

Содержание

Сокращения	5
Введение	8
1. Особенности и инновации современной физиотерапии	11
1.1. Особенности физиотерапии в гинекологии	12
1.2. Обоснование амплитудных параметров транскраниальных и местных методик физиотерапии	18
1.3. Обоснование применения транскраниальных методик на примере реабилитации женщины с миомой матки после хирургического лечения	27
1.4. Динамичный характер физиотерапевтического воздействия и его частотные параметры	34
1.5. Механизмы биологического действия основных физических факторов	39
2. Аппараты для реализации инновационных методов лечения	53
2.1. Аппарат «АМО-АГОС-Э» для транскраниального магнитоэлектрического воздействия	54
2.2. Аппарат «ТРАНСКРАНИО» для транскраниального магнитолазерного воздействия	56
2.3. Аппарат АМУС-01-«ИНТРАМАГ» с приставками «ИНТРАСТИМ», «РЕКТОМАССАЖЕР» для сочетанных полостных физиовоздействий	57
2.4. Аппарат «ИНТРАВИБР» для полостных вибромагнитных воздействий	59
2.5. Цервикальный виброаспиратор «ВАЦ-01» — приставка к аппарату АМУС-01-«ИНТРАМАГ»	62
2.6. Аппарат «АВИМ-1» для вибромагнитного воздействия на область тазового дна	62

2.7. Аппарат «ЛАЗУРИТ» для полостной лазеротерапии в фиолетовом диапазоне длин волн (405 нм)	64
2.8. Аппарат «ЛАСТ-02» для полостной лазеротерапии в красном диапазоне длин волн (650 нм)	66
3. Транскраниальные и местные методики в регуляции менструальной функции у девочек-подростков	69
3.1. Первичная олигоменорея	71
3.2. Формирующийся синдром поликистозных яичников на фоне ожирения	78
4. Место транскраниальных методов в комплексном лечении воспалительных заболеваний органов малого таза и урогенитального тракта	86
4.1. Бактериальный вагиноз у девочек из группы часто болеющих детей	87
4.2. Реабилитация женщин после обострения хронического сальпингоофорита	95
4.3. Интерстициальный цистит/синдром болезненного мочевого пузыря	102
5. Вибромагнитные методы и их сочетание с вакуум-аспирацией, магнито- и лазеротерапией	110
5.1. Доброкачественные заболевания шейки матки	114
5.2. Хронический цервицит и привычное невынашивание беременности	122
5.3. Бактериальный вагиноз у женщин репродуктивного возраста	129
5.4. Хронический цистоуретрит у женщин в постменопаузе	136
5.5. Родовая травма	143
6. Методики комплексного воздействия в лечении дисфункции тазового дна	149
6.1. Гиперактивный мочевой пузырь	151
6.2. Энурез у детей	167
6.3. Синдром тазовой боли	175
Заключение	184
Литература	186