

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۵/۱۱

مقایسه اثر آتورواستاتین، ال کارنیتین، آتورواستاتین + ال کارنیتین و پلاسبو بر سطح آنزیم‌های کبدی و سفتی کبد بیماران مبتلا به کبد چرب غیر الکلی

merat@tums.ac.ir

چکیده پروتکل

چکیده

این یک مطالعه تصادفی شده دو سو کور با گروه کنترل می باشد که با طراحی فاکتوریال 2 در 2 جهت بررسی اثر آتورواستاتین و ال-کارنیتین در کبد چرب غیر الکلی انجام می گیرد. مطالعه روی افراد 20 تا 60 سال مراجعه کننده به یک مرکز ریفرال در شهر تهران انجام می گیرد. 440 بیمار با تشخیص کبد چرب غیر الکلی وارد مطالعه می شوند. تشخیص چربی کبد با استفاده از سونوگرافی و افزایش آنزیم های کبدی مسجل می شود. افراد مبتلا به دیگر بیماریهای کبدی یا بیماریهای شدید داخلی از مطالعه حذف می شوند. بیماران به طور تصادفی در یکی از گروه های آتورواستاتین 20 میلی گرم روزانه، ال-کارنیتین 1 گرم روزانه، آتورواستاتین 20 میلی گرم و ال-کارنیتین 1 گرم روزانه یا دارونما قرار داده می شوند. مدت درمان یک سال می باشد. در پایان مطالعه تغییرات آنزیم های کبدی و سفتی کبد این بیماران با یکدیگر مقایسه می شود.

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی تهران

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
1391/01/15, 2012-04-03
تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
1393/07/15, 2014-10-07
تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی
تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT201111204092N2
تاریخ تایید ثبت در مرکز: 1390/12/06, 25-02-2012
زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

1390/12/06, 2012-02-25

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

شاهین مرآت

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

5300 8241 21 98+

آدرس ایمیل

عنوان علمی کارآزمایی

مقایسه اثر آتورواستاتین، ال کارنیتین، آتورواستاتین + ال کارنیتین و پلاسبو بر سطح آنزیم‌های کبدی و سفتی کبد بیماران مبتلا به کبد چرب غیر الکلی

عنوان عمومی کارآزمایی

اثر آتورواستاتین و ال-کارنیتین در درمان بیماری کبد چرب غیر الکلی
هدف اصلی مطالعه
درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیارهای ورود: تشخیص چربی کبد با استفاده از سونوگرافی؛ افزایش AST یا ALT به بیش از 1.5 برابر میزان نرمال؛ سن 20-60 سال. معیارهای خروج: هپاتیت B؛ هپاتیت C؛ هپاتیت اتوایمیون؛ بیماریهای ژنتیکی کبد؛ مصرف الکل بیشتر از 40 گرم در هفته؛ فشار خون بالا؛ دیابت؛ سفتی کبد بالاتر از 7.9KP؛ فرد مورد مطالعه رضایت به انجام طرح نداشته باشد.

سن

از سن 20 ساله تا سن 60 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

3

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 440

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

دو سوبه کور

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

دارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

فاکتوربال

سایر مشخصات طراحی مطالعه

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تائیدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

مرکز تحقیقات گوارش و کبد

آدرس خیابان

بیمارستان شریعتی

شهر

تهران

کد پستی

14117

تاریخ تایید

1389/05/29, 2010-08-20

کد کمیته اخلاق

416/548

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

کبد چرب غیر الکلی

کد ICD-10

k75.81

توصیف کد ICD-10

(Nonalcoholic steatohepatitis (NASH

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

درجه سفتی کبد

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

0 و 1 سال

نحوه اندازه‌گیری متغیر

دستگاه فیبرواسکن

2

شرح متغیر پیامد

آنزیم‌های کبدی (ALT و AST)

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ماه 0، 1، 3، 6، 9 و 12

نحوه اندازه‌گیری متغیر

روش الیزا

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

درد عضلانی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ماه 1، 3، 6، 9، 12

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

2

شرح متغیر پیامد

تهوع

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ماه 1، 3، 6، 9، 12

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

3

شرح متغیر پیامد

دیسپپسی

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ماه 1، 3، 6، 9، 12

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

4

شرح متغیر پیامد

مصرف دارو

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

ماه 1، 3، 6، 9، 12

نحوه اندازه‌گیری متغیر

پرسشنامه

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

آنورواستاتین 20 میلی گرم روزانه به مدت 12 ماه

طبقه بندی

درمانی - داروها

2

شرح مداخله

ال-کارنیتین 1 گرم روزانه به مدت 12 ماه

طبقه بندی

درمانی - داروها

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
 شاهین مرآت
موقعیت شغلی
 Associate Professor
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
 بیمارستان شریعتی
شهر
 تهران
کد پستی
 14117
تلفن
 5111 8241 21 98+
فکس
 5400 8241 21 98+
ایمیل
 merat@tums.ac.ir
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
 شاهین مرآت
موقعیت شغلی
 Associate Professor
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
 بیمارستان شریعتی
شهر
 تهران
کد پستی
 14117
تلفن
 5111 8241 21 98+
فکس
 5400 8241 21 98+
ایمیل
 merat@tums.ac.ir
آدرس صفحه وب

فرد مسوول به‌روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
 شاهین مرآت
موقعیت شغلی
 Associate Professor
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
 بیمارستان شریعتی
شهر
 تهران

شرح مداخله

آنورواستاتین 20 میلی گرم و ال کارنتین 1 گرم روزانه به مدت 12 ماه
طبقه بندی
 درمانی - داروها

شرح مداخله

دارو نما روزانه یک عدد به مدت 12 ماه
طبقه بندی
 دارو نما

مراکز بیمار گیری

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری
 بیمارستان شریعتی
نام کامل فرد مسوول
 شاهین مرآت
آدرس خیابان
 خیابان کارگر شمالی
شهر
 تهران

حمایت کنندگان / منابع مالی

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد
 دانشگاه علوم پزشکی تهران
نام کامل فرد مسوول
 رضا ملک زاده
آدرس خیابان
 بیمارستان شریعتی
شهر
 تهران

ردیف بودجه

کد بودجه

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

عنوان منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی تهران
 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

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

کد پستی
14117
تلفن
5111 8241 21 98+
فکس
5400 8241 21 98+
ایمیل
merat@tums.ac.ir
آدرس صفحه وب
برنامه انتشار
فایل داده شرکت کنندگان (IPD)