

# АРВ-ПРЕПАРАТЫ

## Нуклеозидные ингибиторы обратной транскриптазы (НИОТ)

| Торговое наименование               | Форма и состав препарата                                                     | Ед. в день, взрослые**      | Мин. цена в мире, USD, за ед. (табл/капс/мл)***                                          | Цена в вашей стране |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Эпивир (изображен), есть генерики*  | ламовудин <b>3TC</b> 150 и 300 мг, 10 мг/мл (дет.)                           | 1 (300 мг)<br>2 (150 мг)    | 0,033-0,103 (150 мг)<br>0,058-0,167 (300 мг)<br>0,008-0,047 (10 мг/мл)                   |                     |
| Зиаген (изображен), есть генерики   | абакавир <b>ABC</b> 300 мг 60 мг, 20 мг/мл (дет.)                            | 2 (300 мг)                  | 0,204-0,304 (300 мг)<br>0,083-0,100 (60 мг)<br>0,036-0,081 (20 мг/мл)                    |                     |
| Эмтрива                             | эмтрицитабин <b>FTC</b> 200 мг                                               | 1 (200 мг)                  | 0,200 (200 мг)                                                                           |                     |
| Ретровир (изображен), есть генерики | зидовудин <b>AZT</b> 300 мг 100, 250 мг (дет.) 10 мг/мл (дет.)               | 2 (300 мг)                  | 0,159 (250 мг)<br>0,096-0,117 (300 мг)<br>0,046-0,102 (100 мг)<br>0,009-0,046 (10 мг/мл) |                     |
| Видекс (изображен), есть генерики   | диданозин <b>DDI</b> 125, 200, 250, 400 мг 100 мг (таб.жев.), порошок 2 и 4г | 250/400 мг, зависит от веса | информация недоступна                                                                    |                     |

## Нуклеотидные ингибиторы обратной транскриптазы (НТИОТ)

|                                   |                             |            |                      |  |
|-----------------------------------|-----------------------------|------------|----------------------|--|
| Виреад (изображен), есть генерики | тенофовир <b>TDF</b> 300 мг | 1 (300 мг) | 0,132-1,000 (300 мг) |  |
|-----------------------------------|-----------------------------|------------|----------------------|--|

## Ингибиторы протеазы (ИП)

| Торговое наименование                | Форма и состав препарата                                                 | Ед. в день, взрослые                | Мин. цена в мире, USD, за ед. (табл/капс/мл)                                           | Цена в вашей стране |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Калетра (изображена), есть генерики  | лопинавир+ритонавир <b>LPV/r</b> 200/50 мг 100/25 мг; 80/20 мг/мл (дет.) | 4 (200/50 мг)                       | 0,182-0,507 (200/50 мг)<br>0,099-0,254 (100/25 мг)<br>0,101-0,203 (80/20 мг/мл)        |                     |
| Телзир                               | фосампренавир <b>FPV</b> 700 мг                                          | 2 (700 мг) +RTV                     | информация недоступна                                                                  |                     |
| Инвираза                             | саквинавир <b>SQV</b> 200 мг капсулы 500 мг таблетки                     | 4 (500 мг) +RTV                     | информация недоступна                                                                  |                     |
| Аптивус                              | типранавир <b>TPV</b> 250 мг капсулы                                     | 4 (250 мг) +RTV                     | информация недоступна                                                                  |                     |
| Реатаз (изображен), есть генерики    | атазанавир <b>ATV</b> 100, 150, 200 и 300 мг порошок 180 гр              | 1 (300 мг) +RTV<br>2 (200 мг)       | 0,267 (100 мг)<br>0,367-0,564 (150 мг)<br>0,483-0,677 (200 мг)<br>0,533-0,733 (300 мг) |                     |
| Презиста (изображена), есть генерики | дарунавир <b>DRV</b> 300, 400, 600 и 800 мг                              | 2 (600 мг) +RTV,<br>1 (800 мг) +RTV | 0,555-0,589 (300 мг)<br>1,000 (400 мг)<br>1,110-1,500 (600 мг)                         |                     |
| Норвир (изображен), есть генерики    | ритонавир <b>RTV</b> 100 мг капсулы 100 мг таблетки 80 мг/мл (дет.)      | усилитель для других ИП             | 0,114-0,433 (100 мг)<br>0,091 (80 мг/мл)                                               |                     |

## Комбинированные препараты с фиксированной дозировкой (КФД)

| Торговое наименование               | Форма и состав препарата                                                                                         | Ед. в день, взрослые | Мин. цена в мире, USD, за ед. (табл/капс/мл)       | Цена в вашей стране |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------|---------------------|
| Атрипла (изображена), есть генерики | эфаверенз <b>EFV</b> 600 + эмтрицитабин <b>FTC</b> 200 + тенофовир <b>TDF</b> 300                                | 1 табл.              | 0,433-2,830                                        |                     |
| Эвиплера, Комплера                  | рилпивирин <b>RPV</b> 25 + эмтрицитабин <b>FTC</b> 200 + тенофовир <b>TDF</b> 300                                | 1 табл.              | информация недоступна                              |                     |
| Стриблд                             | элвитегравир <b>EVG</b> 150 + кобицистат <b>COB</b> 150 + эмтрицитабин <b>FTC</b> 200 + тенофовир <b>TDF</b> 300 | 1 табл.              | информация недоступна                              |                     |
| Трувада (изображена), есть генерики | тенофовир <b>TDF</b> 300 + эмтрицитабин <b>FTC</b> 200                                                           | 1 табл.              | 0,203-1,500                                        |                     |
| Кивекса (изображена), есть генерики | абакавир <b>ABC</b> 600 + ламивудин <b>3TC</b> 300 60/30 мг (дет.)                                               | 1 табл.              | 0,533-0,624 (600/300 мг)<br>0,088-0,157 (60/30 мг) |                     |
| Комбивир (изображен), есть генерики | зидовудин <b>AZT</b> 300 + ламивудин <b>3TC</b> 150 60/30 мг (дет.)                                              | 2 табл.              | 0,115-0,208 (300/150 мг)<br>0,038-0,050 (60/30 мг) |                     |
| Тризивир (изображен), есть генерики | зидовудин <b>AZT</b> 300 + ламивудин <b>3TC</b> 150 + абакавир <b>ABC</b> 300                                    | 2 табл.              | 0,433-0,512                                        |                     |

## Ненуклеозидные ингибиторы обратной транскриптазы (ННИОТ)

| Торговое наименование                        | Форма и состав препарата                                                        | Ед. в день, взрослые      | Мин. цена в мире, USD, за ед. (табл/капс/мл) | Цена в вашей стране |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------|---------------------|
| Стокрин, Сустива (изображена, есть генерики) | эфаверенз <b>EFV</b> 600 мг 200 мг (табл. и капс.) 50, 100 мг и 30 мг/мл (дет.) | 1 (600 мг) или 3 (200 мг) | 0,106-0,650 (600 мг)<br>0,058-0,070 (200 мг) |                     |
| Вирамун (изображен, есть генерики)           | невирапин <b>NVP</b> 200 мг (табл. и капс.)                                     | 2 (200 мг)                | 0,038-0,600 (200 мг таб.)                    |                     |
| Интеленс                                     | этравирин <b>ETR</b> 100 мг и 200 мг                                            | 4 (100 мг) или 2 (200 мг) | 0,300-0,320 (100 мг)                         |                     |
| Эдюрент                                      | рилпивирин <b>RPV</b> 25 мг                                                     | 1 (25 мг)                 | информация недоступна                        |                     |

## Ингибиторы интегразы (ИИ)

| Торговое наименование | Форма и состав препарата               | Ед. в день, взрослые | Мин. цена в мире, USD, за ед. (табл/капс/мл) | Цена в вашей стране |
|-----------------------|----------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------|---------------------|
| Исентресс             | ралтегравир <b>RAL</b> 400 мг          | 2 (400 мг)           | 0,925 (400 мг)                               |                     |
| Витекта               | элвитегравир <b>EVG</b> 85 мг и 150 мг | 1 (150 мг)           | информация недоступна                        |                     |
| Тивикей               | долутегравир <b>DTG</b> 50 мг          | 1 или 2 (50 мг)      | информация недоступна                        |                     |

## Ингибиторы CCR5

|           |                                        |            |                       |  |
|-----------|----------------------------------------|------------|-----------------------|--|
| Целзентри | маравирик <b>MVC</b> 150 мг или 300 мг | 2 (300 мг) | информация недоступна |  |
|-----------|----------------------------------------|------------|-----------------------|--|

## Ингибиторы слияния

|        |                                   |                   |                       |  |
|--------|-----------------------------------|-------------------|-----------------------|--|
| Фузеон | T-20, энфувиртид <b>ENF</b> 90 мг | 2 инъекции в день | информация недоступна |  |
|--------|-----------------------------------|-------------------|-----------------------|--|

## Рекомендуемые схемы лечения ВОЗ

Сводное руководство по использованию антиретровирусных препаратов для лечения и профилактики ВИЧ-инфекции, 2014 г.

|                                                                    | Первый ряд                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Второй ряд                                                                                                                                                                                                                                                                        | Третий ряд                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Схема АРТ для взрослых                                             | <b>2 НИОТ + 1 ННИОТ</b><br>TDF + 3TC (или FTC) + EFV (как комбинированный препарат)<br>Если схема TDF + 3TC (или FTC) + EFV противопоказана или невозможна: AZT + 3TC + EFV; AZT + 3TC + NVP<br>TDF + 3TC (или FTC) + NVP<br>Не использовать ставудин в схемах 1-го ряда                                  | <b>Взрослые: 2 НИОТ + ИП/RTV</b><br>После неудачи схемы TDF + 3TC (или FTC): AZT + 3TC<br>После неудачи схемы AZT или d4T + 3TC: TDF + 3TC (или FTC)<br>Предпочтительные усиленные ИП: жароустойчивые КФД ATV/r и LPV/r;                                                          | В схемы должны быть включены новые препараты с минимальным риском перекрестной резистентности к используемому до этого схематическому лечению, такие как ингибиторы интегразы, ННИОТ и ИП второго поколения |
| Схема АРТ для беременных, вскармливающих грудью женщин и младенцев | TDF + 3TC (или FTC) + EFV (как комбинированный препарат)<br>Младенцы матерей на АРТ, кормящих грудью, - 6 недель NVP ежедневно.<br>Младенцы на искусственном вскармливании - 4-6 недель ежедневно NVP (или дважды в день AZT)                                                                             | <b>Дети, включая подростков:</b><br>После неудачи ННИОТ 1-го ряда: <b>усиленный ИП + 2 НИОТ</b> LPV/r - предпочтительный усиленный ИП. После неудачи лечения LPV/r схемами первого ряда детям <3 лет продолжать терапию 1-го ряда.                                                | Пациентам, у которых лечение по схемам 2-го ряда оказалось неудачным, и для которых отсутствуют новые опции, рекомендуется принимать переносимую схему лечения                                              |
| Схема АРТ для детей младше 3 лет                                   | Схема с LPV/r для детей <3 лет, вне зависимости от ННИОТ.<br>Если невозможен прием схемы с LPV/r: схема на основе NVP<br>Для младенцев и детей <3 лет: ABC+3TC+AZT в качестве опции при туберкулезе.<br>Для младенцев и детей <3 лет, в качестве основы НИОТ: ABC + 3TC или AZT + 3TC                     | После неудачи лечения LPV/r 1-го ряда, детей в возрасте 3 лет и старше перевести на схему ННИОТ + 2 НИОТ, где EFV является предпочтительным ННИОТ<br>После неудачи лечения по схеме ABC или TDF+3TC (или FTC), предпочтительные НИОТ в качестве основы в АРТ 2-го ряда: AZT + 3TC |                                                                                                                                                                                                             |
| Для детей от 3 лет и старше (включая подростков)                   | Для детей от 3 лет и старше (включая подростков), EFV - предпочтительный ННИОТ, NVP - альтернативный.<br>Для детей 3-10 лет (и подростков с весом менее 35 кг): ABC + 3TC<br>AZT или TDF + 3TC (или FTC)<br>Для подростков (10-19 лет) с весом 35 кг и более: TDF + 3TC (или FTC)<br>AZT + 3TC; ABC + 3TC | После неудачи терапии по схеме 1-го ряда с AZT или d4T + 3TC (или FTC), предпочтительными НИОТ в качестве основы являются ABC или TDF + 3TC (или FTC)                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                             |