

عنوان: اجرای فاز پیگیری مطالعه کوهورت بیماری های غیر واگیر شهرستان هویزه

هدف اصلی: اجرای فاز پیگیری مطالعه کوهورت بیماری های غیر واگیر شهرستان هویزه در سال ۱۴۰۲

اهداف ویژه طرح:

۱. تعیین درصد پیگیری های موفق در سال ۱۴۰۲
۲. تعیین درصد پیگیری های به هنگام در سال ۱۴۰۲
۳. تعیین درصد تشخیص نهایی به هنگام توسط پزشک در سال ۱۴۰۲
۴. تعیین درصد مرگ های ثبت شده در سال ۱۴۰۲
۵. تعیین درصد انجام خونگیری برای افراد واجد شرایط در سال ۱۴۰۲
۶. تعیین درصد انجام ذخیره سازی برای افراد واجد شرایط به تفکیک هر سال در سال ۱۴۰۲
۷. مقایسه ابتلا به بیماری های غیر واگیر بر اساس جنسیت
۸. مقایسه ابتلا به بیماری های غیر واگیر بر اساس گروه های سنی
۹. مقایسه ابتلا به بیماری های غیر واگیر بر اساس سطوح تحصیلات

هدف کاربردی:

- ارائه نتایج به معاونت های بهداشتی و درمان جهت سیاست گذاری های منطقه ای.
- تعیین اولویت های پژوهشی در سیستم سلامت.
- استفاده از نتایج توسط پژوهشگران برای ارائه طرح های تحقیقاتی.

خلاصه روش کار: پژوهش حاضر از نوع مطالعه کوهورت آینده نگر می باشد که بر روی ۱۰۰۰۹ نفر از افراد ۳۵ تا ۷۰ سال ثبت نام شده در فاز ثبت نام مطالعه کوهورت شهرستان هویزه انجام خواهد شد. در زمان ورود

به مطالعه موافقت مکتوب شرکت کنندگان برای دسترسی به اطلاعات پزشکی گذشته و آینده ایشان کسب می شود و شماره تماسی که جهت خوداظهاری در نظر گرفته شده، توسط ثبت نام کننده به آنها اعلام می گردد. پیگیری های هر شرکت کننده کوهورت توسط تیم اجرایی پیگیری تحت نظارت مجری دانشگاهی و ناظر فیلد انجام می شود. خوداظهاری شرکت کنندگان و گزارش مراکز ثبت بیماری ها و سرطان (در کنار گزارش کلینیک های خصوصی، پزشکان خانواده، پزشکی قانونی، سازمان های بیمه درمانی، برنامه های غربالگری، آزمایشگاه ها و سایر مراکز همکار با مطالعه) از راه های پیگیری غیر فعال اعضای کوهورت می باشد. فهرستی از گزارش های مذکور (با ذکر تاریخ گزارش) توسط تیم اجرایی پیگیری و تحت نظارت ناظر فیلد، به صورت ماهیانه تهیه و برای تکمیل پیگیری های سالیانه مورد استفاده قرار می گیرد. در صورت تأیید بروز سکت قلبی یا سکت مغزی یا سرطان به عنوان پیامد مطلوب مطالعه، در شرکت کنندگان مراجعه کننده به کلینیک، بیمارستان و یا مراکز همکار با مطالعه (مانند کلینیک های آندوسکوپی)، تکنسین آزمایشگاه مستقر در فیلد، کلینیک یا مرکز همکار طرح در صورت امکان یک نمونه خون از شرکت کنندگان تهیه می کند. اگر بروز سرطان به عنوان پیامد مطلوب گزارش شده باشد از مراکز تشخیصی و درمانی و مراکز ثبت بیماری ها و سرطان درخواست می شود تا در صورت امکان نمونه ای از بلوک های پاتولوژی و مقاطع بافتی فرد شرکت کننده را در اختیار تیم اجرایی پیگیری قرار دهند. پیگیری های مطالعه در غالب موارد به صورت تلفنی (فعالانه) و توسط پرسشگران و یا پزشک مطالعه، در فواصل یکساله انجام می شود. در صورت عدم پاسخگویی تلفنی فرد و یا خویشاوندان وی، پس از شش بار تلاش طی دو هفته (سه روز متفاوت در هر هفته)، تیم اجرایی پیگیری ابتدا به آدرس پستی فرد و در صورت عدم حضور فرد در محل، به آدرس خویشاوندان وی مراجعه کرده و پیگیری را به صورت حضوری (چهره به چهره) انجام می دهند. همچنین جهت تکمیل فرم های پیگیری و یا دعوت مجدد فرد، در صورت لزوم و با توجه به برنامه کاری فیلد، مصاحبه حضوری با شرکت کنندگان در فیلد انجام می شود.

پیامد های مطلوب در این مطالعه شامل مرگ (علت منجر به مرگ)، بیماری های غیر واگیر مهم خواهد بود.

بیماری های غیر واگیر مهم و مطلوب در مطالعه کوهورت پرشین عبارتند از:

بیماری های قلبی عروقی : افزایش فشار خون، سکت قلبی و سایر بیماری های ایسکمیک قلب، نارسایی قلبی

حوادث عروق مغزی و سکت مغزی

سرطان ها

دیابت ملیتوس

سایر بیماری های مزمن: ریوی (آسم، پنوموکونیوز و بیماری های انسدادی مزمن ریوی COPD شامل برونشیت مزمن و آمفیزم ریوی) بیماری های مزمن کلیوی CKD که منجر به دیالیز شده اند. بیماری های نورولوژیک (پارکینسون و آلزایمر)، بیماری های کبدی و گوارشی (سیروز کبدی)

اطلاعات مربوط به پیگیری افراد در موارد بروز پیامد مطلوب، جهت تعیین علت نهایی مرگ و یا تشخیص بیماری، در اختیار کمیته مرور پیامد قرار می گیرد. این کمیته متشکل از سه پزشک متخصص داخلی می باشد که مسئولیت بررسی و تعیین تشخیص نهایی پیامد ها را بر عهده دارند. در صورت عدم همخوانی نظرات دو پزشک مرورگر اول، عضو سوم کمیته مرور پیامد، مدارک را مجدداً بررسی و تشخیص خود را اعلام می کند.

عدم تمایل و خروج فرد از مطالعه، مهاجرت و یا عدم دسترسی به فرد و نقص در بازخوانی و به خاطر آوردن اطلاعات یا گزارش های غیر واقعی از علل عدم موفقیت پیگیری ها هستند که در ارتباط با فرد شرکت کننده می باشد. همزمان با پیگیری تلفنی افراد، برای فالوآپ در ساب کوهورت های چشم، گوش، قلب و تنفس افراد فراخوان خواهند شد و بعد از مراجعه به مرکز معاینات لازم انجام و ثبت خواهد شد.

درصد پیگیری های موفق بر اساس فرمول تعداد پیگیری هایی که با موفقیت انجام شده اند تقسیم بر تعداد کل پیگیری های انجام شده ضرب در ۱۰۰ محاسبه می گردد.

درصد پیگیری های به هنگام بر اساس فرمول تعداد پیگیری هایی که در فاصله زمانی مطلوب انجام شده اند تقسیم بر تعداد کل پیگیری های انجام شده ضرب در ۱۰۰ محاسبه می گردد.