

## Взаимосвязь поликистоза яичников и мезенхимальной дисплазии

Научный руководитель – Перегудова Ирина Геннадьевна

*Ожогина Ирина Николаевна*

*Студент (бакалавр)*

Алтайский государственный медицинский университет, Лечебный факультет, Барнаул,  
Россия

*E-mail: ozhog.ir@yandex.ru*

**Актуальность.** Поликистоз яичников крайне распространённое заболевание нашего времени. Если ещё несколько лет назад диагноз поликистоз яичников встречался у одной женщины из 7, то на данный момент диагноз можно встретить практически у каждой второй. Данное заболевание «молодеет» и затрагивает женщин детородного возраста (18-37 лет), в результате чего они имеют определенные проблемы с зачатием, вынашиванием. Основа поликистоза яичников-хроническая ановуляция, которая приводит к бесплодию женщины. Данная проблема имеет социально-демографический статус. Была прослежена взаимосвязь в патогенезе поликистоза яичников и мезенхимальной дисплазии.

**Цель.** Оценка роли дисплазии соединительной ткани в течении заболевания.

**Материалы и методы.** Было спланировано и проведено исследование среди женщин детородного возраста путем анкетирования. В ходе анкетирования: были собраны сведения о наследственности пациенток в двух группах, выявление/не выявление признаков мезенхимальной дисплазии в ходе проб и опроса, оценка признаков астено-невротического синдрома.

**Результаты.** Опрошено 332 пациентки с диагнозом поликистоз яичников в возрасте от 18 до 37 лет. В соответствии с результатом пациентки были распределены на две группы: 1 группа(основная): 126 пациенток с проявлениями дисплазии соединительной ткани, 2 группа(сравнительная): 206 пациенток без значимых проявлений дисплазии соединительной ткани.

Среди признаков дисплазии соединительной ткани наиболее часто у пациентов с диагнозом поликистоз яичников 1 группы(основной) встречались: кисты различной локализации(87%), сколиоз позвоночника(78%), плоскостопие(71%), проблемы с шейным отделом позвоночника(60%), вегето-сосудистая дистония (53%) , зубы мудрости(52%). Среди признаков дисплазии соединительной ткани наиболее часто у пациентов с диагнозом поликистоз яичников 2 группы(сравнительной) встречались: кисты различной локализации(78%), сколиоз позвоночника(60%), плоскостопие(56%), проблемы с шейным отделом позвоночника(55%), вегето-сосудистая дистония(53%). **Вывод.** На сегодняшний день нет научного подтверждения взаимосвязи поликистоза яичников с дисплазией соединительной ткани. Но, исходя из данного исследования, взаимосвязь проследить можно, т.к. у пациентов с поликистозом яичников обнаруживаются признаки дисплазии соединительной ткани, чаще всего такие как - кисты различной локализации, сколиоз позвоночника, плоскостопие, проблемы с шейным отделом позвоночника, зубы мудрости, вегето-сосудистая дистония, свободное приведение большого пальца руки к предплечью. При поликистозе происходит утолщение фиброзной стенки яичников, что приводит к деформации и уменьшению количества коллагеновых волокон, что является признаками дисплазии соединительной ткани.

## Источники и литература

- 1) 1. Алексанова Екатерина Мильтиадовна. Роль недифференцированной дисплазии соединительной ткани в формировании эндометриoidных кист яичников : диссертация ... кандидата медицинских наук: 14.01.01 / Алексанова Екатерина Мильтиадовна ; Москва, 2016.- 133 с.
- 2) 2. Вестник Санкт-Петербургского университета Сер.11. Вып.4 УДК616-018.2-007.17-055.2 / М. Ю. Смирнова, Ю.И. Строев, Д.А. Ниаури, А.В. Шлыкова – Недифференцированные дисплазии соединительной ткани и их значение в акушерско-гинекологической практике

### Иллюстрации



Рис. 1. поликистоз яичников