



عنوان	تأثیر اشتغال مادران بر وزن کودکان
سخنران	دکتر رهی ابوک (استادیار اقتصاد دانشگاه ویلیام پترسون)
تاریخ برگزاری: ۱۳۹۷/۰۵/۲۲	

یکی از مشکلات جامعه امروز ایالت متحده آمریکا اضافه وزن و چاقی است. ۳۰ درصد بزرگسالان و ۲۰ درصد کودکان بین ۶ تا ۱۲ سال از چاقی مفرط رنج می‌برند. سالانه ۳۱۵ میلیارد دلار صرف درمان بیماری‌های ناشی از چاقی می‌گردد که ۱۰ درصد کل هزینه‌های درمانی را شامل می‌شود.

از دهه ۵۰ میلادی مشارکت بانوان در بازار کار روند صعودی داشته و افزایش مشارکت مادران در بازار کار به معنی صرف زمان کمتر برای رسیدگی به کودکان و پخت غذای سالم می‌باشد که این عامل باعث افزایش چاقی در کودکان شده است. مادرانی که تمام وقت مشغول کار هستند، با احتمال ۳ درصد فرزندان چاق‌تری دارند. همچنین کودکان بین ۵ الی ۱۲ سال نسبت به گذشته فعالیت بدنی کمتری دارند.

مادران شاغل به طور متوسط ۱۷ دقیقه کمتر نسبت به مادران خانه‌دار برای پخت غذا وقت صرف می‌کنند و بیشتر از غذاهای آماده و نیمه‌پخته که عموماً چربی بالایی دارند استفاده می‌کنند.

در این پژوهش یکی از عوامل مهم بر اشتغال مادران و وزن کودکان یعنی مصرف و آزادسازی ماری‌جوآنا به صورت متغیر مورد بررسی قرار می‌گیرد.

استفاده از ماری‌جوآنا از سال ۱۹۹۶ در بعضی از ایالت‌های آمریکا برای مصارف پزشکی و تسکین دردها و برای افراد بالای ۲۱ سال آزاد شد.

از قانون استفاده تفریحی ماری‌جوآنا به عنوان یک متغیر ابزاری استفاده شده است که یک متغیر تصادفی است. این قانون توانسته است که اشتغال مادران را تحت تأثیر قرار دهد. بعد از آزاد شدن این قانون در ایالت متحده آمریکا بسیاری از مادران برای نظارت بیشتر بر فرزندان خود و جلوگیری آن‌ها از مصرف آزادانه ماری‌جوآنا از کار کردن صرف نظر کرده‌اند. کاهش مشارکت مادران در بازار کار باعث کاهش نرخ چاقی کودکان در بعضی از ایالت‌ها همچون واشنگتن شده است. این تحقیقات به صورت پیوسته بر روی کودکان از سنین ۵ تا ۱۲ سالگی آن‌ها صورت گرفته است.

احتمال اینکه پس از آزادسازی تفریحی ماری‌جوآنا مادرانی که بین سنین ۲۱ تا ۵۵ سال هستند از کار کردن صرف نظر کنند ۱,۳ درصد افزایش می‌یابد. این اثر بر مادرانی که فرزندان ۶ تا ۱۲ سال دارند بیشتر است.

در این پژوهش چند فرضیه مطرح است:

- ۱- پس از آزادسازی تفریحی ماری‌جوآنا مصرف مادران افزایش یابد.
- ۲- پس از آزادسازی تفریحی ماری‌جوآنا مصرف مادران کاهش یابد



۳- پس از آزادسازی تفریحی ماری جوآنا مادران محل کار خود را جهت نظارت هر چه بیشتر بر فرزندان و جلوگیری آنان از مصرف مواد مخدر ترک نمایند.

نتایج مطالعات حاکی از آن است که پس از آزادسازی تفریحی ماری جوآنا مادران به طور متوسط ۱۸ دقیقه زمان پخت غذا را افزایش دادند و نیز به طور متوسط ۲ دقیقه کمتر زمان خود را با فرزندان در رستوران‌ها و فست فودها سپری کرده‌اند. در نتیجه نرخ چاقی در بعضی از ایالت‌ها با وضع این قانون کاهش یافته است.