

ОСЛОЖНЕНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ У ЖЕНЩИН С КОАГУЛИРОВАННОЙ ШЕЙКОЙ МАТКИ

Аскарова Зебо Зафаржонова

PhD, доцент кафедры Акушерства и гинекологии №1 СамГМУ,

Абдукаххарова Диёра Агзамовна

Резидент магистратуры 1- го года обучения кафедры

Акушерства и гинекологии №1 СамГМУ

<https://doi.org/10.5281/zenodo.14636200>

Актуальность. Данный тезис посвящается изучению явлений предраковых заболеваний шейки матки. Заболевания шейки матки составляют от 10% до 38,5% всех случаев гинекологических заболеваний. Мы наблюдаем устойчивый рост случаев рака шейки матки и серьезную распространенность вируса папилломы человека (ВПЧ) среди женщин репродуктивного возраста, включая девушек и молодых женщин. Эти различные заболевания шейки матки оказывают существенное влияние на репродуктивное здоровье, вызывая такие проблемы, как бесплодие, выкидыши и внутриутробные инфекции у плода.

Ключевые слова: коагуляция шейки матки, осложнения, предраковые заболевания, цервикальный стеноз, репродуктивное здоровье.

Введение. Коагуляция шейки матки представляет собой популярный метод лечения патологий шейки, который включает использование тепловых, криотерапевтических или электрохирургических технологий. Хотя этот подход показывает высокую эффективность в устранении аномалий, существуют опасения по поводу его возможного влияния на структуру и функции шейки матки в период беременности. Эта анатомическая часть играет ключевую роль в поддержании беременности, обеспечивая надежную опору для развивающегося плода. Поэтому любые процедуры, влияющие на её целостность, могут повысить риск негативных акушерских последствий для женщин.

Механизм воздействия на беременность. Коагуляция шейки матки может привести к структурным и функциональным изменениям, включая:

- Укорочение шейки матки: уменьшение длины шейки матки может ослабить ее способность поддерживать беременность.
- Рубцевание и жесткость: нарушение эластичности может повлиять на раскрытие шейки матки во время родов.
- Повышенная восприимчивость к инфекции: нарушение барьеров шейки матки может способствовать восходящим инфекциям.

Эти изменения в совокупности увеличивают риск осложнений, особенно во втором и третьем триместрах.

Осложнения беременности у женщин с коагуляцией шейки матки

1. Выкидыш
2. Преждевременные роды
3. Истмико-цервикальная недостаточность
4. Задержка внутриутробного развития (ЗВУР)

Хотя это встречается реже, некоторые исследования сообщают о связи между цервикальной коагуляцией и ЗВУР. Это может быть результатом субклинических инфекций или плацентарной недостаточности, связанной с предшествующей травмой шейки матки.

5. Плацентарные осложнения

Плацентарные аномалии, такие как предлежание плаценты и отслойка плаценты, наблюдались у женщин с анамнезом цервикальных процедур. Рубцы могут изменить маточный кровоток и динамику имплантации.

Профилактические вмешательства

- Терапия прогестероном: доказано снижает риск преждевременных родов у женщин с короткой шейкой матки.
- Цервикальный серкляж: рекомендуется женщинам с историей истмико-цервикальной недостаточности.
- Пессарии: неинвазивные методы обеспечения поддержки шейки матки.

Пробелы в исследованиях и будущие направления. Несмотря на имеющиеся доказательства, необходимы дополнительные перспективные исследования для:

- Количественной оценки риска осложнений, характерных для коагуляции шейки матки.
- Оценки эффективности профилактических стратегий в этой группе населения.
- Исследовать долгосрочное влияние на исходы для матери и новорожденного.

Заключение. Осложнения беременности у женщин с коагуляцией шейки матки не редкость, с повышенным риском выкидыша, преждевременных родов и истмико-цервикальной недостаточности. Раннее выявление и упреждающее ведение необходимы для снижения частоты встречаемости и обеспечения оптимальных результатов беременности. Необходимы дальнейшие исследования для уточнения клинических рекомендаций и улучшения ухода за этой уязвимой группой населения.

References:

1. Abdumuminovna, Shopulotova Zarina, Shopulotov Shokhrukh Asliddinovich, and Kobilova Zarina Khamzaevna. "MODERN ASPECTS OF HYPERPLASTIC PRO." *Science and Innovation* 2.12 (2023): 788-791.
2. Askarova, Zebo Zafarjonovna. "THE IMPORTANCE OF EMBRYOTROPIC AUTOANTIBODS IN THE ASSESSMENT OF THE IMMUNE SYSTEM OF WOMEN WITH ADENOMYOSIS." *World Bulletin of Public Health* 30 (2024): 101-104.
3. Kyrgiou, M., et al. (2017). "Adverse obstetric outcomes after treatment for cervical intraepithelial neoplasia." *BMJ*, 354, i3633.
4. Shennan, A., & Chan, K. K. (2020). "Cervical insufficiency: Diagnosis and management." *Best Practice & Research Clinical Obstetrics & Gynaecology*, 69, 101-112.
5. Shopulotova Z., Kobilova Z., Shopulotov S. INFLUENCE OF PREECLAMPSIA ON SOMATIC DISEASES // *Science and innovation*. – 2023. – Т. 2. – №. D12. – С. 778-780.
6. Shopulotova Z. A., Zubaydilloeva Z. K. PERINATAL CARDIOLOGY: PREGNANCY AND CONGENITAL HEART DEFECTS // *Евразийский журнал академических исследований*. – 2023. – Т. 3. – №. 9. – С. 55-59.

7. Shopulotova Z., Kobilova Z., Shopulotov S. URINATION DISORDERS IN PREGNANT WOMEN //Science and innovation. – 2023. – Т. 2. – №. D12. – С. 774-777.
8. Jakobsson, M., et al. (2017). "Impact of cervical treatments on pregnancy outcomes: A systematic review." *Obstetrics & Gynecology*, 109(2), 309-313.
9. Khamzaevna Z. Z. ROLE OF BETA-BLOCKERS IN THE TREATMENT OF ARTERIAL HYPERTENSION Zubaydilloeva Zarina Khamzaevna //Independent Publishing Network Ltd Mailing address–MB# 1869, PO BOX 229, EGHAM, TW20 8WZ, UK. – 2020. – С. 20.
10. Shopulotova Z., Kobilova Z., Shopulotov S. NEW OPPORTUNITIES FOR THE TREATMENT OF HYPERACTIVE BLADDER SYNDROME //Science and innovation. – 2023. – Т. 2. – №. D12. – С. 770-773.
11. Shopulotova Z., Kobilova Z., Shopulotov S. INFLUENCE OF PREECLAMPSIA ON SOMATIC DISEASES //Science and innovation. – 2023. – Т. 2. – №. D12. – С. 778-780.
12. МОЧАЛОВА, МН, ВИ РЫНДИН, and ВА МУДРОВ. "Последствия травмы шейки матки как медицинская и социальная проблема." *Rossiiskii Vestnik Akushera-Ginekologa* 22.6 (2022).
13. Shopulotova, Z., Z. Kobilova, and F. Bazarova. "TREATMENT OF COMPLICATED GESTATIONAL PYELONEPHRITIS IN PREGNANTS." *Science and innovation* 2.D12 (2023): 630-634.
14. Shopulotova, Z., Sh Shopulotov, and Z. Kobilova. "MODERN VIEWS ON THE EFFECTIVENESS OF OZONE THERAPY." *Science and innovation* 2.D12 (2023): 781-786.
15. Кондратюк В. К., Дзись Н. П., Нарольская А. И. Оптимизация лечения повреждений эпителия шейки матки у женщин репродуктивного возраста с гиперпролиферативными заболеваниями тела матки //Здоровье женщины. – 2014. – №. 10. – С. 179-179.