



سمینار جامع سراسری دانشجویان

پرستاری ، مامایی و اتاق عمل (در عرصه)

*The Student congress on nursing & midwifery  
cares in clinical practice*

۶ دی ۱۳۹۱



کد مقاله : ۱۵۹۴۵

زمان ارسال : ۱۳۹۱/۰۸/۲۱ (2012-11-11) 23:45:59

زبان مقاله : فارسی

عنوان مقاله : اثرات طنین جیغ مادر در گوش جنین و ابتلای کودک به شیزوفرنی

کلمات کلیدی : استرس ، بارداری ، شیزوفرنی

نویسنده : شادی گلی (نجف آباد-دانشگاه آزاد اسلامی نجف آباد -دانشکده پرستاری مآمایی -گروه مآمایی)

نویسندگان دیگر : سیمین پروانه وآر(تهران -تنکابن-دانشگاه آزاد تنکابن -دانشکده پرستاری مآمایی عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی تنکابن)

مرجان ترابی (دانشجوی کارشناسی مآمایی دانشگاه آزاد نجف آباد-نجف آباد-ایران)

چکیده مقاله :

مقدمه :

شیزوفرنی یک بیماری مولتی فاکتوریال می باشد که در نتیجه تاثیر عواملی چون زمینه ارثی، عوامل استرس زا در بارداری ، عفونتهای دوران بارداری ، سن والدین وریسک فاکتورهای محیطی پس از تولد بروز می یابد. این مطالعه مروری به بررسی عوامل موثر بر بروز شیزوفرنی در کودکی متعاقب بارداریهای پراسترس می پردازد. مواد و روشها:

این مطالعه مروری با استفاده از ۵۲ مقاله ایندکس شده در سایتهای معتبر Pubmed, Science direct, Elsvier بدست آمده است.

یافته ها:

نتایج مطالعات نشان دادند که مرگ یکی از نزدیکان مادر باردار یا بروز بیماری جدی در آنها در سه ماهه اول بارداری با شیوع شیزوفرنی در کودک او ارتباط معنی داری دارد. در این موارد محققان با اندازه گیری سطح کورتیزول خون جنینی ارتباط معنی داری بین افزایش سطح کورتیزول متعاقب استرس شدید و بروز شیزوفرنی در ۱۰ سالگی کودک یافتند.

جنس جنین نیز در میزان بقای آن پس از بروز استرس شدید نقش دارد، بطوریکه پس از استرس شدید معمولا جنین پسر سقط شده و جنین دختر شانس بیشتری برای ادامه حیات و متعاقب آن ابتلا به شیزوفرنی دارد. عفونتهای بارداری نیز با مکانیسمهایی چون تاثیر مستقیم ویروس ، تاثیر آنتی بادیهای مترشحه و یا تاثیر



سمینار جامع سراسری دانشجویان

پرستاری ، مامایی و اتاق عمل (در عرصه)

*The Student congress on nursing & midwifery  
cares in clinical practice*

۱۳۹۱ دی ۶



داروهای مصرفی مادر بر تکامل مغز جنین با افزایش بروز شیذوفرنی کودک در آینده همراه بودند.

بحث و نتیجه گیری :

با توجه به تاثیر سوء استرس شدید دوران بارداری بر تکامل سیستم عصبی جنین و ابتلای او در آینده به بیماری شیذوفرنی ، ضرورت آموزش مادران باردار و همسران آنها در مورد نحوه کنترل عوامل استرس زا ، تکنیکهای ریلکسیشن و بیماری خطرناک شیذوفرنی توصیه می گردد.