

عنوان:

بررسی شیوع کبد چرب و میزان صحت خود اظهاری در مقایسه با شاخص کبد چرب (FLI) در ساکنین 35 تا 70 ساله شهرستان هویزه

هدف اصلی:

تعیین شیوع کبد چرب و میزان صحت خود اظهاری در مقایسه با شاخص کبد چرب (FLI) در ساکنین 35 تا 70 ساله شهرستان هویزه

اهداف ویژه طرح:

1. تعیین شیوع کبد چرب در ساکنین 35 تا 70 ساله شهرستان هویزه
2. تعیین میزان حساسیت و ویژگی خود اظهاری در مقایسه با شاخص کبد چرب (FLI) در ساکنین 35 تا 70 ساله شهرستان هویزه
3. تعیین درصد منفی کاذب و مثبت کاذب خود اظهاری در مقایسه با شاخص کبد چرب (FLI) در ساکنین 35 تا 70 ساله شهرستان هویزه
4. تعیین سطح زیر منحنی خود اظهاری در مقایسه با شاخص کبد چرب (FLI) در ساکنین 35 تا 70 ساله شهرستان هویزه
5. تعیین درجه توافق خود اظهاری در مقایسه با شاخص کبد چرب (FLI) در ساکنین 35 تا 70 ساله شهرستان هویزه

اهداف کاربردی:

1- استفاده از نتایج این پژوهش جهت شناسایی گروههای پرخطر و ارائه راهکارهایی برای پیشگیری و کنترل بیماری.

2- تعیین مقدار شاخص کبد چرب (FLI) و بررسی میزان اعتبار خود اظهاری افراد تحت مطالعه بر اساس FLI

خلاصه روش کار:

مطالعه حاضر، مطالعه ای مقطعی توصیفی- تحلیلی و مبتنی بر جمعیت می باشد که بر روی شرکت کنندگان در فاز ثبت نام مطالعه کوهورت هویزه انجام خواهد شد. جامعه مورد پژوهش شامل 10009 نفر افراد 35 تا 70 سال جمعیت مورد مطالعه در کوهورت هویزه می باشند. با استفاده از پرسشنامه افراد از نظر ابتلا به کبد چرب مورد سوال قرار گرفتند. همچنین در این مطالعه شاخص کبد چرب برای افراد محاسبه خواهد شد.

شاخص کبد چرب (FLI) یک نشانگر غیر تهاجمی جهت تشخیص ابتلا به بیماری کبد چرب غیرالکلی می باشد، این شاخص یک الگوریتم مبتنی برنمایه توده بدنی (Body Mass Index)، دور کمر (Waist Circumference)، تری گلیسرید سرم (TGL) و گاماگلوتامیل ترانسفراز (GGT) می باشد که در مطالعات قبلی، این شاخص عملکرد پیش‌بینی‌کننده خوبی در تشخیص NAFLD نشان داده است (BEDOGNI و همکارانش، 2006). براساس SCORE بدست آمده از فرمول FLI نمره 60 و بیشتر بیمار در نظر گرفته می شود. در نهایت میزان صحت خوداظهاری با استفاده از شاخص کبد چرب مورد بررسی قرار خواهد گرفت.