

بررسی فصل تولد در بیماران اسکیزوفرنی بستری شده در بیمارستان سینای شهر همدان از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۸۳

دکتر علی قلعه‌ای‌ها^۱ - علیرضا رحیمی^۱ - نسرین متین‌نیا^۲ - فرشید شمسانی^۳ -
محمد کاظم ضرایبان^۴ - دکتر فریدون فرزانه^۵ - دکتر سعید افضلی^۶

چکیده

زمینه و هدف: میزان تولد بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی در جهان در زمستان و بهار ۵٪ تا ۸٪ بیشتر از میزان تولد در جمعیت کلی است که علل این پدیده ناشناخته است. مطالعه حاضر با هدف تعیین فصل تولد در بیماران اسکیزوفرنی انجام شد. **روش تحقیق:** در این مطالعه توصیفی-تحلیلی که به صورت مقطعی انجام شد، ۶۵۴ بیمار مبتلا به اسکیزوفرنی که از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۸۳ در بیمارستان سینای شهر همدان بستری شده بودند و بیماری آنها بر اساس معیارهای تشخیصی DSM-IV تعیین شده بود، مورد مطالعه قرار گرفتند. ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه‌ای بود که شامل سؤالات مربوط به اطلاعات فردی بیمار و سؤالات مرتبط با اهداف مطالعه بود. داده‌ها جمع‌آوری شده با استفاده از نرم‌افزار SPSS (۱۰) و با به کارگیری آمار توصیفی، استنباطی در سطح معنی‌داری $P \leq 0/05$ مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. **یافته‌ها:** ۳۸۱ نفر از افراد مورد مطالعه مرد و ۲۷۳ نفر زن بودند. بیشتر نمونه‌ها در فصل بهار (۴۶/۲٪) و زمستان (۳۱/۸٪) و کمترین آنها (۷/۶٪) در فصل تابستان متولد شده بودند. **نتیجه‌گیری:** نتایج این مطالعه نشان‌دهنده تأثیر متغیرهای فصلی در ابتلا به بیماری اسکیزوفرنی می‌باشد؛ به طوری که میزان ابتلا به بیماری در متولدین فصول بهار و زمستان بیشتر از تابستان و پاییز است.

واژه‌های کلیدی: اسکیزوفرنی؛ فصل تولد؛ علائم مثبت و منفی

مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند (دوره ۱۵؛ شماره ۳؛ پاییز ۱۳۸۷)

دریافت: ۱۳۸۵/۰۹/۱۸ پذیرش: ۱۳۸۶/۰۹/۱۳

^۱ روانپزشک؛ استادیار و عضو مرکز تحقیقات اختلالات رفتاری و سوء مصرف مواد دانشگاه علوم پزشکی همدان

^۲ کارشناس ارشد بهداشت و عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی همدان

^۳ نویسنده مسؤول؛ روان‌پرستار؛ عضو هیأت علمی و عضو مرکز تحقیقات اختلالات رفتاری و سوء مصرف مواد دانشگاه علوم پزشکی همدان

آدرس: همدان- روبه‌روی پارک مردم- دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی همدان- کد پستی: ۶۵۱۷۸

تلفن: ۰۸۱۱-۸۲۳۲۱۹۳؛ نمابر: ۰۸۱۱-۸۲۷۶۰۵۲؛ پست الکترونیکی: shamsaei@umsha.ac.ir

^۴ کارشناس ارشد روانشناسی شخصیت و عضو مرکز تحقیقات اختلالات رفتاری و سوء مصرف مواد دانشگاه علوم پزشکی همدان

^۵ پزشک عمومی

^۶ استادیار و عضو مرکز تحقیقات اختلالات رفتاری و سوء مصرف مواد دانشگاه علوم پزشکی همدان