

دانشگاه علوم پزشکی شهیدبهبشتی

دانشکده پزشکی

پایان نامه

برای دریافت درجه دکترا در طب

موضوع :

بررسی موارد ابتلا به شیگلوز در سالهای ۶۸-۷۰ در بیمارستان

کودکان مفید

بهدارنمایی :

استادارجمندجناب آقای دکتر منوچهر اردشیرپور

نگارش :

مهین چهارازی

شماره پایان نامه : ۳۷۵۵

سال تحصیلی : ۷۰-۷۱

WC

۱۰۰

۱۸۱۳

۱۳۷۰-۷۱

## چکیده :

در این مطالعه کودکان مبتلابه اسهال خونی که این بیماری سبب بستری شدن آنان در بیمارستان گردیده بود مورد بررسی قرار گرفتند، بدلیل شیوع نسبتاً " زیاد دروزا فزون ابتلا کودکان به بیماری اسهال، خصوصاً " اسهال با کتریال با منشأ شیگلا، در این مطالعه کودکان مبتلابه اسهال خونی که دارای کشت مثبت برای ارگانیزم شیگلا بودند مورد بررسی قرار گرفتند تا شاید با دستیابی به راههای جدید برای تشخیص به موقع و درمان صحیح بتوان از عوارض این بیماری کاست.

در این مطالعه کودکان سنین یک تا پنج سال که در سالهای ۱۳۶۸ الی ۱۳۷۰ در بخش گاستروانتریت بیمارستان کودکان مفید بستری شده بودند مورد بررسی قرار گرفتند. روش تحقیقی مورد استفاده، مطالعه پرونده‌های موجود در بایگانی بیمارستان بود که در خصوص موضوع مورد نظر ۵۰ پرونده وجود داشت که با دقت مورد بررسی قرار گرفت.

نتایج حاصل از این بررسی به قرار زیر است :

تقریباً " تمامی کودکان با تب، استفراغ، اسهال خونی مراجعه نمودند. (۴۹ کودک ۹۸٪)

بررسی مدفوع تمام کودکان از نظر وجود خون مخفی مثبت بود.

در تمامی موارد کشت مثبت مدفوع برای شیگلا وجود داشت.

از نظر ایجاد دذئیدراتاسیون در کودکان در ۱۴ مورد (۲۸٪) هیچ

دزیدراتاسیون وجود نداشت. و در ۲۵ مورد (۵۰٪) میزان دزیدراتاسیون در حد

خفیف بود، و در ۱۱ مورد (۲۲٪) دزیدراتاسیون در حد متوسط وجود داشت.

بروز تشنج در کودکان بدون هیچگونه سابقه قبلی از تشنج در ۱۹ مورد (۳۸٪) دیده شد. یکی از عوارض این بیماری ایجاد سندرم همولیتیک اورمیک می باشد که در یک مورد (۲٪) دیده شد.

بدلیل ایجاد مقاومت به باکتری نسبت به انواعی از آنتی بیوتیکها بکار بردن آنتی بیوتیک مناسب پس از انجام کشت و آنتی بیوگرام و حساس بودن ارگانیزم به آنتی بیوتیک، کلیه کودکان با درمان مناسب بمسئولیت روز بهبودی نشان دادند. ۷-۱۴