

عنوان: مقایسه شدت درد، پیشرفت و نوع زایمان و نمره آپگار نوزاد با و بدون گاز انتونکس در مادران شکم اول مراجعه کننده به بیمارستان ۲۹ بهمن تبریز در سال ۸۵-۱۳۸۴

نام دانشجو: مریم صغیری

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد - مامایی

استاد(ان) راهنما: نیلوفر ستارزاده

اساتید مشاور: دکتر نصرت تبریزی - دکتر محمد زکریا پزشکی

شماره پایان نامه: ۱۸۷

زمینه و اهداف: درد زایمان یکی از شدیدترین دردهایی است که زنان تجربه می کنند. درد شدید باعث ایجاد پاسخهای استرس شده و اثرات مضرى بر مادر و جنین دارد. با توجه به اثرات سوء درد، این مطالعه برای تعیین اثر بخشی استفاده از روش خود تجویزی گاز انتونکس بر کاهش درد زایمان در مرحله اول و دوم زایمان و بررسی تاثیر آن بر نوع زایمان، روند و آپگار نوزاد پیشنهاد شد.

روش بررسی: در این مطالعه ۱۲۰ زن باردار اول زای مراجعه کننده به بیمارستان ۲۹ بهمن تبریز در مطالعه ای نیمه تجربی شرکت کردند. در فاز فعال زایمان از گاز انتونکس و یا گاز اکسیژن استفاده شد. میزان شدت درد مادر، سوال و بر اساس معیار انالوگ بینایی نمره داده شد.

یافته ها: بر اساس اطلاعات جمع آوری شده، فراوانی شدت درد در دو گروه گاز انتونکس و گاز اکسیژن از نظر آماری تفاوت معنی دار بود. میانگین شدت درد برای گروه گاز انتونکس در مرحله اول زایمان ۵۹۳ و در مرحله دوم زایمان ۵۸۲ و برای گروه گاز اکسیژن در مرحله اول زایمان ۶۹۹ و در مرحله دوم ۶۷۴ بود که بین میانگین شدت درد در دو گروه تفاوت معنی دار وجود داشت، بین نوع زایمان و آپگار نوزاد در دو گروه تفاوت معنی دار وجود نداشت.

بحث و نتیجه گیری: بر اساس مطالعه گاز انتونکس در مقایسه با گاز اکسیژن (دارونما) شدت دردهای زایمانی را به میزان بیشتری می کاهد و در تخفیف دردهای زایمانی در مرحله اول و دوم زایمان موثر است.

کلمات کلیدی: انتونکس - دردهای زایمانی - بیدردی زایمان