Патогенетическое обоснование клинико-морфологических вариантов эндометриоидных образований яичников Булатова Лолита Сайдалиевна

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Булатова Лолита Сайдалиевна

ВВЕДЕНИЕ......................................................................................................................4

ГЛАВА I. ЭНДОМЕТРИОЗ ЯИЧНИКОВ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)......................12

1.1. Вопросы терминологии, морфологии и классификации эндометриоза яичников......................................................................................................................12

1.2. Некоторые аспекты этиологии и патогенеза эндометриоза яичников..........16

1.3. Современные методы диагностики эндометриоза.........................................28

1.3.1. Ультразвуковая диагностика эндометриоза яичников.............................28

1.3.2. Значимость биохимических маркеров в диагностике эндометриоза яичников................................................................................................................... 32

1.4. Современные подходы к лечению эндометриоза яичников...........................35

ГЛАВА II. ХАРАКТЕРИСТИКА ОБСЛЕДОВАНЫХ БОЛЬНЫХ. МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ........................................................................................................47

2.1. Клиническая характеристика обследованных больных..................................47

2.2 Методы исследования..........................................................................................63

ГЛАВА III. ДИАГНОСТИКА ЭНДОМЕТРИОИДНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЯИЧНИКОВ ................................................................................................................... 73

3.1 Ультразвуковая диагностика эндометриоидных образований яичников с учетом варианта строения ............................................................................................ 73

3.2. Результаты гормональных исследований у больных эндометриозом яичников...................................................................................................................... 88

3.3. Результаты исследований опухолеассоциированных маркеров у пациенток с эндометриоидными образованиями яичников........................................................90

3.4. Морфологическая характеристика эндометриоидных образований яичников ...................................................................................................................................... 91

3.5 Частота рецидивирования эндометриоиза яичников у пациенток после

оперативного лечения эндометриоидных образований.........................................99

2

ГЛАВА IV. МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ РЕЦЕПТОРОВ СТЕРОИДНЫХ ГОРМОНОВ, МАРКЕРОВ ПРОЛИФЕРАЦИИ, ИНВАЗИИ И АПОПТОЗА В ТКАНИ ЭНДОМЕТРИОИДНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЯИЧНИКОВ.......................................102

4.1. Экспрессия генов рецепторов эстрадиола (mER, ERa, ERP), прогестерона (PGRmC1, mPR, РR-А, PR-B), протеинов, ответственных за тканевое ремоделирование (ММР-9, Т1МР1, Т1МР2) и апоптоз (Вс1-2 и р-53) в образцах эндометриоидных образований и неизмененной ткани яичников.....................102

4.2. Экспрессия генов рецепторов стероидных гормонов и генов белков, ответственных за ремоделирование ткани и апоптоз, в эндометриоидной ткани яичников в зависимости от наличия или отсутствия рецидива заболевания .... 110

4.3. Экспрессия генов рецепторов эстрадиола (mER, ERa, ERP) и прогестерона (PGRmC1, mPR, РR-А, PR-B) в ткани первичного эндометриоидного

образования яичников и при рецидиве заболевания............................................118

ГЛАВА 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ.........................................................................................123

ВЫВОДЫ.....................................................................................................................143

ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ.....................................................................144

ПЕРСПЕКТИВЫ ДАЛЬНЕЙШЕЙ РАЗРАБОТКИ ТЕМЫ....................................146

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ.........................................................................................147

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ...........................................................................................149