

618.2-04(04)
М42

М.В. Медведев, Н.А. Алтынник

**ОСНОВЫ
УЛЬТРАЗВУКОВОГО
СКРИНИНГА
В 11–14 НЕДЕЛЬ
БЕРЕМЕННОСТИ**



СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	4
Глава 1. Методические подходы к проведению ультразвукового скринингового исследования в 11–14 недель беременности	5
Глава 2. Оценка ультразвуковой анатомии плода и пренатальная диагностика врожденных пороков в 11–14 недель беременности	18
Кости свода черепа	19
Головной мозг	23
Позвоночник	26
Структуры лица	33
Сердце	34
Желудок	36
Передняя брюшная стенка	40
Мочевой пузырь и почки	45
Кости конечностей	51
Глава 3. Пренатальные эхографические маркеры хромосомных аномалий в 11–14 недель беременности	59
Толщина воротникового пространства	60
Носовые кости	70
Лицевой угол	76
Венозный проток	78
Трикуспидальная регургитация	83
Глава 4. Комбинированный скрининг хромосомных аномалий и гестоза в 11–14 недель беременности	87
Литература	101
Приложение	105