

Секция «Фундаментальная медицина»

Эффективность различных методов предупреждения перинатальных осложнений у матери и ребёнка

Кварцхава Давити Джамбулиевич

Студент

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования „Саратовский государственный медицинский университет имени В. И. Разумовского“ Министерства здравоохранения Российской Федерации, Педиатрический, Саратов, Россия
E-mail: kvartskhava_daviti@hotmail.com

Цель: изучить эффективность различных методов предупреждения перинатальных осложнений у матери и ребёнка. *Материал и методы.* В трёх группах риска проведено предупредительное лечение внутриутробного инфицирования плода (ВУИП), гестозов, невынашивания беременности и фетоплацентарной недостаточности. В 1-й группе (71 беременная) превентивное лечение было медикаментозным с применением антиоксидантов; стимуляторов процессов карбоксилирования в цикле Кребса; эндогенного синтеза простагландинов, простаглицина; препаратов, улучшающих процессы микроциркуляции, стабилизирующих функцию эндотелия сосудов, обмен гомоцистеина. Во 2-й группе (67 беременных) предупреждение ВУИП и осложнений беременности проводили физическими упражнениями с использованием аквааэробики. В 3-й группе (100 женщин) предупреждение ВУИП было общепринятым. В 4-й контрольной группе (70 женщин) беременность была неосложнённой, показатели оксидантной, антиоксидантной систем, центральной гемодинамики, определённые в этой группе, служили нормой для сравнения. *Результаты.* По отношению к группе сравнения (3-я группа) медикаментозное лечение в 1-й группе, регулярные занятия аквааэробикой во 2-й группе позволили равнозначно достоверно снизить частоту ВУИП, перинатальных осложнений у матери и ребёнка, заболеваемости детей в раннем возрасте предложен превентивный медикаментозный способ лечения и регулярные занятия аквааэробикой, которая в значительной мере расширяет возможность безмедикаментозного ведения беременных.

Литература

1. Василенко Л. В., Зрячкин Н. И., Василенко Т. Л. Состояние здоровья детей, родившихся после превентивного лечения беременных групп риска по внутриутробному инфицированию плода // Проблемы репродукции. 2008. №3. С. 73-76.
2. Тирская Ю. И., Белкова Т. И., Рудакова Е. Б., Долгих Т. И. Врачебная тактика при внутриутробных инфекциях // Акушерство и гинекология. 2011. №8. С. 42-47.
3. Стрижаков А. Н., Баев О. Р., Буданов П. В. Профилактика и лечение восходящего инфицирования родовых путей как метод снижения перинатальной заболеваемости и смертности // Проблемы внутриутробной инфекции плода и новорождённого: матер. 3 съезда Рос. ассоциации специалистов перинатальной медицины. М.: ГОУ ВЦНМЦ МЗРФ, 2000. С. 138-140.

4. Иванько О. Г, Михалюк Е. Л., Пидкова В. Я. Физическая реабилитация первичной артериальной гипертонии у подростков // Педиатрия, акушерство и гинекология: тез. 1 конгресса Федерации педиатров стран СНГ "Ребёнок и общество: проблемы здоровья, развития и питания"(19-21 мая 2009). Киев, 2009. С. 62-63.
5. Стальная И Д. Метод определения диеновой конъюгации ненасыщенных высших жирных кислот // Лабораторное дело. 1998. №2. С. 63-64; 66-68.
6. Михайленко Е. Т., Василенко Л. В., Зимина И. Л. О доклинической диагностике поздних токсикозов беременных // Акушерство и гинекология. 1990. №5. С. 65-66.
7. Колб В. Г., Камышников В. С. Справочник по клинической химии. Минск: Беларусь, 1982. 336 с.
8. Сухих Г. Т., Мурашко Л. Е. Доклиническая диагностика, профилактика и лечение гипертензивных осложнений у беременных: пособие для врачей. М., 2007. 29 с.
9. Сидельникова В. М. Привычная потеря беременности. М.: Триада-Х, 2002. 304 с.
10. Однокозова О. С. Прогнозирование и превентивное лечение гестоза: автореф. дис....канд. мед. наук. Волгоград, 2011. 23 с.

Слова благодарности

Спасибо за предоставленную возможность участия в конференции!