

# **Возможности ультразвукового метода исследования для дифференциальной диагностики фибромиомы и саркомы матки**

*Кранковская Дарья Станиславовна*

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

*Научный(-е) руководитель(-и) Алесина Галина Алексеевна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

## **Введение**

В последние годы появилась тенденция к увеличению количества женщин с фибромиомой и саркомой матки. Согласно данным статистики фибромиомы матки возникают у 40% женщин от 30 до 50 лет. Среди таких пациенток число больных саркомой матки – от 1,3% до 4%. Клинические проявления этих заболеваний очень похожи, поэтому ранняя дифференциальная диагностика позволит поставить правильный диагноз уже в начале заболевания.

## **Цель исследования**

Провести сравнительный анализ проявлений фибромиомы и саркомы матки на УЗИ для выявления критериев дифференциальной диагностики.

## **Материалы и методы**

Выполнен аналитический обзор научных статей и данных статистических исследований, посвященных проблеме ультразвуковой диагностики саркомы и фибромиомы матки за последние пять лет.

## **Результаты**

В ходе исследования были выявлены следующие ультразвуковые признаки фибромиомы матки: увеличение размеров матки, деформация ее контуров, наличие узлов в виде округлых или овальных образований, средней эхогенности, с ровными контурами. Ультразвуковые признаки саркомы матки следующие: увеличение размеров матки, деформация ее контуров, узловое образование с неровными контурами, неоднородной эхогенности, обусловленной некротическим содержимым. При проведении ультразвуковой диагностики саркомы матки можно выявить наличие отдаленных метастазов.

## **Выводы**

Ультразвуковая диагностика является простым и доступным методом исследования, который позволяет определить конкретные морфологические критерии для постановки диагноза саркомы и фибромиомы матки. В основе лежит определение формы, контуров и размеров матки, структуры выявляемых узловых образований, наличия в них содержимого и включений.