

СОЮЗ ПЕДИАТРОВ РОССИИ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОНД ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ МАТЕРИ И РЕБЕНКА

ОСТРЫЕ РЕСПИРАТОРНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ У ДЕТЕЙ: ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА

Научно-практическая программа

Создана при участии компаний
Пьер Фабр,
ГлаксоСмитКляйн,
Сервье

Москва 2002 г.

РЕКОМЕНДОВАНО К ИЗДАНИЮ
СОЮЗОМ ПЕДИАТРОВ РОССИИ

© Международный Фонд охраны здоровья матери и ребенка
© Союз педиатров России

Издатель:
Международный Фонд охраны здоровья матери и ребенка

ISBN 5-93851-016-3

Отпечатано ООО «Анми»

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ ПРОГРАММА «ОСТРЫЕ РЕСПИРАТОРНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ У ДЕТЕЙ: ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА»

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОГРАММЫ

Баранов А.А. – академик РАМН, профессор, Председатель Исполкома Союза педиатров России, директор Научного центра здоровья детей РАМН

КООРДИНАТОРЫ ПРОГРАММЫ

Горелов А.В. – профессор, Московская медицинская академия им. И.М.Сеченова, ЦНИИ эпидемиологии Минздрава РФ, Москва

Каганов Б.С. – профессор, Научный центр здоровья детей РАМН, Москва

Коровина Н.А. – профессор, Российская медицинская академия последипломного образования МЗ РФ, Москва

Таточенко В.К. – профессор, Научный центр здоровья детей РАМН, Москва

Учайкин В.Ф. – академик РАМН, профессор, Российский государственный медицинский университет, Москва

ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ

Балаболкин И.И. – член-корреспондент РАМН, профессор, Научный центр здоровья детей РАМН, Москва

Балева Л.С. – профессор, Федеральный Центр противорадиационной защиты при НИИ педиатрии и детской хирургии Минздрава РФ, Москва

Балясинская Г.Л. – профессор, Российский государственный медицинский университет, Москва

Гавалов С.М. – профессор, Новосибирская медицинская академия

Горбунов С.Г. – к.м.н., ЦНИИ эпидемиологии Минздрава РФ, Москва

Заплатников А.Л. – к.м.н., доцент, Российская медицинская академия последипломного образования, Москва

Зейгарник М.В. – к.м.н., Научный центр здоровья детей РАМН, Москва

Харламова Ф.С. – к.м.н., доцент, Российский государственный медицинский университет, Москва

Самсыгина Г.А. – профессор, Российский государственный медицинский университет, Москва

Эрдес С.И. – к.м.н., доцент, Московская медицинская академия им. И.М.Сеченова

Шиляев Р.Р. – профессор, Ивановская государственная медицинская академия

НАУЧНЫЕ РЕДАКТОРЫ

Зейгарник М.В. – к.м.н., Научный центр здоровья детей РАМН, Международный фонд охраны здоровья матери и ребенка, Москва

Казюкова Т.В. – к.м.н., Российский государственный медицинский университет, Москва

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ

Сафронова А.Н. – к.м.н., Московская медицинская академия им. И.М.Сеченова, Международный Фонд охраны здоровья матери и ребенка, Москва

ВВЕДЕНИЕ	5
ГЛАВА I	
Острые респираторные заболевания: определение и терминология	6
ГЛАВА II	
Эпидемиология	8
2.1. Значение острых респираторных инфекций	8
2.2. Особенности распространения ОРВИ	8
2.3. Иммуитет, его длительность	9
ГЛАВА III	
Этиология острых респираторных заболеваний	10
3.1. Вирусные ОРЗ	10
3.2. Бактериальные ОРЗ	10
3.3. Прочие возбудители	12
3.4. Чувствительность возбудителей инфекций дыхательных путей к антибактериальным препаратам	12
3.5. Методы этиологической диагностики	14
ГЛАВА IV	
Система защиты дыхательных путей и механизмы формирования воспалительного процесса	16
4.1. Мукоцилиарный клиренс	16
4.2. Обструкция бронхов и кашель	16
4.3. Иммуная защита дыхательных путей	17
4.4. Механизмы формирования воспалительного процесса при острых респираторных заболеваниях	18
ГЛАВА V	
Клинические синдромы и неотложные состояния при ОРЗ: диагностика и лечение	19
5.1. Лихорадка	19
5.2. Фебрильные судороги	20
5.3. Токсический синдром	20
5.4. Стеноз гортани	21
5.5. Обструктивный синдром	21
5.6. Острая дыхательная недостаточность	22
5.7. Кашель	23
5.8. Синдром гиперреактивности бронхов	23
ГЛАВА VI	
Клинические формы острых респираторных заболеваний	25
6.1. Общие положения о лечении ОРВИ	25
6.2. Острый ринит	25
6.3. Фарингит	26
6.4. Тонзиллит	26
6.5. Острый ларингит	27
6.6. Эпиглоттит	28
6.7. Бронхиты	28
6.8. Бактериальные осложнения ОРВИ и их лечение	31
ГЛАВА VII	
Часто болеющие дети	38
7.1. Определение и общая характеристика группы часто болеющих детей	38
7.2. Причины и патогенетические основы частых респираторных заболеваний у детей	39
7.3. Общие принципы оздоровления и лечения часто болеющих детей	39
ГЛАВА VIII	
Лекарственные средства, применяемые в терапии ОРЗ	42
8.1. Противовирусные средства	42
8.2. Антибактериальная терапия при ОРЗ и принципы ее эмпирического назначения	44
8.3. Средства симптоматической терапии	49
8.4. Иммунотерапия	53
8.5. Немедикаментозные методы лечения	55
ГЛАВА IX	
Профилактика острых респираторных заболеваний	56
9.1. Экспозиционная профилактика	56
9.2. Диспозиционная профилактика	56
9.3. Интерферонпрофилактика	57
9.4. Специфическая профилактика острых респираторных заболеваний	57
ГЛАВА X	
Острые респираторные заболевания и вакцинация	61
ГЛАВА XI	
Организация медицинской помощи детям с ОРЗ	63
ГЛАВА XII	
Фармакоэкономические аспекты терапии ОРЗ у детей	66
12.1. Этиотропная терапия рецидивирующих бактериальных ОРЗ	66
12.2. Средства от кашля	68
12.3. Фармакоэкономические аспекты профилактики частых ОРЗ	68