

ВРОЖДЕННЫЕ АНОМАЛИИ МАТКИ

© Винникова В. Д., Андреева Е. П., Зайцева А. В., Разина А. В., Оппедизано М. Д. Л.,
Димов И. Д., Зимица М. А., Артюх Л. Ю.

Научный руководитель: д.м.н., профессор Карелина Н. Р., к.б.н. Димов И. Д., ассистент Артюх Л. Ю.

Кафедра анатомии человека

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Контактная информация: Винникова Виктория Дмитриевна — студентка 1 курса педиатрического факультета.

E-mail: victoria.vinnikova.03@mail.ru.

Ключевые слова: аномалии развития, матка.

Актуальность исследования: врожденные аномалии матки могут влиять на некоторые или все функции матки, препятствуя успешному наступлению беременности. Эти аномалии матки не являются редкостью, но многие из них протекают бессимптомно [1, 2] и связаны как с нормальными, так и с неблагоприятными репродуктивными исходами. Кроме того, эти аномалии могут быть изолированными или могут быть частью сложного синдрома, поражающего другие органы, и поэтому могут иметь другие последствия. Врожденные аномалии матки могут быть результатом: недостаточности развития одного или обоих мюллеровых протоков (агенезия, гипоплазия или однорогая матка без рудиментарного рога), нарушение развития одного или обоих протоков (рудиментарная матка или однорогая матка с рудиментарным рогом), нарушение миграции или аномальное слияние протоков (двурогая матка); и отсутствие резорбции промежуточной перегородки (дугообразная матка) [3, 4].

Цель исследования: изучить распространенность аномалий матки среди популяции.

Материалы и методы: анализ мировой и отечественной научной литературы.

Результаты: распространенность врожденных аномалий матки у женщин с репродуктивной недостаточностью остается все еще пока не очень ясной. Анализ литературных источников показывает, что распространенность врожденных аномалий матки составляет примерно 6% в общей популяции, около 7,3% у бесплодных женщин и примерно 17% при абортах. Дугообразная матка является наиболее распространенной аномалией в общей популяции и с абортами. Напротив, перегородка матки является наиболее распространенной аномалией среди бесплодных женщин. Хорошо известна связь врожденных аномалий матки с аномалиями мочевыводящих путей; до 40% пациенток с однорогой маткой и 80% пациенток с удвоением матки также имеют почечные аномалии. Кроме того, дефекты слуха были зарегистрированы более чем у 22% пациентов с мюллеровскими аномалиями.

Выводы: нарушения развития матки включают спектр пороков развития. Многие аномалии протекают бессимптомно и диагностируются во время систематической оценки других врожденных аномалий.

Литература

1. Здрок, В. С. Лечение женщин с диагностированным раком шейки матки / В. С. Здрок, Ю. В. Швабо // *Forcipe*. — 2021. — Т. 4. — № S1. — С. 616. — EDN KWPOBG.
2. Особенности физического и полового развития девочек 12–17 лет, живущих в условиях мегаполиса, с учетом пропорций тела / Д. С. Струганова, Е. Н. Комиссарова, Н. Р. Карелина, С. Н. Гайдуков // *Современные проблемы подростковой медицины и репродуктивного здоровья молодежи*, Санкт-Петербург, 03 декабря 2021 года / Под ред. А.М. Куликова, М.Ф. Ипполитовой. — Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский общественный фонд «Поддержка медицины», 2021. — С. 31–35. — EDN OESSTV.
3. Chan, Y.Y.; Jayaprakasan, K.; Zamora, J.; Thornton, J.G.; Raine-Fenning, N.; Coomarasamy, A. The prevalence of congenital uterine anomalies in unselected and high-risk populations: A systematic review. *Hum. Reprod. Update* 2011, 17, 761–771.
4. Jayaprakasan, K.; Chan, Y.Y.; Sur, S.; Deb, S.; Clewes, J.S.; Raine-Fenning, N.J. Prevalence of uterine anomalies and their impact on early pregnancy in women conceiving after assisted reproduction treatment. *Ultrasound Obstet. Gynecol.* 2011, 37, 727–732.