

## بررسی شیوع علائم بالینی UTI در اطفال دو ماهه تا پنج ساله در سال ۸۶-۸۷

### چکیده

Uti یکی از بیماری های شایع در اطفال می باشد که ۰.۵٪ دختران و ۱٪ پسران تا سن ۱۱ سالگی یک دوره آن را تجربه می کنند[۴].

این بیماری به دلیل عوارضی که در اطفال بر جای می گذارد حائز اهمیت از لحاظ تشخیص به موقع و درمان می باشد و با توجه به اینکه علایم بالینی آن در اطفال دارای علایم کلاسیک و غیر کلاسیک می باشد پس امکان missed شدن آن وجود دارد. که از جمله علایم غیر کلاسیک آن علایم گوارش می باشد. هدف از این مطالعه تدوین روشی برای جلوگیری از missed شدن آن می باشد.

این مطالعه یک مطالعه رتروسپکتیو و توصیفی است که در محدوده زمانی دیماه ۸۶ تا دیماه ۸۷ در بیمارستانهای اطفال اردبیل (سبلان و بوعلی) انجام شده که با تدوین پرسشنامه ها و استفاده از اطلاعات پروندهای بایگانی امکان پذیر شد.

از یافته های این مطالعه شیوع علایم بالینی به شرح زیر است : اسهال ۳/۱۷٪ - استفراغ ۳/۱۷٪ - درد شکم ۵/۱۳٪ - تکرر ادرار ۲/۲۱٪ - دیزوری ۵/۳۴٪ - تب توجیه نشده ۵/۶۳٪ - اختلال رشد ۵/۱۳٪ - تغییر رنگ ادرار ۸/۰٪ - بوی بد ادرار ۲/۲۱٪ - و هماچوری ۸/۰٪. همچنین حداکثر میزان

درگیری در دختران در سنین بالای یکسال و در پسرها زیر یکسال بوده است. بنابراین میزان بارزی از علایم در این مطالعه با علایم غیر کلاسیک از جمله گوارشی بوده اند که این نکته را یادآوری می کند که در هر کودک با درد شکم یا تهوع و استفراغ یا اختلال رشد باید uti با بررسی از نظر  $U_A$ ,  $U_C$  شود.