

«КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ПРИ ПАТОЛОГИИ ОБЪЁМА АМНИОТИЧЕСКОЙ ЖИДКОСТИ»

Нематова Ю. Ш.

кандидат медицинских наук, доцент

Умарова Н.М.

кандидат медицинских наук, доцент

Рейимназарова Г.Дж.

Ташкентский государственный медицинский университет

Аннотация: *Нарушения объёма амниотической жидкости являются важным маркером патологии беременности и ассоциированы с неблагоприятными перинатальными исходами. В работе проведено клинко-морфологическое сопоставление при патологии объёма амниотической жидкости с целью выявления взаимосвязи между клиническим течением беременности и морфологическими изменениями плаценты. Установлено, что как маловодие, так и многоводие сопровождаются выраженными структурными изменениями фетоплацентарного комплекса, отражающими хроническую гипоксию и нарушения маточно-плацентарного кровообращения.*

Ключевые слова: *амниотическая жидкость, маловодие, многоводие, плацента, плод, клинко-морфологические параллели.*

Введение

Амниотическая жидкость играет ключевую роль в обеспечении нормального внутриутробного развития плода. Нарушения её объёма — маловодие и многоводие — рассматриваются как проявления дисфункции фетоплацентарного комплекса и могут свидетельствовать о наличии внутриутробной гипоксии, воспалительных процессов или врождённых аномалий плода. Несмотря на клиническую значимость данных состояний, вопросы их морфологического субстрата остаются недостаточно изученными. В связи с этим актуальным является проведение клинко-морфологических сопоставлений при патологии объёма амниотической жидкости.

Цель работы

Изучить клинко-морфологические параллели при аномалиях объёма амниотической жидкости и определить их значение для диагностики и прогноза течения беременности.

Материалы и методы

Исследование проведено на основании анализа клинических данных и морфологического исследования плацент, полученных после родоразрешения у беременных с нарушениями объёма амниотической жидкости. Обследованные



были разделены на группы в зависимости от наличия маловодия или многоводия, диагностированных ультразвуковыми методами. Морфологическое исследование плацент включало макроскопическую оценку и гистологический анализ с использованием стандартных методов окраски. Полученные данные сопоставлялись с клиническим течением беременности и перинатальными исходами.

Результаты

В ходе исследования установлено, что при патологии объёма амниотической жидкости выявляются характерные морфологические изменения плаценты, включающие признаки хронической плацентарной недостаточности, нарушения микроциркуляции, дистрофические и склеротические изменения ворсин хориона. У пациенток с маловодием чаще отмечались признаки хронической внутриутробной гипоксии плода и задержки внутриутробного развития. При многоводии преобладали воспалительные изменения и признаки компенсаторной гипертрофии плаценты. Выявленные морфологические изменения коррелировали с клиническими проявлениями и осложнённым течением беременности.

Выводы

1. Патология объёма амниотической жидкости сопровождается выраженными морфологическими изменениями фетоплацентарного комплекса.
2. Характер морфологических изменений плаценты отражает особенности клинического течения беременности при маловодии и многоводии.
3. Клинико-морфологические сопоставления позволяют углубить понимание патогенеза нарушений объёма амниотической жидкости и могут быть использованы для прогнозирования перинатальных исходов.