

А.А. Черных, Л.А. Лучанкина, И.С. Клепикова, С.А. Саховский, С.С. Герасимова

Кемеровская государственная медицинская академия,

Детская городская клиническая больница № 5,

г. Кемерово

МЕДИЦИНСКИЕ АБОРТЫ И ЗДОРОВЬЕ НОВОРОЖДЕННЫХ ОТ ПОСЛЕДУЮЩИХ БЕРЕМЕННОСТЕЙ

В сообщении показана связь абортов с формированием задержки внутриутробного развития и повышением уровня летальности среди новорожденных от последующих беременностей.

Ключевые слова: аборты, новорожденные, задержка внутриутробного развития, летальность.

A.A. Chernyh, L.A. Luchankina, I.S. Klepikova, S.A. Sahovsky, S.S. Gerasimova
MEDICAL ABORTIONS AND NEXT PREGNANCIES NEWBORN'S HEALTH

The article shows the influence of abortions on intrauterine growth retardation and increased mortality rate among next pregnancies newborns.

Key words: abortions, newborns, intrauterine growth retardation, mortality.

В мире ежегодно производится от 36 до 53 млн. искусственных прерываний беременности, т.е. каждый год аборт производят 4 % всех женщин в возрасте от 15 до 44 лет. Россия занимает второе место среди европейских стран по распространенности абортов среди женщин репродуктивного возраста, лидерство — за Румынией. По официальным данным, в нашей стране производится около 1 млн. 600 тыс. абортов в год, не считая криминальных вмешательств. Актуальность проблемы заключается не только в отдаленных последствиях абортов для здоровья женщины, но и в их влиянии на исходы последующих беременностей, на здоровье и развитие детей от них.

Цель исследования — оценить влияние предшествующих медицинских абортов на состояние здоровья новорожденных.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Проведен ретроспективный анализ историй развития новорожденных, родившихся в родильном доме № 5 г. Кемерово в апреле 2007 года. Дети включались в исследование методом сплошной выборки, объем исследования составил 156 новорожденных. Дети родились при сроке гестации 28-42 недели (сред-

ний гестационный возраст 38,2 недель). Недоношенными родились 26 детей (16,7 %). Масса тела при рождении варьировала от 1270 до 4700 г (средняя — 3194 г). Удельный вес задержки внутриутробного развития и внутриутробной гипотрофии составил 14,7 %.

Новорожденные были разделены на две группы. В основную группу вошли 59 детей (37,8 %), матери которых в анамнезе имели медицинские аборты. У 31 женщины (52,5 %) настоящей беременности предшествовал один медицинский аборт, у 16 (27,1 %) — два, у 12 (20,3 %) — от трех до семи медицинских абортов. Контрольную группу составили 97 детей (62,2 %), у матерей которых в анамнезе медицинских абортов не было. Кроме того, в каждой группе выделялись подгруппы детей, родившихся от первых родов (25 и 73 детей, соответственно). Для статистического анализа данных использовалась программа «STATISTICA 6,0», применялись методы непараметрической статистики.

РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ

В основной группе имела место прямая корреляция между количеством медицинских абортов и частотой ЗВУР и внутриутробной гипотрофии ($R = 0,26$), а также обратная — с окружностью головы при рождении ($R = -0,30$). При выделении подгруппы детей, родившихся от первых родов, обратная корреляция между количеством медицинских абортов и окружностью головы при рождении усиливалась ($R = -0,56$), имелась обратная корреляция между количеством медицинских абортов и окружностью

Корреспонденцию адресовать:

Черных Артем Александрович, к.м.н.,
КемГМА, кафедра факультетской педиатрии
E-mail: artcher@inbox.ru

грудной клетки при рождении ($R = -0,48$). Указанные связи свидетельствуют о влиянии медицинских абортов на развитие ФПН при последующих беременностях.

При сравнении течения неонатальной адаптации и частоты патологических состояний статистически значимых отличий между группами не выявлено. На наш взгляд, это связано с наличием большого количества факторов, воздействующих на состояние здоровья новорожденного. Кроме того, степень влияния медицинских абортов на репродуктивное здоровье женщины и, соответственно, на здоровье ее будущих детей, в каждом конкретном случае различна.

Из 156 детей умерли 4 (2,6 %): 3 ребенка основной группы (5,1 %) и 1 — контрольной (1 %). При-

чины летальных исходов — глубокая недоношенность и связанная с ней патология органов дыхания и ЦНС (2 ребенка основной группы и 1 — контрольной); множественные ВПР (1 ребенок основной группы).

ВЫВОДЫ:

1. Медицинские аборты, способствуя формированию при последующих беременностях фетоплацентарной недостаточности, повышают вероятность задержки внутриутробного развития и внутриутробной гипотрофии у новорожденных.
2. Медицинские аборты ассоциируются с более высокой летальностью новорожденных от последующих беременностей.

* * *

БРИТАНСКИМ ВРАЧАМ УДАЛОСЬ СПАСТИ МЛАДЕНЦА, КОТОРЫЙ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ РАЗВИВАЛСЯ ВНЕ МАТКИ МАТЕРИ

Внематочная беременность была обнаружена у 38-летней жительницы Плитмута Джейн Джонс во время очередного УЗИ. При внематочной беременности плодное яйцо развивается вне полости матки. В данном случае зародыш имплантировался в стенку большого сальника. С первых месяцев беременности Джейн жаловалась на боль в животе, в связи с чем ей проводились регулярные ультразвуковые исследования. Во время одного из них врачи обнаружили рядом с плодом пустую полость матки.

После консультации с родителями врачи решили довести беременность до более позднего срока, чтобы повысить шансы ребенка на выживание. Это было связано с повышенным риском для жизни женщины: любое движение младенца могло повредить плодные оболочки и внутренние органы, привести к обильному внутреннему кровотечению и перитониту.

Решение об извлечении ребенка было принято спустя полторы недели, когда Джейн была госпитализирована с жалобами на усилившиеся боли. В операции, проведенной в середине мая в плитмутской больнице Деррифорд Хоспитал, принимали участие в общей сложности 36 специалистов: хирургов, акушеров-гинекологов, анестезиологов и неонатологов.

При проведении сложной и опасной операции врачам удалось избежать серьезных осложнений. Младенец — мальчик, весивший при рождении чуть больше килограмма, провел в инкубаторе несколько месяцев, однако сейчас его состояние не вызывает опасений. По словам врачей, им известен лишь один случай успешного завершения внематочной беременности в Великобритании. Единичные подобные случаи фиксировались раньше в других странах, в частности, в Австралии и в ЮАР.

Источник: Medportal.ru