



مورد نگاری

گزارش یک مورد سندرم هیپر ایمونوگلوبولین E

تاریخ دریافت: ۸۶/۱۲/۱۲ - تاریخ پذیرش: ۸۷/۴/۱۰

خلاصه

مقدمه

سندرم هیپر IgE که همچنین سندرم Job's نامیده می شود یک نقص ایمنی بسیار نادر می باشد. تظاهرات بیماری به صورت آبنه های مکرر استافیلوکوکی در پوست، ریه و دیگر احشاء همراه با درماتیت خارش دار از مراحل اولیه عمر وجود دارد. افزایش قابل توجه سطح سرمی IgE همراه با طبیعی بودن بقیه ایمونوگلوبولین ها همراه با اتوزینوفیلی در این بیماران وجود دارد.

معرفی بیمار

در این گزارش دختر ۱۲ ماهه با شکایت درماتیت خارش دار پوستی و عفونت های مکرر ریوی و پوستی معرفی می شود. در شرح حال وی سابقه عفونت محل بند ناف و همچنین چندین بار ابتلاء به اسهال خونی ذکر می شود. در معاینه شیرخوار رنگ پریدگی و سوء تغذیه خفیف و چهره خشن مشاهده شد. در معاینه پوست پاپول های اریتماتو در تمام سطح پوست مشهود است در آزمایشات به عمل آمده $IgE > 600 IU/ml$ و بقیه ایمونوگلوبولین ها و سطح کمپلمان طبیعی داشته با توجه به این، سندرم هیپر IgE برای وی مطرح می باشد.

نتیجه گیری

با توجه به همراهی درماتیت خارش دار و عفونت های مکرر پوست، ریه و دیستروپی ناخن و همچنین افزایش قابل توجه IgE و اتوزینوفیلی باید نقص ایمنی از نوع سندرم هیپر IgE مطرح شود.

کلمات کلیدی: سندرم هیپر IgE، درماتیت

۱ فاطمه بهمنش *

۲ رضا فرید حسینی

۱- استادیار ایمونولوژی و آلرژی کودکان

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

۲- استاد ایمونولوژی و آلرژی، دانشگاه علوم

پزشکی مشهد

* مشهد - خیابان طاهری، بیمارستان فوق

تخصصی کودکان دکتر شیخ، نویسنده رابط

تلفن: ۵ - ۷۲۶۹۰۲۱ - ۰۵۱۱ - ۹۸+

email: behmaneshf@mums.ac.ir