

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۱۶

بررسی کارایی و ایمنی اضافه نمودن ریواستیگمین به رژیم درمانی بیماران مرد مبتلا به اسکیزوفرنیای مزمن؛ یک کارآزمایی بالینی تصادفی دو سویه کور با کنترل دارونما

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20120314009297N8
تاریخ تایید ثبت در مرکز: 28-05-2020, ۱۳۹۹/۰۳/۰۸
زمان بندی ثبت: prospective

آخرین بروز رسانی: 28-05-2020, ۱۳۹۹/۰۳/۰۸
تعداد بروز رسانی ها: 0
تاریخ تایید ثبت در مرکز
28-05-2020, ۱۳۹۹/۰۳/۰۸

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام
نام سازمان / نهاد
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
0107 327 911 98+
آدرس ایمیل
hendoieen@yahoo.com

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2020-05-30, ۱۳۹۹/۰۳/۱۰

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2021-05-31, ۱۴۰۰/۰۳/۱۰

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی
خالی

عنوان علمی کارآزمایی

بررسی کارایی و ایمنی اضافه نمودن ریواستیگمین به رژیم درمانی بیماران مرد مبتلا به اسکیزوفرنیای مزمن؛ یک کارآزمایی بالینی تصادفی دو سویه کور با کنترل دارونما

عنوان عمومی کارآزمایی

بررسی اثر اندانسترون در بیماران مرد مبتلا به اسکیزوفرنیای مزمن

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

تعیین کارایی و ایمنی اضافه نمودن داروی ریواستیگمین به رژیم درمانی بیماران مرد مبتلا به اسکیزوفرنیای مزمن

طراحی

کارآزمایی بالینی دوسویه کور با کنترل دارونما، تصادفی شده با 30 بیمار مبتلا به اسکیزوفرنیای مزمن به نسبت ۱:۱ در هر گروه در مدت 4 ماه

نحوه و محل انجام مطالعه

مراکز نگهداری سطح استان مازندران

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیار ورود: مردان سنین ۱۸-۶۵ سال، با تشخیص اسکیزوفرنیا بر اساس معیارهای DSM-5 برای حداقل دو سال که علیرغم درمان دارویی آنتی سایکوتیک هنوز علامت دار هستند. حداقل یک سال تحت درمان با داروهای آنتی سایکوتیک می باشند و در یک ماه اخیر نیز نوع و دوز داروهای آنتی سایکوتیک آنها ثابت باقی مانده باشد. در صورتیکه داروهایی چون تثبیت کننده های خلق، ضد افسردگی را همراه با رژیم درمانی آنتی سایکوتیک خود دریافت می نمایند، نوع و دوز آنها از یک ماه پیش از شروع مطالعه و طی مطالعه ثابت بماند

گروه های مداخله

در گروه مداخله بیماران علاوه بر درمان آنتی سایکوتیک تجویزی که از قبل می گرفتند، کپسول ریواستیگمین را با دوز 1.5 میلی گرم دو بار در روز در دو هفته اول دریافت می کنند، سپس در صورت تحمل بیمار، هر دو هفته دوز ریواستیگمین 3 میلی گرم در روز افزایش می یابد تا در نهایت به 6 میلی گرم دو بار در روز برسد و این دوز تا پایان مطالعه ادامه می یابد

متغیرهای پیامد اصلی

جهت ارزیابی شدت علائم سایکوتیک بیماران از PANSS، مقیاس های CGI-S و CGI-I، جهت ارزیابی وضعیت شناختی بیماران از مقیاس BACS، جهت ارزیابی علائم افسردگی بیماران از مقیاس CDSS و جهت ارزیابی عوارض حرکتی از AIMS، BARS و SAS 23 استفاده می شود. مقیاس های مذکور به جز CGI-I در پایه و در انتهای ماه های اول- دوم- سوم و چهارم ارزیابی می-گردد. مقیاس CGI-I در انتهای ماه های اول- دوم- سوم و چهارم ارزیابی می-گردد.

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

هدف اصلی مطالعه

درمانی

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

شرایط عمده ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

بیماران مرد که در محدوده سنی 18-65 سال قرار دارند. بیماران با تشخیص اسکیزوفرنیا بر اساس معیارهای DSM-5 برای حداقل دو سال که باید علی رغم درمان با داروهای آنتی-سایکوتیک هنوز علامت دارباشند و نمره 60، PANSS یا بالاتر در ابتدای مطالعه دارند. بیماران باید حداقل یک سال تحت درمان با داروهای آنتی سایکوتیک باشند و در سه ماه اخیر نیز نوع و دوز داروهای آنتی سایکوتیک آن ها ثابت باقی مانده باشد. در صورتی که داروهایی چون تثبیت کننده های خلق یا ضد افسردگی را همراه با رژیم درمانی آنتی سایکوتیک خود دریافت می نمایند، نوع و دوز آن ها از سه ماه پیش از شروع مطالعه و طی مطالعه ثابت بماند. در صورتی که داروهای آنتی کولینرژیک (که شامل پای پریدین یا تری هگزیل فینیدیل می باشد) را همراه با رژیم درمانی آنتی سایکوتیک خود برای درمان یا جلوگیری از وقوع عوارض حرکتی ناشی از آنتی سایکوتیک ها دریافت می نمایند، نوع و دوز آن ها از سه ماه پیش از شروع مطالعه و طی مطالعه ثابت بماند.

شرایط عمده عدم ورود به مطالعه قبل از تصادفی سازی:

رفتن بیماران به فاز حاد بیماری یعنی افزایش 20% در نمره-ی کل PANSS (سنجه ارزیابی علائم مثبت و منفی اسکیزوفرنیا) بیماران با رفتار حاد خودکشی و یا سابقه اقدام به خودکشی در سال گذشته، وجود اختلالات روانپزشکی همراه چون اسکیزوافکتیو یا سایر اختلالات سایکوتیک، عقب ماندگی ذهنی یا سایر اختلالات شناختی، اختلال دوقطبی و افسردگی، اختلالات اضطرابی مانند اختلال هراس فعلی یا اختلال وسواسی اجباری، اختلال استرس پس از سانحه، اختلال غذا خوردن سابقه وابستگی به مواد غیر مجاز (معیار وابستگی به مواد بر اساس DSM-5) و یا ایوز مواد در سه ماه قبل از شروع مطالعه و یا مثبت شدن تست ادراری اسکرین مواد در شروع مطالعه بیماران تحت ECT در شش ماه اخیر افراد با افکار و یا اقدام جهت آسیب به خود و یا دیگران در زمان شروع مطالعه و یا در 6 ماه قبل از شروع مطالعه افراد با عقب ماندگی ذهنی بیماران با اختلالات نورولوژیک چون دمانس، دلیریوم، تشنج کنترل نشده، ضربه به سر، اختلال تشنج (به غیر از نوع مرتبط با تب) و بیماری های نورو دژنراتیو (مثل آلزایمر، پارکینسون، استروک و مالتیپل اسکلروزیس) افراد با بیماری های زمینه ای مدیکال/ کنترل نشده بیماران با سابقه NMS بیماران تحت درمان با داروهایی که بر وضعیت شناختی بیمار تاثیر می گذارند براساس معیار Drugs on the Anticholinergic Burden (ACB) scale مانند داروها با خصوصیات آنتی کولینرژیک (به جز پای پریدین و تری هگزینفیدیل)، آنتی هیستامین های خواب آور، ضد افسردگی ها بیماران با حساسیت به ریواسیتیکمین و یا دیگر اجزای تشکیل دهنده دارو یا دارونما بیماران با مصرف ریواسیتیکمین در 6 ماه اخیر

سن

از سن 18 ساله تا سن 65 ساله

جنسیت

مذکر

فاز مطالعه

3

گروه های کور شده در مطالعه

- شرکت کننده
- مراقب بالینی
- ارزیابی کننده پیامد

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش بینی شده: 60

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

تصادفی سازی بلوکی

کور سازی (به نظر محقق)

دو سوبه کور

توصیف نحوه کور سازی

کپسول ریواسیتیکمین و دارونما کاملاً مشابه از نظر رنگ، اندازه، بو و مزه توسط یک کارخانه تولید کننده و در بسته بندی کاملاً مشابه تولید شده اند. بیماران به صورت اتفاقی در گروه های مورد آزمایش قرار می گیرند. تا پایان آزمایش هیچ کدام از بیماران یا مسئولین آزمایش از این که کدام بیمار چه دارویی دریافت میکند، مطلع نیستند. و فرد دیگری غیر از افراد شرکت کننده در مطالعه آگاه است.

دارو نما

دارد

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

کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی مازندران

آدرس خیابان

معاونت پژوهشی، خیابان معلم، میدان معلم

شهر

ساری

استان

مازندران

کد پستی

33971-48157

تاریخ تایید

2020-05-04, 1399/02/15

کد کمیته اخلاق

IR.MAZUMS.REC.1399.163

بیماری های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

اسکیزوفرنیای مزمن

کد ICD-10

F20.5

توصیف کد ICD-10

Residual schizophrenia

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

نمره علائم مثبت، منفی، عمومی در سنجه نشانگان مثبت و منفی

مقاطع زمانی اندازه گیری

در پایه و پایان هر ماه

نحوه اندازه گیری متغیر

سنجه نشانگان مثبت و منفی

2

شرح متغیر پیامد

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: درمان آنتی‌سایکوتیک تجویزی قبلی + داروی ریواستیگمین در دو هفته اول 1.5 میلی گرم دو بار در روز، دو هفته دوم 3 میلی گرم دو بار در روز، دو هفته سوم 4.5 میلی گرم دو بار در روز، دو هفته چهارم تا انتهای مطالعه 6 میلی گرم دو بار در روز در صورت تحمل بیماران دریافت می‌کنند.

طبقه بندی

درمانی - داروها

2

شرح مداخله

گروه کنترل: درمان آنتی‌سایکوتیک تجویزی قبلی + دو عدد کپسول دارونما که مشابه کپسول ریواستیگمین از نظر شکل، بو، مزه، اندازه و رنگ می‌باشد در دو دوز منقسم

طبقه بندی

دارو نما

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

مراکز نگهداری بیماران اعصاب و روان سطح استان مازندران

نام کامل فرد مسوول

نرجس هندویی

آدرس خیابان

مرکز نگهداری فروردین، عالیواک، بلوار فرح آباد

شهر

ساری

استان

مازندران

کد پستی

33971-48157

تلفن

2472 3354 11 98+

ایمیل

nhendoei@mazums.ac.ir

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی مازندران

نام کامل فرد مسوول

احمد علی عنایتی

آدرس خیابان

معاونت پژوهشی، خیابان معلم، میدان معلم

شهر

ساری

استان

نمره تغییر شدت بیماری در هر بیمار نسبت به پایه بر اساس

سنجه Clinical Global Impression - Improvement

مقاطع زمانی اندازه گیری

در انتهای هر ماه

نحوه اندازه گیری متغیر

سنجه Clinical Global Impression - Improvement (CGI-I)

3

شرح متغیر پیامد

نمره میزان شدت بیماری بر اساس سنجه Clinical Global

Impression of Severity (CGI-S)

مقاطع زمانی اندازه گیری

در پایه و انتهای هر ماه

نحوه اندازه گیری متغیر

سنجه Clinical Global Impression of severity (CGI-S)

4

شرح متغیر پیامد

نمره ارزیابی علائم افسردگی و افتراق آن از علائم منفی در Calgary

Depression Scale for Schizophrenia

مقاطع زمانی اندازه گیری

در پایه و انتهای هر ماه

نحوه اندازه گیری متغیر

سنجه (Calgary Depression Scale for Schizophrenia) (CDSS)

5

شرح متغیر پیامد

نمره میزان بهبود در علائم شناختی در سنجه ارزیابی کوتاه شناخت در

اسکیزوفرنیا

مقاطع زمانی اندازه گیری

در پایه و انتهای هر ماه

نحوه اندازه گیری متغیر

سنجه ارزیابی کوتاه شناخت در اسکیزوفرنیا

6

شرح متغیر پیامد

نمره سنجه عوارض خارج هرمی

مقاطع زمانی اندازه گیری

در پایه و انتهای هر ماه

نحوه اندازه گیری متغیر

پرسشنامه ۱۰ آیتمی (Simpson-Angus Scale (SAS

7

شرح متغیر پیامد

نمره سنجه ارزیابی بروز و شدت عارضه آکاتژیا

مقاطع زمانی اندازه گیری

در پایه و انتهای هر ماه

نحوه اندازه گیری متغیر

سنجه ارزیابی عارضه آکاتژیا Barnes

8

شرح متغیر پیامد

نمره سنجه اختلال حرکتی غیرارادی AIMS

مقاطع زمانی اندازه گیری

در پایه و انتهای هر ماه

نحوه اندازه گیری متغیر

سنجه اختلال حرکتی غیرارادی (AIMS)

آخرین مدرک تحصیلی
متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
داروسازی بالینی
آدرس خیابان
کیلومتر 20 جاده فرح آباد، مجتمع دانشگاهی پیامبر اعظم
شهر
ساری
استان
مازندران
کد پستی
33971-48157
تلفن
2472 3354 11 98+
ایمیل
hendoieen@yahoo.com

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی مازندران
نام کامل فرد مسوول
نرجس هندویی
موقعیت شغلی
استادیار
آخرین مدرک تحصیلی
متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
داروسازی بالینی
آدرس خیابان
کیلومتر 20 جاده فرح آباد، مجتمع دانشگاهی پیامبر اعظم
شهر
ساری
استان
مازندران
کد پستی
33971-48157
تلفن
2472 3354 11 98+
ایمیل
hendoieen@yahoo.com

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
پروتکل مطالعه
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
نقشه آنالیز آماری
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
فرم رضایتنامه آگاهانه
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
گزارش مطالعه بالینی
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
کدهای استفاده شده در آنالیز
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست
نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

مازندران
کد پستی
33971-48157
تلفن
1245 3326 11 98+
ایمیل
tmaae@liv.ac.uk

ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
دانشگاه علوم پزشکی مازندران
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
100
بخش عمومی یا خصوصی
عمومی
مبدأ اعتبار از داخل یا خارج کشور
داخلی
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی
کشور مبدأ
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
دانشگاهی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی مازندران
نام کامل فرد مسوول
نرجس هندویی
موقعیت شغلی
استادیار
آخرین مدرک تحصیلی
متخصص
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
داروسازی بالینی
آدرس خیابان
کیلومتر 20 جاده فرح آباد، مجتمع دانشگاهی پیامبر اعظم
شهر
ساری
استان
مازندران
کد پستی
33971-48157
تلفن
2472 3354 11 98+
ایمیل
hendoieen@yahoo.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشگاه علوم پزشکی مازندران
نام کامل فرد مسوول
نرجس هندویی
موقعیت شغلی
استادیار