

## چکیده

**سابقه و هدف:** بیماران مبتلا به سرطان، به سبب ماهیت خطرناک بیماری، دچار بحران در سلامت جسمی و معنوی می‌شوند و نیازهای معنوی‌شان به‌طور چشم‌گیری افزایش می‌یابد. این مطالعه با هدف بررسی تاثیر مراقبت معنوی بر اساس الگوی قلب سلیم بر سازگاری و رشد اجتماعی کودکان مبتلا به سرطان تحت شیمی‌درمانی، بستری در مرکز آموزشی درمانی شهید مدنی انجام گرفت.

**مواد و روش‌ها:** مطالعه حاضر یک پژوهش نیمه تجربی است که، بر روی 40 کودک 5 تا 12 ساله مبتلا به سرطان بیمارستان شهید مدنی که تحت شیمی‌درمانی بودند، انجام شد. ابزار جمع‌آوری اطلاعات شامل پرسش‌نامه‌های اطلاعات فردی، سازگاری د خانچی و رشد اجتماعی وایلند بود. اطلاعات پس از جمع‌آوری، توسط نرم‌افزار Stata 16 مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت، برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از آزمون کای اسکور جهت سنجش ارتباط متغیرهای کیفی در دو گروه و آزمون تی‌زوجی و تی‌دو نمونه‌ای مستقل برای مقایسه میانگین متغیرها در قبل و بعد از مداخله و مقایسه بین دو گروه استفاده شد. از آزمون ANCOVA نیز جهت تعدیل اثر مخدوش‌کنندگی متغیرهای کمی در فاز پایه استفاده شد.

**یافته‌ها:** نتایج نشان داد، میانگین نمره سازگاری در گروه کنترل از لحاظ آماری معنادار نبود ( $P=0/18$ )، ولی میانگین نمره سازگاری در گروه مداخله از لحاظ آماری معنادار بود ( $P<0/001$ ). میانگین نمره رشد اجتماعی در گروه کنترل نیز از لحاظ آماری معنادار نبود ( $P>0/05$ )، ولی میانگین نمره رشد اجتماعی در گروه مداخله از لحاظ آماری معنادار بود ( $P<0/05$ ).

**نتیجه‌گیری:** کودکانی که تحت مراقبت معنوی بر اساس الگوی قلب سلیم قرار گرفتند، در مقایسه با گروه شاهد پس از اجرای مداخله، تغییر قابل ملاحظه‌ای در میزان سازگاری و رشد اجتماعی داشتند، بنابراین مراقبت معنوی بر اساس الگوی قلب سلیم بر سازگاری و رشد اجتماعی کودکان سن مدرسه تحت شیمی‌درمانی موثر است و پیشنهاد می‌شود در برنامه مراقبتی این بیماران مورد توجه قرار گیرد. واژه‌های کلیدی: سرطان، مراقبت معنوی، سازگاری، رشد اجتماعی، شیمی‌درمانی