

مقدمه

گرانولوم نافی شایعترین ناهنجاری نافی در میان شیرخواران می باشد. روش های درمانی مختلفی برای درمان گرانولوم نافی تابحال پیشنهاد شده است. هدف از انجام مطالعه حاضر؛ مقایسه نتایج بالینی درمان گرانولوم نافی با نمک طعام با درمان به روش جراحی در اطفال می باشد.

مواد و روشها

در یک مطالعه کارآزمایی بالینی، ۵۰ نفر از کودکان مراجعه کننده به مرکز آموزشی درمانی کودکان دانشگاه علوم پزشکی تبریز با تشخیص گرانولوم نافی، به صورت تصادفی به دو گروه مساوی تقسیم شدند. در گروه اول، ۲۵ بیمار، تحت درمان با نمک طعام استریل قرار گرفتند، و در گروه دوم؛ ۲۵ بیمار پس از انجام بیهوشی عمومی؛ تحت جراحی به روش استفاده از الکتروکوتریزاسیون قرار گرفتند. بیماران به مدت ۳ ماه پیگیری شدند، و میزان بهبودی، میزان عود، و عوارض جانبی بررسی شدند.

نتایج

میزان بهبودی بیماران در گروه استفاده از نمک طعام، ۹۶،۰٪ بود، همچنین میزان بهبودی بیماران در گروه جراحی؛ ۱۰۰٪ بود. دو گروه مورد مطالعه از نظر میزان بهبودی با