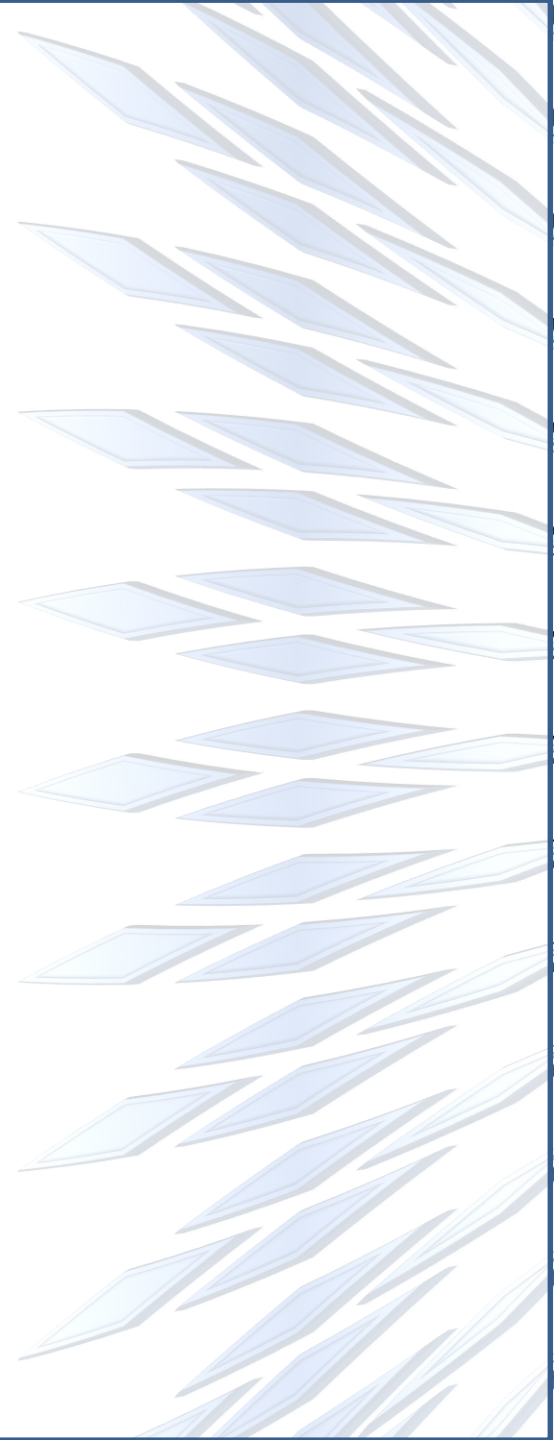


ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|---|-----|
| Условные сокращения | 5 |
| Предисловие | 10 |
| Глава 1. Общие рекомендации по диагностике и терапии острой церебральной недостаточности в неонатальном периоде (<i>Ю. С. Александрович, К. В. Пшениснев</i>) | 11 |
| 1.1. Коматозные состояния | 11 |
| 1.2. Интенсивная терапия острых мозговых расстройств | 41 |
| 1.2.1. Респираторная поддержка | 41 |
| 1.2.2. Инфузионная терапия и контроль электролитов | 42 |
| 1.2.3. Лечение судорог | 48 |
| 1.2.4. Перспективные нейропротекторные стратегии | 52 |
| Литература | 57 |
| Глава 2. Основные неотложные состояния, сопровождающиеся острыми церебральными нарушениями в неонатальном периоде (<i>В. И. Гузева, Д. О. Иванов, А. Б. Пальгик, В. В. Гузева, О. В. Гузева</i>) | 58 |
| 2.1. Гипоксические поражения головного мозга | 58 |
| 2.1.1. Определение и классификация | 58 |
| 2.1.2. Особенности ряда синдромов гипоксических поражений мозга у новорожденных | 62 |
| 2.1.3. Особенности гипоксического поражения головного мозга у недоношенных новорожденных | 65 |
| 2.1.4. Перивентрикулярная лейкомаляция | 67 |
| 2.1.5. Диагностика | 72 |
| 2.1.6. Лечение | 74 |
| 2.2. Внутрочерепные кровоизлияния | 78 |
| 2.2.1. Определение и классификация | 78 |
| 2.2.2. Внутрочерепные кровоизлияния у доношенных новорожденных | 79 |
| 2.2.3. Особенности внутрочерепных кровоизлияний у недоношенных новорожденных | 89 |
| 2.3. Токсические поражения нервной системы | 98 |
| 2.3.1. Токсические поражения алкоголем нервной системы новорожденных | 98 |
| 2.3.2. Токсические поражения нервной системы наркотическими веществами | 102 |
| 2.3.3. Токсические поражения нервной системы новорожденных нейротропными медикаментами | 109 |



| | |
|---|-----|
| 2.4. Метаболические нарушения | 118 |
| 2.4.1. Гипогликемическое поражение головного мозга у новорожденных | 118 |
| 2.4.2. Билирубиновая энцефалопатия | 124 |
| 2.5. Неонатальные судороги | 130 |
| 2.5.1. Определение | 130 |
| 2.5.2. Классификация и клинические особенности | 131 |
| 2.5.3. Эпилептические синдромы с дебютом в неонатальном периоде | 135 |
| 2.5.4. Дифференциальный диагноз | 138 |
| 2.5.5. Диагностика | 140 |
| 2.5.6. Лечение | 141 |
| 2.6. Инфекционные поражения головного мозга | 144 |
| 2.6.1. Врожденные инфекции центральной нервной системы | 144 |
| 2.6.2. Бактериальные гнойные менингиты | 162 |
| Литература | 170 |
| Глава 3. Вегетативное состояние, состояние минимального сознания (Е. А. Кондратьева, Ю. С. Александрович) | 192 |
| 3.1. Терминология длительных нарушений сознания | 192 |
| 3.2. Исходы вегетативного состояния и состояния минимального сознания у детей | 194 |
| 3.3. Выявление признаков сознания при клиническом осмотре больного в вегетативном состоянии | 196 |
| 3.4. Нейровизуализирующие методы в прогнозировании исхода вегетативного состояния и состояния минимального сознания | 197 |
| 3.5. Роль фМРТ в выявлении сознания у пациентов, соответствующих критериям вегетативного состояния | 198 |
| 3.6. Метод позитронно-эмиссионной томографии с фтордезоксиглюкозой в выявлении сознания у пациентов в вегетативном состоянии .. | 200 |
| 3.7. Нейрофизиологические методы диагностики сознания у пациентов в вегетативном состоянии | 202 |
| 3.8. Нейрофизиологические особенности вегетативного состояния у пациентов детского возраста | 205 |
| Литература | 211 |

