

# Содержание

Участники издания .....	7
Предисловие .....	8
Методология создания и программа обеспечения качества .....	10
Список сокращений и условных обозначений .....	15
<b>Лечение ВИЧ-инфекции. Антиретровирусная терапия .....</b>	<b>19</b>
Показания к началу антиретровирусной терапии .....	21
Составление схемы антиретровирусной терапии .....	25
Составление стандартной схемы антиретровирусной терапии .....	27
Антиретровирусные препараты и их сочетания, не рекомендуемые для проведения антиретровирусной терапии .....	30
Оценка эффективности антиретровирусной терапии .....	33
Ожидаемый эффект антиретровирусной терапии .....	33
Факторы, способствующие неудаче антиретровирусной терапии .....	34
Критерии неэффективности антиретровирусной терапии .....	34
Действия при выявлении неэффективности антиретровирусной терапии .....	35
Антиретровирусная терапия первого ряда .....	35
Предпочтительные и альтернативные схемы антиретровирусной терапии первого ряда .....	36
Схемы антиретровирусной терапии, рекомендуемые особым группам пациентов .....	36
Пациенты с анемией, эритропенией или гранулоцитопенией .....	37
Женщины детородного возраста, не исключаящие рождение ребенка на фоне антиретровирусной терапии .....	37
Беременные .....	38
Пациенты с низким (<50 клеток/мкл) числом CD4 <sup>+</sup> -лимфоцитов .....	39
Пациенты старше 50 лет или имеющие нарушения липидного и углеводного обмена, больные с риском сердечно-сосудистой патологии .....	39
Пациенты с нейрокогнитивными расстройствами .....	40
Пациенты, инфицированные ВИЧ-2 .....	41
Пациенты с сочетанной инфекцией ВИЧ + хронический гепатит В (В+D) .....	41
Пациенты с сочетанной инфекцией ВИЧ + хронический гепатит С .....	42
Пациенты с ВИЧ-инфекцией и циррозом печени .....	47
Пациенты с ВИЧ-инфекцией и заболеваниями почек .....	50
Пациенты с ВИЧ-инфекцией и туберкулезом .....	52
Пациенты с нарушением функции глотания .....	56

Приемлемые схемы антиретровирусной терапии и режимы приема антиретровирусных препаратов . . . . .	56
Изменение схемы антиретровирусной терапии . . . . .	57
Изменение схемы антиретровирусной терапии при развитии непереносимости антиретровирусных препаратов . . . . .	57
Смена антиретровирусной терапии при недостаточной эффективности или потере эффективности ранее проводимого лечения . . . . .	63
Изменение схемы антиретровирусной терапии с целью ее оптимизации . . . . .	67
Прерывание антиретровирусной терапии . . . . .	68
Синдром восстановления системы иммунитета . . . . .	70
Приверженность лечению . . . . .	70
Пациент-ориентированный подход в формировании приверженности антиретровирусной терапии . . . . .	72
Сетевой подход к формированию приверженности . . . . .	73
Мультипрофессиональный подход к формированию приверженности . . . . .	74
Консультирование — базовая технология формирования приверженности при ВИЧ-инфекции . . . . .	75
Диагностика и минимизация медицинских, медико-биологических, психологических и социальных рисков нарушения приверженности . . . . .	76
Назначение антиретровирусных препаратов с целью постконтактной профилактики заражения ВИЧ . . . . .	77
<b>Превентивная терапия (химиопрофилактика) и вакцинопрофилактика вторичных заболеваний у больных ВИЧ-инфекцией. . . . .</b>	<b>81</b>
Превентивная терапия (химиопрофилактика) пневмоцистной пневмонии . . . . .	81
Превентивная терапия (химиопрофилактика) церебрального токсоплазмоза . . . . .	81
Превентивная терапия цитомегаловирусной инфекции . . . . .	82
Профилактика инфекции, вызываемой вирусом <i>Varicella zoster</i> . . . . .	84
Профилактика инфекции, вызываемой вирусом папилломы человека . . . . .	84
Вакцинация против заболеваний, вызываемых вирусом папилломы человека . . . . .	85
Особенности скрининга инфекции, вызываемой вирусом папилломы человека, у ВИЧ-инфицированных пациентов . . . . .	85
Химиопрофилактика туберкулеза . . . . .	86
Режимы химиопрофилактики туберкулеза . . . . .	88
Превентивная терапия (химиопрофилактика) микобактериозов, вызванных нетуберкулезными микобактериями . . . . .	89
Вакцинация при ВИЧ-инфекции. . . . .	89

<b>Лечение вторичных заболеваний у больных ВИЧ-инфекцией</b> . . . . .	90
Лечение пневмоцистной пневмонии . . . . .	90
Лечение токсоплазмоза . . . . .	91
Лечение кандидозной инфекции . . . . .	92
Лечение кандидозного стоматита, фарингита . . . . .	92
Лечение кандидозного эзофагита, бронхита, пневмонии . . . . .	92
Лечение кандидозного вульвовагинита . . . . .	93
Лечение генерализованного кандидоза, кандидозного менингита . . . . .	94
Лечение криптококкоза . . . . .	94
Криптококковый менингит . . . . .	94
Лечение криптококковой инфекции без развития менингита . . . . .	95
Герпетические инфекции . . . . .	95
Лечение первичной инфекции, вызванной вирусом простого герпеса . . . . .	95
Лечение рецидивов герпетической инфекции . . . . .	96
Профилактика рецидивов герпетической инфекции . . . . .	96
Лечение герпетического кератита . . . . .	96
Лечение инфекции, вызванной вирусом простого герпеса, с поражением внутренних органов . . . . .	96
Лечение опоясывающего лишая и генерализованных форм инфекции, вызванной вирусом <i>Varicella zoster</i> . . . . .	97
Лечение первичной инфекции (ветряной оспы) . . . . .	97
Лечение опоясывающего лишая (кожной формы инфекции) . . . . .	97
Диссеминированное поражение кожи, поражение внутренних органов . . . . .	97
Поражение органов зрения вирусом <i>Varicella zoster</i> (кератит в сочетании с иридоциклитом, ретинит, острый ретинальный некроз, неврит зрительного нерва) . . . . .	97
Лечение цитомегаловирусной инфекции . . . . .	98
Лечение цитомегаловирусного ретинита . . . . .	98
Лечение цитомегаловирусных поражений внутренних органов (пневмонии, эзофагита, колита) . . . . .	98
Лечение цитомегаловирусных поражений нервной системы (энцефалита, миелита, полирадикулопатии) . . . . .	99
Цитомегаловирусный увеит при синдроме восстановления системы иммунитета на фоне антиретровирусной терапии . . . . .	100
Острая или активная цитомегаловирусная инфекция у ВИЧ-инфицированных беременных . . . . .	100
Врожденная цитомегаловирусная инфекция у детей, матери которых ВИЧ-инфицированы . . . . .	101
Лечение туберкулеза . . . . .	101
Лечение микобактериозов, вызываемых нетуберкулезными микобактериями . . . . .	102

Лечение саркомы Капоши . . . . .	103
Лечение лимфом . . . . .	104
Список литературы . . . . .	105
<b>Приложения . . . . .</b>	<b>108</b>
Приложение 1. Клиническая классификация ВИЧ-инфекции (приказ МЗ СР РФ № 166 от 17 марта 2006 г.) . . . . .	108
Приложение 2. Рекомендации Федерального научно-методического центра по профилактике и борьбе со СПИДом по применению антиретровирусных препаратов . . . . .	109
Приложение 3. Алгоритмы коррекции нежелательных явлений антиретровирусной терапии . . . . .	125
Приложение 4. Скрининговое обследование для диагностики сопутствующих заболеваний . . . . .	132
Приложение 5. Применение липидснижающих препаратов у больных ВИЧ-инфекцией . . . . .	136
Приложение 6. Лекарственные взаимодействия антиретровирусных препаратов с другими лекарственными средствами . . . . .	137
Приложение 7. Диагностика нарушений познавательной деятельности (нейрокогнитивных расстройств) . . . . .	155