

میزان بروز مننژیت به دنبال واکسیناسیون MMR در مشهد

دکتر محمد سعید ساسان، ناهید دنیا دیده، سعید عامل جامه^۱

مقدمه :

واکسیناسیون MMR در ایران از سال ۱۳۸۳ آغاز شده است و از آن هنگام شیوع مننژیت اوریونی به شدت کاهش یافته است، اما از آن پس عوارض جانبی (پاروتیدیت و مننژیت) ناشی از واکسن MMR گزارش شده است. هدف از این مطالعه تعیین میزان بروز مننژیت اوریونی به دنبال واکسن MMR در شهر مشهد بوده است

روش کار :

بیماران مشکوک به مننژیت که در ۴۵ روز گذشته سابقه واکسیناسیون MMR داشتند و در فاصله زمانی اول آذر ماه سال ۱۳۹۰ لغایت آخر آذر ماه سال ۱۳۹۱ به بخش های اطفال بیمارستان های قائم و امام رضا و دکتر شیخ مراجعه کردند مورد بررسی قرار گرفتند. اطلاعات بالینی و آزمایشگاهی این افراد ثبت گردید و مایع مغزی نخاعی آن ها از نظر ویروس اوریون و انتروویروس تحت PCR قرار گرفت.

^۱ دانشگاه علوم پزشکی مشهد