰۱

اثر مکمل دهی کوتاه مدت عصاره گیاه بادرنجبویه بر سطح مالون دی آلدهیدسرمی و ظر فیت ضداکسایشی تام پس از فعالیت هوازی در شیب منفی

چکیده پروتکل

چکیده

مقدمه:هدف این مطالعه، بررسی اثرات دویدن سرازیری و مکمل‌دهی کوتاه‌مدت بادرنجبویه بر سطح مالون دی آلدهیدسرمی و ظر فیت ضداکسایشی تام در مردان ورزشکار زیر19 سال در تاریخ 15/12/92بود. مواد وروشها: بدین منظور،20 نفر مرد ورزشکار سالم به طور تصادفی در دو گروه 10 نفری(مکمل و دارونما) قرار داده شدند. سطح مالن دی آلدهیدسرمی و ظر فیت ضداکسایشی تام در سه مرحله پایه ، روز اول و روز چهاردهم مورد اندازه‌گیری قرار گرفت.

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: **IRCT2014052117783N1**

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

زمان‌بندی ثبت: **retrospective**

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی‌ها: **0**

تاریخ تایید ثبت در مرکز

2014-08-04, ۱۳۹۳/۰۵/۱۳

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

غلامحسین ینگی ملکی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه آزاد اسلامي واحد بروجرد

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 86 3545 4789

آدرس ایمیل

maleki13578@gmail.com

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

دانشگاه آزاد اسلامي واحد بروجرد

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2013-12-11, ۱۳۹۲/۰۹/۲۰

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2014-04-04, ۱۳۹۳/۰۱/۱۵

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

اثر مکمل دهی کوتاه مدت عصاره گیاه بادرنجبویه بر سطح مالون دی آلدهیدسرمی و ظر فیت ضداکسایشی تام پس از فعالیت هوازی در شیب منفی

عنوان عمومی کارآزمایی

اثر عصاره گیاه بادرنجبویه بر سطح مالون دی آلدهیدسرمی و ظر فیت ضداکسایشی تام

هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

مرد: مردان کمتر از 19سال

سن

از سن **15 ساله** تا سن **19 ساله**

جنسیت

مذکر

فاز مطالعه

3

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: **20**

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

دو سویه کور

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

دارد

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 آزاد اسلامي واحد بروجرد
آدرس خیابان
ایران - لرستان - بروجرد - بلوار یادگار امام - دانشگاه آزاد اسلامي واحد بروجرد
شهر
بروجرد
کد پستی
3851774181
تاریخ تایید
2010-08-20, ۱۳۸۹/۰۵/۲۹
کد کمیته اخلاق
112

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح
بررسی افزایش میزان استرس اکسیداتیو
کد ICD-10
M35.9
توصیف کد ICD-10
(autoimmune disease (systemic) NOS (M35.9

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد
مالون دی آلدهیدسرمی
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
پایه ، روز اول ، روز چهاردهم
نحوه اندازه‌گیری متغیر
از تمامي آزمودني‌ها ، خون‌گيري پايه به ميزان پنج ميلي‌متر به عمل آمد. سپس نمونه به مدت 30 دقيقه در دماي آزمايشگاه 22 تا 25 درجه قرار داده شد تا لخته شود. پس از آن سرم توسط دستگاه سانتريفوژ جدا و اندازه‌گيري شد.

2

شرح متغیر پیامد
ظر فیت ضداکسایشی تام
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
پایه ، روز اول ، روز چهاردهم
نحوه اندازه‌گیری متغیر
از تمامي آزمودني‌ها ، خون‌گيري پايه به ميزان پنج ميلي‌متر به عمل آمد. سپس نمونه به مدت 30 دقيقه در دماي آزمايشگاه 22 تا 25 درجه قرار داده شد تا لخته شود. پس از آن سرم توسط دستگاه سانتريفوژ جدا و اندازه‌گيري شد.

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد
استرس اکسیداتیو
مقاطع زمانی اندازه‌گیری
پایه. مرحله دوم قبل از مصرف مکمل و بعد از تمرین. مرحله سوم 14 روز بعد از مصرف مکمل و بعد از تمرین
نحوه اندازه‌گیری متغیر
گرفتن سه مرحله نمونه خونی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله
دارو عصاره گیاه بادرنجبویه به میزان 5/1میلی گرم در شبانه روز به مدت 14روز به صورت تی بگ داده شد. عصاره را در آب جوش می انداختند ومثل چای از آن استفاده می کردند
طبقه بندی
درمانی - غیره

2

شرح مداخله
شبه دارو مورد استفاده ، دکستروز بود که به میزان 5/1 میلی گرم به مدت 14روز به صورت تی بگ داده شد. مانند عصاره بادرنجبویه مثل چای در آب جوش استفاده می کردند.
طبقه بندی
درمانی - غیره

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری
نام مرکز بیمار گیری
آزمایشگاه رازی اراک
نام کامل فرد مسوول
خانم دکتر صادقی
آدرس خیابان
اراک - خیابان امام خمینی - روبروی بیمارستان ولیعصر
شهر
اراک

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی
نام سازمان / نهاد
دانشگاه آزاد اسلامي واحد بروجرد
نام کامل فرد مسوول
دکتر احمد همت فر
آدرس خیابان
بروجرد ، دانشکاه آزاد بروجرد ، گروه تربیت بدنی
شهر
بروجرد

ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه آزاد اسلامي واحد بروجرد
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 آزاد اسلامي واحد بروجرد
نام کامل فرد مسوول
دکتر احمدشاهسواران
موقعیت شغلی
دکتري / معاونت پژوهش
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
دانشگاه آزاد اسلامي واحد بروجرد - گروه کارشناسي ارشد فیزیولوي ورزشي
شهر
بروجرد
کد پستی
3851774186
تلفن
+98 66 2350 1037
فکس
ایمیل
maleki13578@yahoo.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه آزاد بروجرد
نام کامل فرد مسوول
غلامحسین ینگی ملکی
موقعیت شغلی
کارشناس ارشد
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
اراک- کمیجان-اداره آموزش وپرورش کمیجان
شهر
کمیجان
کد پستی
3851774186
تلفن
+98 86 3545 4789
فکس
ایمیل
maleki13578@gmail.com
آدرس صفحه وب

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه آزاد بروجرد
نام کامل فرد مسوول
ناصر بهپور
موقعیت شغلی
دکتری تخصصی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
گروه تربیت بدنی - دانشگاه آزاد اسلامي واحد بروجرد
شهر
بروجرد
کد پستی
3851785456
تلفن
+98 66 2350 1037
فکس
ایمیل
ak_malekirad@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