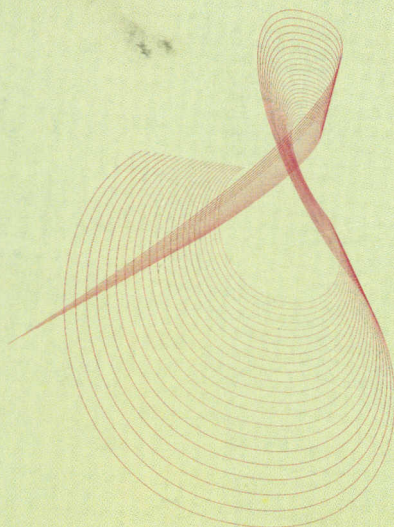


В 54

# КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

# ВИЧ-ИНФЕКЦИЯ И СПИД

2006



Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом

- Противоретровирусная терапия взрослых
- Лечение хронических вирусных гепатитов В и С у больных ВИЧ-инфекцией
- Противоретровирусная терапия больных ВИЧ-инфекцией и туберкулёзом
- Особенности противоретровирусной терапии у детей
- Химиопрофилактика ВИЧ-инфекции в период беременности, во время родов, у новорождённого
- Лечение и химиопрофилактика оппортунистических заболеваний:
  - пневмоцистная пневмония
  - кандидозная инфекция
  - аспергиллёз легких
  - криптококковая инфекция
  - токсоплазмоз мозга
  - цитомегаловирусная инфекция (лечение и профилактика)
  - волосатая лейкоплакия языка (вирус Эпштейна-Барр)
  - туберкулёз
  - лечение и профилактика заболевания, вызванного атипичными микобактериями
- Антитретровирусные препараты, разрешенные к применению в России



Издательская группа  
«ГЭОТАР-Медиа»

# СОДЕРЖАНИЕ

|  |           |
|--|-----------|
| Предисловие .....  | v         |
| Участники издания .....  | vii       |
| Методология создания клинических рекомендаций .....  | viii      |
| Список сокращений .....  | xii       |
| Введение .....   | 1         |
| <b>Высокоактивная антиретровирусная терапия .....</b>  | <b>3</b>  |
| Механизм действия антиретровирусных препаратов .....   | 3         |
| Показания к началу ВААРТ .....   | 5         |
| Преимущества и недостатки различных режимов ВААРТ .....  | 8         |
| ВААРТ у ранее не леченных пациентов .....  | 10        |
| Выбор оптимальной схемы ВААРТ .....  | 11        |
| Эффективность ВААРТ .....  | 13        |
| Схемы ВААРТ при неэффективности первоначального режима<br>лечения .....  | 14        |
| Приверженность лечению .....   | 15        |
| Изменение схемы ВААРТ при развитии нежелательных проявлений ....   | 15        |
| Лечение хронических вирусных гепатитов В и С у больных<br>ВИЧ-инфекцией .....                                    | 16        |
| Лечение туберкулеза у больных ВИЧ-инфекцией .....  | 20        |
| Особенности ВААРТ у детей .....  | 21        |
| Рекомендации по первоначальному режимам ВААРТ у детей<br>с ВИЧ-инфекцией .....                                   | 23        |
| Показания для изменения схемы ВААРТ у инфицированных<br>ВИЧ детей .....  | 24        |
| <b>Химиопрофилактика ВИЧ-инфекции .....</b>  | <b>27</b> |
| Химиопрофилактика передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку<br>во время беременности, родов и новорожденному ..... | 27        |
| Химиопрофилактика ВИЧ-инфекции в период беременности .....   | 27        |
| Химиопрофилактика ВИЧ-инфекции во время родов .....  | 29        |
| Химиопрофилактика ВИЧ-инфекции у новорожденного .....  | 29        |
| <b>Лечение и химиопрофилактика вторичных (оппортунистических)<br/>заболеваний у больных ВИЧ-инфекцией .....</b>  | <b>31</b> |
| Пневмоцистная пневмония .....  | 31        |
| Кандидозная инфекция .....   | 32        |
| Аспергиллез легких .....   | 35        |
| Криптококковая инфекция .....  | 35        |
| Токсоплазмоз мозга .....   | 37        |
| Инфекция, вызванная вирусом простого герпеса .....   | 38        |
| Инфекция, вызванная вирусом <i>Varicella-zoster</i> .....  | 41        |
| Цитомегаловирусная инфекция .....  | 43        |
| Волосатая лейкоплакия языка (вирус Эпштейна–Барр) .....  | 46        |
| Туберкулез .....   | 46        |

|  |     |
|--|-----|
| Заболевание, вызванное атипичными микобактериями<br>( <i>Mycobacterium avium</i> ) .....   | 48  |
| <b>Литература</b> .....  | 49  |
| <b>Приложения</b> .....  | 53  |
| <i>Приложение 1.</i> Показания к началу ВААРТ у больных ВИЧ-инфекцией взрослых и подростков (рекомендации министерства здравоохранения США) .....  | 53  |
| <i>Приложение 2.</i> Показания к началу ВААРТ у больных ВИЧ-инфекцией (рекомендации Российского ФНМЦ СПИД) .....   | 54  |
| <i>Приложение 3.</i> Режимы ВААРТ, рекомендуемые для лечения больных ВИЧ-инфекцией, ранее не получавших антиретровирусные препараты (рекомендации министерства здравоохранения США) .....  | 55  |
| <i>Приложение 4.</i> Режимы ВААРТ, рекомендуемые для лечения больных ВИЧ-инфекцией, ранее не получавших антиретровирусной терапии (рекомендации Российского ФНМЦ СПИД, схемы составлены с учетом препаратов, зарегистрированных в России по состоянию на 01.07.2005) ..... | 56  |
| <i>Приложение 5.</i> Изменение схемы ВААРТ при неэффективности первоначального режима лечения .....  | 58  |
| <i>Приложение 6.</i> Суточные дозы антиретровирусных препаратов и рифабутина при одновременном их использовании для лечения больных ВИЧ-инфекцией и туберкулезом .....   | 58  |
| <b>Антиретровирусные препараты, разрешенные к применению в России</b> .....  | 59  |
| Абакавир .....   | 61  |
| Абакавир + ламивудин + зидовудин .....   | 64  |
| Атазанавир .....   | 65  |
| Диданозин .....  | 71  |
| Зидовудин .....  | 75  |
| Индинавир .....  | 78  |
| Ламивудин .....  | 81  |
| Ламивудин + зидовудин .....  | 84  |
| Лопинавир + ритонавир .....  | 85  |
| Невирапин .....  | 88  |
| Нелфинавир .....   | 91  |
| Ритонавир .....  | 94  |
| Саквинавир .....   | 97  |
| Ставудин .....   | 99  |
| Фосфазид .....   | 102 |
| Энфувиртид .....   | 105 |
| Эфавиренз .....  | 111 |
| <b>Алфавитный указатель лекарственных средств</b> .....  | 114 |