

شواهد نشان‌دهنده ی ارتباط معنادار بین متغیرهای اقتصادی با شاخص‌های بهداشتی می باشد و تقریباً مطالعات اندکی پیرامون یافتن رابطه بین این متغیرها موفق بوده است.

روش پژوهش:

پژوهش حاضر از نوع همبستگی و گذشته نگر می باشد. قالب مدل داده‌های تابلویی بوده و از نرم افزار 6 Eviews استفاده شده است. در این پژوهش به منظور گردآوری داده‌ها از سایت بانک جهانی از یک فرم استفاده شده است. پیش‌آزمون‌های لازم همچون آزمون F لیمر و آزمون هاسمن به منظور تشخیص مناسب بودن داده‌ها و تعیین روش مناسب انجام شد. پس از انجام پیش‌آزمون‌ها نتایج در قالب یک مدل رگرسیونی تخمین زده می‌شود.

یافته‌ها:

یافته‌ها حاکی از معنادار بودن آزمون F و آماره T بوده و اینکه معیار R^2 بالا بوده است. نهایتاً اینکه اشتغال با امید به زندگی رابطه مستقیم و با مرگ و میر نوزادان و میزان باروری کل رابطه معکوس دارد. تورم نیز با امید به زندگی رابطه معکوس و با مرگ و میر نوزادان و میزان باروری کل رابطه مستقیم دارد. تولید ناخالص داخلی با امید به زندگی و میزان باروری کل رابطه معکوس دارد ولی با مرگ و میر نوزادان رابطه معناداری نداشت.

بحث و نتیجه‌گیری:

متغیرهای اشتغال و تورم و تولید ناخالص داخلی به ترتیب بیشترین تاثیر را بر شاخص‌های بهداشتی دارد. و شاخص امید به زندگی حساسیت بیشتری به متغیرهای توضیحی دارد که این نتایج توجه سیاست‌گذاران در امر سلامت را نسبت به تخصیص منابع خواهان است.

واژه‌های کلیدی: تورم- اشتغال- تولید ناخالص داخلی- امید به زندگی از بدو تولد- میزان باروری کل- مرگ و

میر نوزادان-مدل داده‌های تابلویی