

شیوع بیماری‌های اتوپی (رنیت آلرژیک ، کهیر و اگزما) و

همبسته‌های آن در دانش‌آموزان دبستانی شیراز ۸۲-۱۳۸۱

دکتر سیدمحمدتقی آیت‌اللهی*^۱ ، هاله قائم^۲

چکیده

مقدمه و هدف: بیماری‌های اتوپی یکی از شایع‌ترین بیماری‌ها در بین کودکان سراسر دنیاست. این مطالعه به منظور تعیین شیوع و عوامل مؤثر بر بیماری‌های اتوپی انجام گردید.

مواد و روش‌ها: مطالعه حاضر مطالعه‌ای مقطعی می‌باشد که بر پایه جمعیت هدف انجام گرفته است. با توجه به مطالعه اولیه اندازه نمونه ۲۲۲۸ دانش‌آموز دبستانی ۶-۱۲ ساله به دست آمد و با استفاده از طرح نمونه‌گیری تصادفی دو مرحله‌ای دانش‌آموزان به طور تصادفی از هر یک از مناطق چهارگانه آموزش و پرورش شیراز انتخاب شدند. پرسشنامه غربالگری در مورد هر یک از دانش‌آموزان انتخابی تکمیل و پس از تشخیص توسط پزشک متخصص ، گروه شاهد با روش جورسازی انتخاب و عوامل مؤثر بر بیماری‌های اتوپی شناسایی شدند.

یافته‌ها: مهم‌ترین نتایج به دست آمده به شرح زیر است: شیوع رنیت آلرژیک ، کهیر و اگزما در بین کودکان دبستانی شیراز به ترتیب ۵/۲ (پسران ۵/۲ و دختران ۵/۱۲) ، ۳/۶ (پسران ۳/۵۷ و دختران ۳/۷) و ۱/۶ (پسران ۱/۵۳ و دختران ۱/۷) درصد به دست آمد. سابقه خانوادگی رنیت آلرژیک ($P < 0/05$) ، سابقه خانوادگی کهیر ($P < 0/05$) و سابقه خانوادگی اگزما ($P < 0/05$) متغیرهای معنی‌داری بودند که با بیماری‌های اتوپی ذکر شده ارتباط معنی‌داری را نشان دادند.

نتیجه‌گیری: سابقه بیماری‌های اتوپی (کهیر ، اگزما و رنیت آلرژیک) در خانواده کودک پیش‌گو کننده‌های معنی‌داری هستند که احتمال بروز بیماری‌های اتوپی (رنیت آلرژیک ، کهیر و اگزما) در کودکان را در آینده افزایش می‌دهند. بنابراین در رابطه با بروز این بیماری‌ها در کودک ارتباط فامیلی به عنوان عامل مؤثر و تاثیرگذار مشاهده گردید.

واژه‌های کلیدی: کهیر ، اگزما ، رنیت آلرژیک ، شیوع ، مطالعه مورد-شاهدی بر پایه جمعیت

* ۱- استاد گروه آمارزیستی و اپیدمیولوژی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز ، نشانی: شیراز ، صندوق پستی ۱۸۷۴-۷۱۳۴۵ ،

تلفن: ۰۷۱۱-۷۲۵۱۰۰۱-۸ ، نمابر: ۷۲۶۲۲۵ ، پست الکترونیک: ayatolahim@sums.ac.ir

۲- مربی گروه آمارزیستی و اپیدمیولوژی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز