

رابطه ماه رمضان با میزان بروز تصادفات و دیگر آسیب‌ها

نتایج یک پژوهش نشان می‌دهد آسیب‌های حوادث در ماه رمضان کمتر از ماه‌های دیگر است.



نتایج یک پژوهش نشان می‌دهد آسیب‌های حوادث در ماه رمضان کمتر از ماه‌های دیگر است.

به گزارش ایسنا، در سال‌های اخیر تحقیقات گسترشده‌ای با هدف مطالعه ارتباط بین معنویت، مذهب و سلامت روان در انسان‌ها انجام شده است. نتایج این پژوهش‌ها نشان داده که رخدادها، زمان‌های مذهبی و موقعیت‌های معنوی مانند ماه مبارک رمضان بر رفتار افراد مذهبی و حتی غیرمذهبی مؤثر است. پژوهشگران در پژوهشی که در سال ۱۳۹۶ انجام شده به بررسی رابطه ماه مبارک رمضان با میزان بروز تصادفات و دیگر آسیب‌ها مقایسه آن در زنان و مردان پذیرش شده در اورژانس بیمارستان‌های شهر کرمانشاه از سال ۱۳۸۷ تا ۱۳۸۰ پرداخته‌اند.

این پژوهش که غلامرضا محسنی، از گروه بیهوده‌ی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و راضیه یوسفیان ملا از بیمارستان شهدای تجریش دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی آن را انجام داده اند از نوع گذشته نگر و نیمه تجربی است و جامعه آماری آن را ۱۶۸ هزار و ۷۵۳ بیمار مراجعه کننده به بخش اورژانس بیمارستان‌های طالقانی و امام رضا شهر کرمانشاه، در طول ماه مبارک رمضان و دیگر ماه‌های سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۷ تشکیل می‌دهند.

تعداد ۱۲۰۴۸ نفر از بیماران زن و مرد ۱۵ تا ۴۵ ساله‌ای که در ماه رمضان به علت تصادفات رانندگی و سه نوع حادثه دیگر شامل نزاع و زد خورد، پرتاپ از ارتفاع و درگیری با سلاح گرم دچار آسیب شده بودند و ۱۰۵ هزار و ۷۰۵ نفری که در ماه‌های غیر رمضان دچار همین آسیب‌ها شده بودند، به صورت نمونه گیری در دسترس در این پژوهش شرکت کردند.

در این پژوهش آمده است: «این بیماران به چهار گروه تقسیم شدند: ۱- بیماران زن پذیرش شونده در طول ماه رمضان در این هشت سال، ۲- بیماران زن پذیرش شونده در طول ماه‌های غیر رمضان در این هشت سال، ۳- بیماران مرد پذیرش شونده در طول ماه‌های رمضان در این هشت سال و ۴- بیماران مرد پذیرش شونده در طول ماه‌های غیر رمضان در طول این هشت سال.»

محققان در این مقاله می‌گویند: «نتایج مقایسه میزان بروز آسیب‌ها بین دو گروه زنان و مردان در ماه رمضان و دیگر ماه‌ها بر اساس روش تحلیل واریانس، از این حکایت می‌کند که تفاوت میزان آسیب‌های همراه با درگیری با سلاح گرم، نزاع و زد خورد و تصادف‌ها در ماه‌های رمضان و نیز میزان بروز نزاع و زد خورد و تصادف‌ها در دیگر ماه‌های سال بین زنان و مردان معنادار بوده، اما در تمامی موارد میانگین میزان بروز آسیب‌ها در مردان بالاتر از زنان است.»

در بخش دیگری از این پژوهش آمده است: «اگرچه میانگین میزان بروز تصادفات و دیگر آسیب‌ها و حوادث بین زنان و مردان در ماه‌های رمضان و غیر رمضان دارای تفاوت معناداری نیست اما در نهایت این آسیب‌ها در ماه‌های غیر رمضان بیشتر از ماه‌های رمضان است. هم چنین میزان بروز آسیب‌ها در زنان نسبت به مردان هم در ماه مبارک رمضان و هم در ماه‌های غیر رمضان کمتر است. به دلیل محدودیت‌هایی که در این تحقیق وجود دارد مانند بررسی بیماران پذیرش شونده در بیمارستان‌های شهر کرمانشاه و این که احتمال بروز خطای انسانی را در شمارش و ثبت تعداد مراجعه کنندگان نمی‌توان نادیده گرفت، نیاز به مطالعات بیشتر در زمینه مربوط به این پژوهش مشهود است.»

این پژوهش در اولین شماره دوره چهارم مجله "پژوهش در دین و سلامت" منتشر شده است.