

Казумова А.Б.

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ ОСЛОЖНЕННОГО ТЕЧЕНИЯ И НЕВЫНАШИВАНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Самбурова Н.В.

Кафедра Патологической физиологии ИБиМСС

*ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский
Университет), г. Москва*

Актуальность. В последнее десятилетие все больше исследований сообщают о наличии у пациенток, страдающих осложнениями беременности и родов, врожденной тромботической тромбоцитопенической пурпуре (ТТП). Эта патология требует особенного подхода в диагностике.

Цель: провести анализ актуальности диагностики генетического дефекта ADAMTS13 при врожденной ТТП, определить продуктивность технологий, применяемых для терапии акушерских осложнений.

Материалы и методы. Случаи синдрома Апшоу-Шульмана были диагностированы в период с 2017 по 2023 годы - всего 21 пациент. Изучены течение и исходы беременностей у женщин, больных ТТП. Исследовали активность ADAMTS13, генетические мутации, осложнения во время беременности и при родах, тактику лечения ТТП, исходы беременностей.

Результаты и их обсуждение. В общей сложности у женщин из проанализированных автором групп произошел 21 эпизод беременности, из них у 15 были акушерские осложнения, включая 46,7% (7/15) преждевременную потерю плода (<10 недель), 26,7% (4/15) позднюю потерю плода (≥10 недель) и 26,6% (4/15) преждевременные живорождения. Автор наблюдал высокую степень корреляции (41,2%-59,2%) уровня ADAMTS13 и тромботических и акушерских осложнений. Синдром Апшоу-Шульмана может явиться причиной клинической симптоматики осложненного течения беременности в 15% случаев, поэтому врачи, сталкивающиеся с подобными случаями, должны обладать «ADAMTS13-настороженностью».

Выводы. Акушеры-гинекологи должны быть осведомлены о редком и смертельном заболевании – тромботической тромбоцитопенической пурпуре при синдроме Апшоу-Шульмана. Беременность с синдромом Апшоу-Шульмана станет одной из основных областей акушерских разработок в ближайшие годы, необходимы дальнейшие высококачественные исследования для формирования лучших терапевтических инноваций и возможностей в будущем.