

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений.....	5
Введение	7
Раздел 1. Клиническое значение персистенции респираторных вирусов и роль интерферона	8
Общая характеристика вирусов.....	8
Свойства вирусных белков	9
Основные этапы взаимодействия вирусов с клетками....	11
Персистенция вирусов.....	12
Интерфероны и их роль в противовирусном иммунитете.....	21
Раздел 2. Острый респираторный синдром у детей	24
Лихорадка: функции, механизм развития.....	26
Фебрильные судороги.....	30
Жаропонижающие средства	31
Тактика лечения при ОРС	34
Дифференциальная диагностика	36
Раздел 3. Грипп у детей	41
Характеристика вирусов гриппа.....	41
Особенности клинического течения гриппа у детей	43
Осложнения гриппа	50
Диагностика гриппа.....	55
История появления новых вирусов гриппа	55
Особенности эпидемического сезона по гриппу и орви в 2015–2016 гг.....	59
Лечение гриппа	60
Специфическая профилактика	68
Раздел 4. Инфекционно-воспалительные заболевания дыхательных путей у детей.....	75
Заболеваемость.....	75
Этиология.....	76
Особенности иммунного ответа	78
Клинические проявления заболеваний органов дыхания	79

Раздел 5. Дифференциальная диагностика респираторных заболеваний у детей	93
Синдром воспаления слизистых оболочек дыхательных путей при заболеваниях, не входящих в группу респираторных болезней.....	98
Раздел 6. Синдром «часто болеющий ребенок»	100
«Истинно» и «условно» часто болеющие дети.....	100
Клинические симптомы и факторы риска.....	102
Система иммунитета у детей	104
Иммунный дисбаланс у детей, часто болеющих повторными респираторными заболеваниями	106
Реабилитация и медикаментозная терапия часто болеющих детей	126
Раздел 7. Антибактериальные химиопрепараты	136
Подходы к классификации антибактериальных препаратов.....	137
Современные принципы антибактериальной химиотерапии.....	140
Группа пенициллинов	141
Группа цефалоспоринов	145
Группа макролидов	148
Заболевания нижних дыхательных путей у детей, при которых оправдано антибактериальное лечение....	149
Применение в педиатрической практике	150
Литература	157