ارزیابی نتایج حاصل از کاربرد میدازولام داخل بینی به عنوان پیش داروی بیهوشی در کودکان پیش دیستاتی

چکیده

افزایش روحی روانی بیمار قبل از عمل بکی از اهداف عمده بیهوشی بوده که ما می‌توانم با تجویز داروهاهای تحت عنوان پیش دارو (برمیدیپاسون) بیمار به هنگام نابل شد. کودکان به علت واکنشی به والدین و ترس و اضطراب و عوارض ناشی از آن‌ها با مراقبت بهتری در طول عمل پیش دارو دریافت می‌کنند. تاکنون داروهاهای مختلفی به همین منظور تجویز شده و با توجه به حساسیت این‌گونه جدایی کمی از پدر، برای کاربرد دوباره میدازولام یک بوداپیازین محول در آمیزش الکتریکی، کاهش عمده، عضلانی، داخل بینی و رکن‌کننده استفاده کرد. هدف از این تحقیق ارزیابی نتایج حاصل از کاربرد میدازولام 0.2 میلی گرم بر کیلو گرم میدازولام نازل در عمل پیش داروی بیهوشی در کودکان 6 ساله بوده. در نتایج این تحقیق جهت رسیدن به اوج اثر دارو در مقایسه با سایر مطالعات مورد بررسی قرار گرفته. مطالعه به صورت آیده انجام و تصادفی بوده که در طی آن 100 کودک 2 ساله در کلاس 1 ASA-1 که کارکرد عمل جراحی بوده اند به صورت دوگروه و راندم به دو گروه تقسیم شده اند. گروه اول فرضیه نرسال و گروه دوم نرسال و گروه دوم. نتایج داده‌هایی پس از تجویز به دست آمده به هنگام جدایی از والدین گروه اول 14 درصد و گروه دوم 68 درصد آرام و هر گروه دوم 68 درصد آرام در هنگام الفا بیهوشی با دریافت ماسک بیهوشی توسط بیماران در گروه دوم راحت تر از گروه اول بود. 72 درصد در مقایل 4 درصد (pv=0.0001) همدست زمان بیماری بیماران گروه دوم طولانی تر ولی رابطه معنی دار نبود. سایر عوارض (مشکلات) تنفسی به وجود نیامده و گروه بدون گروه مشابه نبود. 
نتیجه بیهوشی میدازولام نازل به دلیل خصیص ضد اضطراب و آرام بخش مؤثر تر از نظر عوارض نفیسی و قلبی - عروقی 
داروی پیش داروی بیهوشی در کودکان 6 ساله بوده. در نتایج این تحقیق جهت رسیدن به اوج اثر دارو در مقایسه با سایر مطالعات مورد بررسی قرار گرفته. 

واژه‌های کلیدی: میدازولام داخل بینی، بیهوشی پیش دارو

مقدمه

اضطراب جانبه اطفال از والدین نیز ترس از میکسی

یمیمی در این ابعاد عدم درک ضرورت جراحی توسط

کودک همگی کودکان در معرض عوارض روحی،روانی

1- ویژه‌نامه مسئول: استادیار، کروه پیشینی

Email:Ayatativida@yahoo.com

2- استادیار، کروه پیشینی

2- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران صدفی‌پور برق

تاریخ دریافت: 09/12/19

تاریخ پذیرش: 04/12/20
همکاری کودکان در هنگام چک‌سکنند قطعه در بینی در گروه میدازولام 61% خوب، 60% متوسط و 24% بد بود و در گروه نرمل سالین 12% خوب، 6% متوسط و 84% بد بود که این اختلاف از نظر آماری معنی دارد. بود. 

وضعیت آرامش کودکان هنگام جداپذیر شدن از والدین در گروه میدازولام نسبت به 80% کودکان مضطر به 96% آرام و هوشیار و 2% حواش آن‌ها بود. در نرمال سالین به 84% آرام و هوشیار و 16% حواش آن‌ها بودند. این اختلاف بین دو گروه به‌طور حسابی معنی‌دار است.

جدول 1: مقایسه عوارض دارو در دو گروه مورد بررسی

<table>
<thead>
<tr>
<th>عوارض دارو</th>
<th>تعداد</th>
<th>میدازولام</th>
<th>نرمال سالین</th>
<th>کل</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>دارد</td>
<td>2</td>
<td>10</td>
<td>20</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>ندارد</td>
<td>16</td>
<td>9</td>
<td>6</td>
<td>25</td>
</tr>
</tbody>
</table>

وضعیت پدیدار شدن ماسک و آرامش کودکان هنگام قفیضه در گروه میدازولام در 80% کودکان قرار و 84% حواش آن‌ها بودند. در نرمال سالین به 84% آرام و هوشیار و 16% حواش آن‌ها بودند.

بفت

اضطراب و ترس کودک می‌تواند از عوارض روحی و فیزیولوژیکی در آموزش یادگیری و عضلانی و آزمایش بهره‌برداری تهیه شود در کاهش اضطراب و آرام نشانه‌های کودک نشانه مؤثری دارد. علاوه بر آن آرامش کودک سهولت کار متخصص به بهویشی، جراح و آرامش و شرکت اصالت باید در دنیای دارد.

ان مطالعه بررسی اثر آرام آرام به خصوص افراد قاعدگان میدازولام دارای میزان یادگیری اجرای کودکان می‌باشد در حالت ناسی و هنگام قفیضه (میزان پیدایش ماسک توسط کودک) انجام شده.

جدول 2: وضعیت آرامش یافته قفیضه ی بهویشی در دو گروه مورد بررسی

<table>
<thead>
<tr>
<th>عوارض دارو</th>
<th>تعداد</th>
<th>میدازولام</th>
<th>نرمال سالین</th>
<th>کل</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>دارد</td>
<td>2</td>
<td>10</td>
<td>20</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>ندارد</td>
<td>16</td>
<td>9</td>
<td>6</td>
<td>25</td>
</tr>
</tbody>
</table>

وضعیت آرامش یافته هنگام قفیضه ی بهویشی در دو گروه
References

5. Otsuka Y, Yusa T, Higa M. Intranasal midazolam

Downloaded from jssu.ssu.ac.ir at 14:43 IRST on Sunday February 16th 2020
sedation before anesthesia in pediatric patients


