

## Оглавление

I. Медико-генетическое консультирование	4
1.1. Краткая история этапов медико-генетического консультирования	4
1.2. Медико-генетическое консультирование на современном этапе	12
1.2.1. Цели и задачи медико-генетического консультирования	14
1.2.2. Показания для направления к специалисту генетику	14
1.2.3. Этапы медико-генетического консультирования	16
1.2.4. Методы медико-генетического консультирования	18
II. Пренатальная диагностика врождённых и наследственных заболеваний	25
2.1. Краткая история пренатальной диагностики	25
2.2. Актуальные проблемы пренатальной диагностики	27
2.3. Методы пренатальной диагностики	32
2.3.1. Инвазивные методы	32
2.3.2. Неинвазивные методы	41
2.4. Ультразвуковые маркерные признаки хромосомной патологии	44
2.5. Комплексная программа пренатальной диагностики врождённых пороков развития	45
2.6. Преимплантационная диагностика наследственной и врождённой патологии	48
III. Литература	51