

[Бивак Полио \(Вакцина Полиомиелитная Пероральная, Двухвалентная, Живая Аттенуированная 1,3 Типов\)](#)



Полезные ссылки:

[Цена в Яндексе](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[PLC VIDAL](#) [Mail.Ru Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

Раствор для приема внутрь от желтовато-красного до розово-малинового цвета, прозрачный, без осадка, без видимых посторонних включений.

| | 1 доза |
|---|---------------------------------------|
| живые аттенуированные вирусы полиомиелита | 0.2 мл |
| в т.ч. аттенуированные штаммы Сэбина типа 1 | не менее 10^6 ТЦД ₅₀ |
| в т.ч. аттенуированные штаммы Сэбина типа 3 | не менее $10^{5.5}$ ТЦД ₅₀ |

Вспомогательные вещества: магния хлорид - 0.018 г, канамицин - 30 мкг.

2 мл (10 доз) - флаконы (10) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Вакцина представляет собой трехкомпонентный препарат из аттенуированных штаммов Сэбина вируса полиомиелита 1, 2, 3 типов, полученных на первичной культуре клеток почек африканских зеленых мартышек. Соотношение типов соответственно: 71.4%, 7.2%, 21.4%; активность - 1 типа - 1 000 000 инфекционных единиц; 2 типа - 100 000 инфекционных единиц; 3 типа - 300 000 инфекционных единиц. Специфический иммунитет формируется уже после первой вакцинации и закрепляется после приема последующих доз.

Показания к применению:

Для активной профилактики полиомиелита у детей в возрасте от 3 месяцев до 16 лет.

Относится к болезням:

- [Полиомиелит](#)

Противопоказания:

Как и все живые вакцины, вакцина полиомиелитная живая не может быть использована у лиц с приобретенным или врожденным иммунодефицитом, т.к. возможно развитие заболеваний, вызванных вакцинным штаммом.

Способ применения и дозы:

Вакцинация проводится с 3 месяцев жизни трехкратно с интервалом между прививками 1.5 мес.

I ревакцинация в возрасте от 1 до 2 лет проводится двукратно с интервалом 1.5 мес; II ревакцинация проводится в возрасте от 2 до 3 лет по той же схеме, что и I ревакцинация; III ревакцинация проводится в возрасте 7-8 лет однократно; IV ревакцинация проводится в возрасте 15-16 лет однократно.

Прививочную дозу вакцины закапывают в рот специальной пипеткой за 1 ч до еды. Запивать вакцину водой, а также пить или есть в течение 1 ч после прививки не разрешается.

Побочное действие:

Крайне редко - аллергические реакции. Возможно развитие вакциноассоциированного заболевания у привитых или контактировавших с ними лиц с частотой 1 на 3 000 000 привитых.

Особые указания и меры предосторожности:

Удлинение интервалов между прививками допускается в исключительных случаях. Прививки против полиомиелита проводят в один день с вакцинацией АКДС/АДС - или АДС-М-анатоксином.

Источник:

http://drugs.thead.ru/Bivak_Polio_Vakcina_Poliomielitnaya_Peroralnaya_Dvuhvalentnaya_Zhivaya_Attenuirovannaya_13_Tipov