

بررسی علل اولین تشنج در بیماران مراجعه کننده به اورژانس اعصاب

*مرتضی سعیدی^۱ MD، کریم نیکخواه^۲ MD، پیام ساسان نژاد^۳ MD، رضا جعفری^۴ MD

^۱استادیار گروه مغز و اعصاب قائم (عج)، ^۲دانشیار گروه مغز و اعصاب قائم (عج)، ^۳متخصص مغز و اعصاب، ^۴پزشک عمومی

تاریخ دریافت: ۸۴/۹/۶ - تاریخ پذیرش: ۸۵/۹/۲۲

خلاصه

مقدمه: تشنج یک اختلال شایع بوده و یکی از موارد مهم مراجعه به اورژانس ها را تشکیل می دهد و علل متعددی برای ایجاد آن بیان شده است. این مطالعه با هدف بررسی اولیه تشنج در مراجعه کنندگان به بخش اورژانس اعصاب انجام شده است.

روش کار: در این مطالعه توصیفی ۱۷۰ بیمار که برای اولین بار دچار تشنج شده اند و به بخش اورژانس اعصاب بیمارستان قائم (عج) در سال ۱۳۸۲ مراجعه کرده اند مورد مطالعه قرار گرفته اند. برای تمام بیماران علاوه بر گرفتن شرح حال دقیق و معاینه عصبی یک پرسشنامه مخصوص تکمیل شده و اقدامات تشخیصی فرا بالینی شامل بررسی خون محیطی نوار مغزی، سی تی اسکن مغزی، و در مواردی ام ار ای انجام شده است. اطلاعات جمع آوری شده در پرسشنامه با استفاده از آمار توصیفی و جداول توزیع فراوانی پردازش شده است.

نتایج: از ۱۷۰ بیمار مورد مطالعه ۹۷ نفر مرد و ۷۳ نفر زن بوده اند که اغلب آنها در گروههای سنی ۳۵ تا ۶۰ سال قرار داشته اند، در این بررسی علل تشنج به ترتیب شیوع شامل: صرع ایدیوپاتیک، بیماریهای عروقی مغزی، نئوپلاسمهای مغزی، تروما، سندروم محرومیت از مواد مخدر، عفونت سیستم عصبی مرکزی و علل مادرزادی و دژنراتیو بوده است.

نتیجه گیری: در این بررسی شایع ترین علت بروز تشنج صرع ایدیوپاتیک بوده است ولی با توجه به شیوع بالای حملات تشنجی به دنبال ضایعات عروقی مغزی، تروماها و محرومیت از مواد مخدر، رفع عوامل زمینه ای و ناهنجاریهای اجتماعی یک عامل مهم در پیشگیری از بروز حملات تشنجی خواهد بود.

کلمات کلیدی: تشنج، تروما، ضایعات عروقی مغزی