

К-34
И.А. Кельмансон

СОН И ДЫХАНИЕ

ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА



Содержание

Список сокращений:	3
Введение	5
Часть 1. Структура сна у детей раннего возраста	8
Глава 1. Полисомнография как объективная методика исследования структуры сна	8
Глава 2. Важнейшие сведения о нейрофизиологии сна	12
Глава 3. Сон у детей в онтогенезе	19
Глава 4. Вопросы хронобиологии сна у детей	33
Глава 5. Механизмы, обеспечивающие поддержание дыхания	41
Глава 6. Изменения респираторных и иных важнейших физиологических характеристик во время сна	66
Глава 7. Реакция arousal	105
Глава 8. Важнейшие формы нарушений сна у детей раннего возраста и принципы их коррекции	115
Часть 2. Клинический спектр патологических нарушений дыхания во сне у детей раннего возраста	129
Глава 1. Апноэ недоношенных и апноэ младенцев	129
Глава 2. Синдром обструктивных сонных апноэ	132
Глава 3. Синдромы центральной гиповентиляции	148
Глава 4. Очевидные жизнеугрожающие события (Apparent life-threatening events)	156
Глава 5. Нарушения дыхания во время сна на фоне хронических бронхолегочных заболеваний	168
Обструктивные бронхологические заболевания	168
Рестриктивные легочные заболевания	173
Глава 6. Принципы диагностики и лечения нарушений дыхания во время сна у детей	175
Часть 3. Синдром внезапной смерти младенцев	200
Глава 1. Определение, диагностика, эпидемиология	200
Глава 2. Клинико-патогенетические аспекты	238
Глава 3. Обобщенный взгляд на феномен синдрома внезапной смерти младенцев и подходы к его профилактике	264
Заключение	275
ПРИЛОЖЕНИЯ	277
Приложение 1. Методика оценки микроокружения ребенка	277
Приложение 2. Опросник для изучения качества сна у ребенка раннего возраста	288
Ключ к опроснику:	291
Приложение 3. Методика оценки темперамента ребенка первого года жизни	294
Приложение 4. Международный стандартизованный протокол патологоанатомического исследования в случаях внезапной смерти ребенка первого года жизни	320
Литература	335