

بررسی میزان بروز ترومبوز وریدی مغز و برخی عوامل مرتبط با آن در شهر کرمانشاه در سال ۸۹-۸۸

الهام شبیری^۱، نازنین رزازیان^۲، منصور رضایی^۳، محمد رشید شیخ اسمعیلی^۴

۱- استادیار گروه رادیولوژی، بیمارستان امام رضا، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران

۲- استادیار گروه مغز و اعصاب، بیمارستان امام رضا، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران

۳- استادیار گروه آمار زیستی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران

۴- رزیدنت رادیولوژی، گروه رادیولوژی، بیمارستان امام رضا، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، ایران (مؤلف مسؤول) تلفن: ۰۸۳۱-۴۲۷۶۳۳۲
reshad_shaykh@yahoo.com

چکیده

زمینه و هدف: ترومبوز وریدهای مغزی^۱ (CVT) یک اختلال نادر می‌باشد. بروز CVT در کشورهای در حال توسعه کاملاً مشخص نیست. این مطالعه با هدف بررسی میزان بروز موارد ترومبوز وریدی مغز، علائم و برخی عوامل مستعدکننده آن در شهر کرمانشاه انجام گردید.

روش بررسی: این مطالعه یک مطالعه توصیفی و حجم نمونه 21 مورد بود. در این مطالعه موارد ترومبوز مغزی تشخیص داده شده بر اساس سکانسهای MRI T1, T2, FLAIR و تایید شده بوسیله استاندارد طلایی MR ونوگرافی در طول مدت ۱۲ ماه وارد مطالعه شدند. داده‌های بدست آمده وارد نرم افزار آماری SPSS شد و با استفاده از آمار توصیفی، فراوانی داده‌ها محاسبه شد.

یافته‌ها: در این مطالعه ۲۱ بیمار شامل ۳ مرد (۱۴/۳٪) و ۱۸ زن (۸۵/۷٪) با میانگین سنی $10/13 \pm 36/00$ سال مورد بررسی قرار گرفتند که جمعاً دارای ۵۵ مورد ترومبوز بودند. بیشترین علامت بالینی، عامل مستعدکننده، اختلال همراه، سینوس درگیر به ترتیب شامل سردرد (۹۵/۲٪)، مصرف OCP (۵۲/۴٪)، انفارکت (۴۷/۶٪) و سینوس ساژیتال فوقانی ۷۱/۴٪ بود.

نتیجه‌گیری: نتایج این مطالعه نشان داد که بروز ترومبوز وریدی مغز در شهر کرمانشاه نسبت به آمار ذکر شده در سایر مطالعات از میزان نسبتاً بالاتری برخوردار است، لذا انجام مطالعات آتی جهت بررسی بیشتر عوامل مؤثر در بروز این بیماری توصیه می‌شود.

کلیدواژه‌ها: ترومبوز وریدی مغز، بروز، MR ونوگرافی، MRI

وصول مقاله: ۸۹/۴/۲۸ اصلاحیه نهایی: ۸۹/۵/۱۰ پذیرش مقاله: ۸۹/۵/۱۲