**بررسی عوامل موثر بر ابتلای به آسم در کودکان: یک مطالعه مروری**

**نگین معاضد1، نیایش طهماسبی نژاد2، حمید یزدانی نژاد3**

1. دانشجوی کارشناسی علوم آزمایشگاهی، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، اهواز، ایران
2. دانشجوی کارشناسی هوشبری، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، اهواز، ایران
3. دانشجوی کارشناسی ارشد آموزش هوشبری، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، اهواز، ایران

\*نویسنده مسئول، ایمیل: [moazed.negin@gmail.com](mailto:moazed.negin@gmail.com)

**مقدمه:** آسم یکی از شایع ترین بیماری های مزمن تنفسی می باشد. کودکان یکی از گروه های بسیار آسیب پذیر جامعه محسوب میشوند. عوامل زیادی بر شدت ابتلای به آسم نقش دارند. این مطالعه با هدف بررسی عوامل موثر بر ابتلای به آسم در کودکان انجام شده است.

**روش:** این مقاله مروری با جست و جو در موتور جستجو google scholar و پایگاهای معتبر شامل PubMed، Scopus، Cocherane،Web of science و با کلمات کلیدی "آسم"، "کودکان" و "عوامل موثر" که برای اطمینان از تکمیل نتایج جستجو منابع مقالات مورد بررسی قرار گرفتند و پس از حذف عناوین تکراری از نرم افزارendnote و بررسی عناوین و چکیده ها، مقالات مرتبط با استفاده از ابزارهای JBi مورد بررسی قرار گرفتند، پس از بررسی کیفیت مقالات، یافته ها در چک لیست مورد نظر وارد گردید.

**یافته ها:** پژوهش ها نشان می دهند که عواملی همچون جنسیت مرد، سابقه خانوادگی آسم، سابقه خانوادگی آلرژی، سابقه آلرژی در کودک، سابقه مصرف دخانیات در والدین، قرار گرفتن کودک در معرض دود سیگار و دخانیات، سطح بالای IgE سرمی و آتوپی یا سندرم اتوپیک می باشد.

**نتیجه گیری:** نتایج حاصل از این مطالعه نشان می دهند که عوامل مستعدکننده بسیاری بر شدت ابتلای کودکان بعنوان یک گروه بسیار مهم و آینده ساز کشور، نقش دارند. شیوع نسبتا بالای این بیماری نیازمند برنامه ریزی های صحیح و تقویت کیفیت خدمات رسانی به بیماران مبتلا به این بیماری می باشد.

**کلید واژه:** آسم، کودکان، عوامل موثر