

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۳/۲۰

رویکرد به سمت کاهش صدمات حوادث جاده‌ای و ارتقای سطح سلامت عمومی از طریق تلماتیك داده بزرگ: يك کارآزمایی میدانی

تاریخ تایید ثبت در مرکز: 19-09-2018, ۱۳۹۷/۰۶/۲۸
زمان‌بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی: 19-09-2018, ۱۳۹۷/۰۶/۲۸
تعداد بروز رسانی‌ها: 0
تاریخ تایید ثبت در مرکز
19-09-2018, ۱۳۹۷/۰۶/۲۸

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام
نازیلا رضائی
نام سازمان / نهاد
کشور
جمهوری اسلامی ایران
تلفن
+98 21 8863 1293
آدرس ایمیل
n-rezaei@farabi.tums.ac.ir

وضعیت بیمار گیری
بیمار گیری تمام شده
منبع مالی

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار
2017-11-26, ۱۳۹۶/۰۹/۰۵

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار
2018-01-19, ۱۳۹۶/۱۰/۲۹

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته
2017-11-26, ۱۳۹۶/۰۹/۰۵

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته
2018-01-19, ۱۳۹۶/۱۰/۲۹

تاریخ خاتمه کارآزمایی
2018-01-19, ۱۳۹۶/۱۰/۲۹

عنوان علمی کارآزمایی

رویکرد به سمت کاهش صدمات حوادث جاده‌ای و ارتقای سطح سلامت عمومی از طریق تلماتیك داده بزرگ: يك کارآزمایی میدانی

عنوان عمومی کارآزمایی

اثر تلماتیكس در کاهش سوانح و حوادث جاده ای
هدف اصلی مطالعه

چکیده پروتکل

هدف از مطالعه

اثر تله ماتیک در کاهش تلفات جاده ای

طراحی

این مطالعه یک آزمایش هوشمند است که با تجهیز 2000 خودرو با تله مات (وسیله ای که اطلاعات را از موتور و سبک رانندگی به یک انبار داده جمع آوری می کند) انجام می شود.

نحوه و محل انجام مطالعه

وسایل نقلیه به طور تصادفی به گروه کنترل و مداخله در خوشه های 7 تایی اختصاص داده می شوند. داده ها در مورد هر گونه الگوهای رانندگی و تصادفات رانندگیدر هر دو بازوی (مداخله و کنترل) برای 18 ماه جمع آوری تا اثربخشی دستگاه بررسی شود. این دستگاه ها همچنین اطلاعات توصیفی را در مورد آلودگی هوا و شرایط جاده ها و همچنین نشانگرهای خاصی از الگوهای رانندگی با خطر بالا مانند سرعت، شتاب ناگهانی، کاهش سرعت، تغییر مسیر و غیره ارائه می دهد. فقط در بازوی مداخله، دستگاه دو نوع بازخورد را به رانندگان ارسال می کند.

شرکت کنندگان/شرایط ورود و عدم ورود

معیارهای ورود: سن بالای 18 سال، داشتن گواهینامه رانندگی، داشتن وسیله نقلیه یا رانندگی وسیله نقلیه، رضایت آگاهانه، داشتن تلفن همراه برای دریافت SMS. معیارهای خروج: اعتیاد، داشتن سابقه کیفری

گروه‌های مداخله

Telematics ما اطلاعات مسافرتی مبتنی بر GPS و اطلاعات تصادف مبتنی بر شتاب سنچ و داده های حسی را برای هدف این تحقیق ارائه داد. تمام داده ها در پایگاه داده های سیستم ذخیره می شوند که امکان بارگیری داده ها را به راحتی به بسته های نرم افزاری تحلیلی طراحی شده ما بدون پیش پردازش قابل توجهی می دهد. گروه مداخله دریافت پیامک را دریافت می کند و گروه کنترل هیچ اس ام اس دریافت نمی کنند.

متغیرهای پیامد اصلی

پارامترهای مانند الگوی رانندگی با ریسک بالا، .. برای اندازه گیری کارایی مداخله

اطلاعات عمومی

علت بروز رسانی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT20180708040391N1

کد ثبت در سایر مراکز ثبت بین‌المللی

خالی

تاییدیه کمیته‌های اخلاق

1

کمیته اخلاق

نام کمیته اخلاق

کمیته ی اخلاق در پژوهش موسسه ملی توسعه تحقیقات علوم

پزشکی ایران

آدرس خیابان

خیابان فاطمی غربی، ابتدای خیابان بعثت، پلاک 21

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1419693111

تاریخ تایید

۱۳۹۴/۱۲/۱۵, 2016-03-05

کد کمیته اخلاق

IR. NIMAD. REC.1394.016

بیماری‌های (موضوعات) مورد مطالعه

1

شرح

عملکرد رانندگان

کد ICD-10

Z02.4

توصیف کد ICD-10

Encounter for examination for driving license

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

عملکرد رفتار رانندگی رانندگان

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

هر هفته به مدت 18 ماه

نحوه اندازه‌گیری متغیر

از دیتا های فرستاده شده به سرور ما از تلماتیक्स

متغیر پیامد ثانویه

خالی

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: دریافت SMS از Telematix

طبقه بندی

پیشگیری

2

شرح مداخله

گروه کنترل: عدم دریافت SMS از Telematix

طبقه بندی

پیشگیری

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

مرکز تحقیقات بیمارهای غیر واگیر

نام کامل فرد مسوول

ایوب جعفری

آدرس خیابان

بزرگراه جلال آل احمد، پلاک 10، طبقه دوم

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1411713137

تلفن

1293 8863 21 98+

فکس

1293 8863 21 98+

ایمیل

ajafari20@gmail.com

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

موسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی جمهوری اسلامی

ایران

نام کامل فرد مسوول

رضا ملک زاده

آدرس خیابان

خیابان فاطمی غربی، ابتدای خیابان بعثت، پلاک 21

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1419693111

تلفن

8037 6693 21 98+

ایمیل

NIMAD@RESEARCH.AC.IR

ردیف بودجه

موسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران

کد بودجه

940567

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

خیر

عنوان منبع مالی

موسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران

درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع

100

بخش عمومی یا خصوصی

عمومی

مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور

داخلی

طبقه بندی منابع اعتبار خارجی

خالی

کشور مبدا

طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار

دانشگاهی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول

نازیلا رضائی

موقعیت شغلی

پزشک پژوهشگر

آخرین مدرک تحصیلی

دکترای پزشکی

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

اپیدمیولوژی

آدرس خیابان

بزرگراه جلال آل احمد، پلاک 10، طبقه دوم

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1411713137

تلفن

1293 8863 21 98+

فکس

1295 8863 21 98+

ایمیل

nazila_r@yahoo.com

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

نام کامل فرد مسوول

فرشاد فرزادفر

موقعیت شغلی

دانشیار

آخرین مدرک تحصیلی

متخصص

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

اپیدمیولوژی

آدرس خیابان

بزرگراه جلال آل احمد، پلاک 10، طبقه دوم

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1411713137

تلفن

1293 8863 21 98+

فکس

1295 8863 21 98+

ایمیل

farzadfar3@yahoo.com

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس

نام سازمان / نهاد

دانشگاه آزاد اسلامی

نام کامل فرد مسوول

ایوب جعفری

موقعیت شغلی

استادیار

آخرین مدرک تحصیلی

.Ph.D

سایر حوزه های کاری/تخصص ها

مهندسی پزشکی

آدرس خیابان

بزرگراه جلال آل احمد، پلاک 10، طبقه دوم

شهر

تهران

استان

تهران

کد پستی

1411713137

تلفن

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

1293 8863 21 98+

فکس

1295 8863 21 98+

ایمیل

ajafari20@gmail.com

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)

هنوز تصمیم نگرفته‌ام - برنامه انتشار آن هنوز مشخص نیست

پروتکل مطالعه