

مقاله اصلی

بررسی شروع زودرس تغذیه دهانی در موارد آناستوموز روده ای در کودکان بستری در بیمارستان کودکان تبریز

مرکز تحقیقات سلامت کودکان تبریز - دانشگاه علوم پزشکی تبریز

تاریخ دریافت: ۸۹/۶/۱ - تاریخ پذیرش: ۸۹/۱۲/۱۰

خلاصه

مقدمه

تحقیقات فراوانی در مورد تغذیه زود هنگام در بیماریها و جراحی های مختلف صورت پذیرفته است، ولی در مورد تغذیه زودرس بعد از آناستوموز روده ای به خصوص در بین کودکان تحقیقات زیادی انجام نشده و از طرفی با توجه به عدم انجام چنین مطالعه ای در کشور ما، هدف از این مطالعه با در نظر داشتن اهمیت تغذیه در کودکان اثرات شروع تغذیه زودرس بعد از آناستوموز روده ای در کودکان است.

روش کار

این مطالعه کار آزمایشی بالینی از سال ۱۳۸۷-۱۳۸۸ در بیمارستان کودکان تبریز انجام شده است. کودکان با آناستوموز روده ای براساس عوارض شروع تغذیه، عوارض گوارشی، عوارض جراحی آناستوموز، مدت زمان بستری و کارکرد شکمی مورد ارزیابی قرار گرفتند. برای تجزیه و تحلیل داده ها از نرم افزار SPSS و مقایسه اطلاعات از آزمون های تی تست و کای اسکوئر استفاده شد.

نتایج

میانگین آغاز حرکات روده ای در گروهی که تغذیه دهانی از روز سوم شروع شده بود، $2/85 \pm 0/74$ روز و میانگین آغاز حرکات روده ای در گروه دیگر، $3/05 \pm 0/69$ روز بود ($p = 0/383$). همچنین این دو گروه براساس طول مدت بستری با هم مقایسه گردیدند که این اختلاف معنی دار بود ($p < 0/001$).

نتیجه گیری

با توجه به نتایج به دست آمده در این تحقیق و مشابهت نتایج با تحقیقات دیگر و با توجه به اولویت فاکتور تغذیه در کودکان و شیرخواران، توصیه می گردد نتایج در ابعاد گسترده تر بیمارستانی کاربردی به کار گرفته شود.

کلمات کلیدی: آناستوموز روده ای، تغذیه زودرس، عوارض گوارشی

^۱سعید اصلان آبادی

^۲داوود بادبرین

^۳آصغر اسماعیل زاده

^۴نوید علم دوست سلیمی*

۱-استاد جراحی کودکان، دانشگاه علوم

پزشکی تبریز، تبریز، ایران

۲-دستیار فوق تخصص جراحی کودکان،

دانشگاه علوم پزشکی تبریز، تبریز، ایران

۳-دستیار جراحی عمومی، دانشگاه علوم

پزشکی تبریز، تبریز، ایران

۴-پزشک عمومی، تبریز، ایران

*تبریز - بیمارستان استاد عالی نسب تبریز، تبریز،

ایران

تلفن: +۹۸-۹۱۴۷۶۹۱۴۰۰

emil:Smart.healer@gmail.com