دوفصلنامه طب جنوب
مرکز پژوهش‌های سلامت خلیج فارس
دانشگاه علوم پزشكي و خدمات بهداشتي درماني بوشهر
سال هشتم، شماره ۲، صفحه ۱۶۴ – ۱۶۰ (اسفند ۱۳۸۴)

خصوصيات دموگرافيك و باليني بيماران مبتلا به صرع ميوكلونيك جوانان در اصفهان

دكتر مسعود اعتمادي فر*[1]، دكتر سيد پيام ميرعبدالباقي [2]

[1]دانشيار بيماري‌هاي مغز واعصاب، دانشكدة پزشكي، دانشگاه علوم پزشكي اصفهان
[2]رزيدنت بيماري‌هاي مغز و اعصاب، بيمارستان الزهرا (س)، دانشگاه علوم پزشكي اصفهان

چكيده

زمينه: صرع ميوكلونيك جوانان از شايع‌ترين انواع صرع‌هاي ژنراليزه ايديوپاتيك است و حدود ۱۱- ۵ درصد كلّ صرع‌ها را تشكيل مي‌دهد. با توجه به خصوصيات باليني صرع ميوكلونيك جوانان، اين بيماري دركلينيك‌ها به خوبي تشخيص داده نمی‌شود و درمان صحيح انجام نمي‌گيرد و اين در صورتي است كه پاسخ به درمان در اين بيماران عالي و بيماران نياز به درمان را در تمام طول زندگي دارند.

مواد و روش‌ها: در يک مطالعه توصيفي آينده نگر، از ميان بيماران مبتلا به صرع كه به درمانگاه‌هاي صرع دانشگاه علوم پزشكي اصفهان مراجعه مي‌كردند، بر اساس تابلو باليني و يافته‌هاي نوار مغز، بيماران مبتلا به صرع ميوكلونيك جوانان انتخاب شدند. خصوصيات باليني، دموگرافيك و درماني آنها در پرسشنامة مخصوص ثبت و هر ۳ ماه به طور منظم و به مدت يكسال مورد پيگيري قرار گرفتند.

يافته‌ها: از بين ۹۸۵ بيمار مبتلا به صرع، ۵۰ بيمار (۵/۰ درصد) صرع ميوكلونيك جوانان داشتند. تعداد زنان ۳/۵ برابر مردان بود و متوسط سن شروع حملات، ۱۳ سالگي بود. سابقة فاميلي صرع، ۳۸ درصد و فاكتورهاي تسهيل كننده تشنج در ۶۶ درصد موارد مثبت بود كه ۷۹ درصد اين فاكتورها شامل خستگي ناشي از فعاليت، استرس، بي‌خوابي و نورهاي فلاش‌دار بود. تمام بيماران تحت درمان داروئي قرار گرفتند كه حملات ميوكلونيك و تشنج در ۸۴ درصد به طور كامل و در ۱۴ درصد به طور نسبي كنترل شد و تنها ۲ درصد موارد مقاوم به درمان وجود داشت.

نتيجه‌گيري: با وجود شيوع بالاي بيماري در جنس مؤنث و با توجه به مطالعات قبلي و ماهيت ژنتيكي بيماري، لازم است بررسي‌هاي وسيع‌تر و مطالعات ژنتيكي در اين مورد در كشور ما بعمل آيد. بيماري از نظر ساير خصوصيات، مشابه مطالعات قبلي بود.

واژگان كليدي: صرع ميوكلونيك جوانان، صرع، تشنج، الكتروانسفالوگرام
دريافت مقاله: ۸۴/۷/۲ - پذيرش مقاله: ۸۴/۱۲/۲۰

* اصفهان، سه راه حكيم نظامی، بلوار صفه، بيمارستان الزهرا (س) ، دفتر گروه داخلی مغز و اعصاب
Email: etemadifar@med.mui.ac.ir