Клинико-патогенетические аспекты функциональной гипоталамической аменореи Гусев Дмитрий Вадимович

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Гусев Дмитрий Вадимович

ВВЕДЕНИЕ................................................................................................3

ГЛАВА 1. ЭТИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ФГА И МЕТОДЫ ИХ КОРРЕКЦИИ

1.1 Актуальность и распространенность.............................................................12

1.2 Нейроэндокринные нарушения при ФГА.......................................................14

1.3 Роль генетических нарушений в гипоталамо-гипофизарной дисфункции...............31

1.4 Современные подходы к терапии пациенток с ФГА.........................................34

ГЛАВА 2. МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1 Материал исследования............................................................................44

2.2 Методы исследования..............................................................................45

2.2.1 Общеклиническое обследование...............................................................45

2.2.2 Ультразвуковое обследование..................................................................46

2.2.3 Радиоиммунологические методы определения содержания гормонов в сыворотке крови........................................................................................................47

2.2.4 Оценка композиционного состава тела и минеральной плотности костной

ткани.......................................................................................................48

2.2.5 Психиатрическое консультирование..........................................................49

2.2.6 Диетологическое консультирование..........................................................49

2.2.7 Оценка функционального резерва гипоталамо-гипофизарно-яичниковой системы....................................................................................................50

2.2.8 Молекулярно-генетическое обследование....................................................52

2.2.9 Статистические методы обработки данных...................................................54

ГЛАВА 3. РЕЗУЛЬТАТЫ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

3.1 Представленность ФГА в структуре гинекологической патологии........................56

3.2 Особенности клинического течения пациенток с ФГА......................................58

3.3 Гормональный профиль пациенток с ФГА.....................................................69

3.4 Метаболический профиль пациенток с ФГА...................................................79

3.5 Оценка минеральной плотности костной ткани у пациенток с ФГА......................87

3.6. Психический статус пациенток с ФГА...........................................................93

ГЛАВА 4. ТЕРАПИЯ ПАЦИЕНТОК С ФГА

4.1 Гормонотерапия пациенток с ФГА.............................................................106

4.2 Терапия непрямыми индукторами овуляции..................................................109

4.3 Модификация образа жизни......................................................................114

ГЛАВА 5. МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПАЦИЕНТОК С

ФГА........................................................................................................121

ГЛАВА 6. ОБСУЖДЕНИЕ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ..............................132

ВЫВОДЫ................................................................................................162

ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ.........................................................164

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ........................................................................165

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ..........................................................................166