

## عنوان مقاله:

بررسی مقایسه ای تاثیر دوزهای مختلف فنتانیل اینترتانال بر روی کیفیت و کمیت زمان بی دردی در سزارین مادران مولتی پار در بیمارستان علی بن ابیطالب زاهدان ...

## محل انتشار:

مجله دانشکده پزشکی مشهد، دوره 66، شماره 1 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

حسن عنایتی - استادیار، دکتری تخصصی بیهوشی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، زاهدان، ایران

شهرام برجیان - دانشیار، دکتری تخصصی بیهوشی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، زاهدان، ایران

مهديه زارع - دستیار تخصصی بیهوشی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، زاهدان، ایران (نویسنده مسئول)

## خلاصه مقاله:

مقدمه و هدف: این روش بی حسی با عوارضی نظیر تهوع، استفراغ و خارش همراه است؛ لذا این مطالعه با هدف تعیین تاثیر دوزهای مختلف فنتانیل اینترتانال بر روی کیفیت و کمیت زمان بی دردی در سزارین مادران مولتی پار به انجام رسید. روش اجرای تحقیق: این مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی شده، ۶۰ زن باردار داوطلب سزارین انتخابی مولتی پار با روش بیهوشی اسپینال انجام شد. در این پژوهش افراد به صورت تصادفی در دو گروه درمانی (بوپی واکائین و فنتانیل (با دوزهای ۱۵ و ۲۵ میکروگرم) به داخل نخاع تزریق شد و در نهایت توسط نرم افزار آماری SPSS نسخه ۲۶ مورد بررسی قرار گرفتند. نتایج: حداکثر سطح بلوک حسی در گروه ۲۵ میکروگرم فنتانیل به صورت معناداری از گروه ۱۵ میکروگرم فنتانیل بیشتر بود. حداکثر زمان ریکاوری کامل بلوک حرکتی در گروه ۱۵ میکروگرم فنتانیل به صورت معناداری از گروه ۲۵ میکروگرم فنتانیل بیشتر بود. عارضه استفراغ در گروه ۱۵ میکروگرم فنتانیل به صورت معناداری بیشتر از گروه ۲۵ میکروگرم فنتانیل بود با این حال، زمان شروع بلوک حسی، حداکثر درجه بلوک حسی، کیفیت بی حسی حین عمل، مدت زمان جراحی، علائم حیاتی بیمار در حین عمل و عوارض بی حسی نظیر خارش و تهوع بین دو گروه مورد مطالعه تفاوت آماری معناداری نداشتند. نتیجه گیری نهایی: در نهایت می توان بیان نمود که درمان توام بوپی واکائین و فنتانیل (با دوزهای ۱۵ و ۲۵ میکروگرم) تفاوت آماری معناداری در شاخص های بی حسی و عوارض بی حسی (به جز حداکثر سطح بلوک حسی، حداکثر زمان ریکاوری و عارضه استفراغ) برقرار نبود.

## کلمات کلیدی:

بوپی واکائین، بی حسی نخاعی، سزارین، سطح بلوک حسی، فنتانیل

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1679098>

