

Карнеевич Е. Ю., Соболевская И. Р.

ЭМБОЛИЯ ОКОЛОПЛОДНЫМИ ВОДАМИ

*Научные руководители: канд. мед. наук, доц. Брагина З. Н.,
канд. мед. наук, доц. Юдина О. А.*

Кафедра патологической анатомии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Эмболия околоплодными водами – это проникновение элементов околоплодных вод в материнский кровоток с последующим развитием клинической картины шока и тромбогеморрагического синдрома. Смертность при данной патологии составляет 80%. Такое осложнение беременности возможно при разрыве матки и кесаревом сечении, когда происходит разрыв плодных оболочек, затем околоплодные воды проникают в материнский кровоток. В просвете легочных сосудов микроциркуляторного русла (МЦР) обнаруживают: фибриновые, тромбоцитарные, гиалиновые тромбы, что характерно для ДВС-синдрома, скопление чешуек эпидермиса плода, лануго, слизистые и жировые эмболы. При гистологическом исследовании наблюдается картина, характерная для шока, ДВС-синдрома и эмболии.

Цель: изучить макроскопические и микроскопические изменения в органах и тканях, наблюдаемые при эмболии околоплодными водами.

Материалы и методы. В исследовании использовался секционный материал, предоставленный Минским клиническим городским патологоанатомическим бюро. Проведено макроскопическое и микроскопическое исследование материала.

Результаты и их обсуждение. Изучено 5 случаев смерти беременных женщин с диагнозом эмболия околоплодными водами. Выявлены особенности течения беременности, её срок, наличие экстрагенитальной патологии, возраст женщин, а также морфологические изменения в органах и причины смерти. (Исследование продолжается).

Выводы. Эмболия околоплодными водами занимает особое место в структуре послеродовых осложнений в виду высокой материнской смертности. Для данной патологии характерно развитие шока и тромбогеморрагического синдрома, наличие в просвете сосудов лёгких слизистых и жировых эмболов, чешуек эпидермиса, волос, мекония.