

## **ОГЛАВЛЕНИЕ:**

Авторский коллектив  
Список сокращений и условных обозначений

### **Глава 1. Скрининговое ультразвуковое исследование при беременности**

- 1.1. Первый скрининг (10/14 недель)
- 1.2. Второй скрининг (18/22 недели)
- 1.3. Третий скрининг (28/31 неделя)

### **Глава 2. Ультразвуковая диагностика аномалий грудной клетки**

- 2.1. Ультразвуковая анатомия легких
- 2.2. Врожденные кистозные аденоматозные мальформации легких
- 2.3. Первичный гидроторакс плода
- 2.4. Диафрагмальная грыжа
- 2.5. Атрезия пищевода

### **Глава 3. Ультразвуковая диагностика аномалий сердца**

- 3.1. Методика и ультразвуковая анатомия сердца плода
- 3.2. Дефект межжелудочковой перегородки
- 3.3. Дефект атриовентрикулярной перегородки (открытый атриовентрикулярный канал)
- 3.4. Аортальный стеноз
- 3.5. Тетрада Фалло
- 3.6. Аномалия Эбштейна
- 3.7. Гипоплазия левых отделов сердца
- 3.8. Удвоение выносящего тракта правого желудочка
- 3.9. Эктопия сердца (пентада Кантрелла)
- 3.10. Транспозиция крупных артерий
- 3.11. Брадикардия
- 3.12. Тахикардия
- 3.13. Экстрасистолы (суправентрикулярные)
- 3.14. Рабдомиома сердца

### **Глава 4. Ультразвуковая диагностика аномалий брюшной полости**

- 4.1. Ультразвуковая анатомия органов брюшной полости
- 4.2. Атрезия двенадцатиперстной кишки
- 4.3. Атрезия и стеноз кишечника
- 4.4. Атрезия ануса
- 4.5. Асцит
- 4.6. Гастрошизис
- 4.7. Омфалоцеле
- 4.8. Мекониевый перитонит
- 4.9. Кальцинаты в печени

### **Глава 5. Ультразвуковая диагностика аномалий мочеполовой системы**

- 5.1. Ультразвуковая анатомия органов мочеполовой системы
- 5.2. Гидронефроз
- 5.3. Агенезия почек
- 5.4. Экстрофия мочевого пузыря
- 5.5. Мультикистозная дисплазия почек
- 5.6. Инфантильная поликистозная болезнь почек
- 5.7. Уретероцеле
- 5.8. Клапаны мочеиспускательного канала
- 5.9. Аномалии половых органов
- 5.10. Гематома надпочечника
- 5.11. Кисты яичников
- 5.12. Крестцово-копчиковая тератома

## **Глава 6. Ультразвуковая диагностика аномалий скелета**

- 6.1. Дистрофическая дисплазия
- 6.2. Фокальная гипоплазия бедра
- 6.3. Аплазия или гипоплазия лучевой кости
- 6.4. Гипохондроплазия
- 6.5. Ахондрогенез
- 6.6. Ахондроплазия
- 6.7. Дисплазия с летальным исходом
- 6.8. Камптомелическая дисплазия
- 6.9. Полидактилия
- 6.10. Синдром полидактилии с короткими ребрами - тип I (Салдино-Нунан) и тип III (Наумова)
- 6.11. Синдром полидактии с короткими ребрами - тип II (синдром Маевского)
- 6.12. Косолапость и стопа с выпуклой подошвенной поверхностью
- 6.13. Множественные врожденные контрактуры (артрогрипоз)
- 6.14. Несовершенный остеогенез
- 6.15. Синдром амниотической полосы (тяжа)

## **Глава 7. Ультразвуковая диагностика хромосомных нарушений**

- 7.1. Делеция короткого плеча хромосомы 4 (синдром Вольфа-Хиршхорна)
- 7.2. Трисомия хромосомы 8
- 7.3. Трисомия хромосомы 9
- 7.4. Трисомия хромосомы 10
- 7.5. Делеция длинного плеча хромосомы 11 (синдром Якобсона)
- 7.6. Тетрасомия хромосомы 12 (синдром Паллистера-Киллиана)
- 7.7. Трисомия хромосомы 13 (синдром Патау)
- 7.8. Трисомия хромосомы 18 (синдром Эдвардса)
- 7.9. Трисомия хромосомы 21 (синдром Дауна)
- 7.10. Синдром Тернера

## **Глава 8. Маркеры хромосомных aberrаций**

- 8.1. Аномальная форма головы. Брахицефалия
- 8.2. Вариант Денди-Уокера (открытый червь мозжечка)
- 8.3. Умеренная вентрикуломегалия
- 8.4. Кисты сосудистого сплетения
- 8.5. Просветление в области шейно-воротниковой зоны (расширение шейно-воротниковой зоны)
- 8.6. Эхогенные фокусы в сердце
- 8.7. Эхогенный кишечник
- 8.8. Единичная пупочная артерия
- 8.9. Эхогенные почки
- 8.10. Умеренная дилатация почечной лоханки
- 8.11. Укорочение бедренной кости

Рекомендуемая литература