

ПАСПОРТ № 305			
БиВак полио			
(Вакцина полиомиелитная пероральная, двухвалентная, живая аттенуированная 1, 3 типов)			
(наименование лекарственного препарата)			
Номер серии	288	Дата выпуска:	Январь 2024 г.
		Срок годности:	2 года при температуре минус 20 °С и ниже, 6 месяцев при температуре от 2 до 8 °С включительно
		Объем серии, фл.:	24 250
		Количество упаковок:	2 425
		Количество доз, фл.:	10
Производственный штамп	Аттенуированные штаммы Сэбина вируса полиомиелита 1, 3 типов: 1 тип – LSc 2ab 3 тип – Leon 12a;b Номера серий рабочих посевных: тип 1 – 808; тип 3 – 951		

ИСПЫТАНИЯ ПРОВЕДЕНЫ ПО НД ЛП-003511-211020, изменения № 1, 2, 3  
(номер НД)

№ п/п	Наименование показателя	Требования НД	Результат испытания
БиВак полио			
(Вакцина полиомиелитная пероральная, двухвалентная, живая аттенуированная 1, 3 типов)			
1.	Описание	Прозрачная жидкость от желтовато-красного до розово-малинового цвета без осадка	Прозрачная жидкость желтовато-красного цвета без осадка
2.	Подлинность	Должна быть типоспецифичной и содержать аттенуированные штаммы вирусов полиомиелита тип 1 и тип 3. Титр вакцины должен снижаться в присутствии смеси сывороток диагностических энтеровирусных моновалентных сухих для реакции нейтрализации 1 и 3 типов не менее, чем на 2 lg	Снижение титра составило $\geq 2,46 \lg$
3.	Прозрачность	Должна быть прозрачной	Прозрачна
4.	Цветность	Вакцина должна быть от желтовато-красного до розово-малинового цвета	Желтовато-красного цвета
5.	Извлекаемый объем	Не менее номинального (2 мл)	Не менее номинального (2 мл)
6.	pH	6,8 - 7,2	6,9
7.	Стерильность	Должна быть стерильной	Стерильна
8.	Специфическая активность	Должна содержать в одной прививочной дозе (0,2 мл) инфекционных единиц (ИЕ) вируса (ТЦД <sub>50</sub> ) не менее: тип 1- $10^{6,0}$ ; тип 3 – $10^{5,5}$	ИЕ /тип 1/ = $10^{6,50}$ ИЕ /тип 3/ = $10^{6,06}$
9.	Термостабильность	Должна быть термостабильна. Титр вируса не должен снижаться более чем на 0,5 lg после прогревания вакцины при 37 °С в течение 48 ч в сравнении с контрольным образцом	Результат после прогревания при 37 °С в течение 48 ч в сравнении с контрольным образцом – 0,24 lg
10.	Упаковка	По 2 мл (10 доз) во флаконах объемом 5 мл из стекла 1-го гидролитического класса ИСО 8362-1:2009, укупоренных резиновыми пробками ИСО 8362-2:2015 и завальцованных алюминиевыми колпачками ИСО 8362-7:2006. По 2 мл (10 доз) во флаконах Ф-4R-cl-HCl (сокращенно 4R) из стекла 1-го гидролитического класса ИСО 8362-1:2009, укупоренных резиновыми пробками ИСО 8362-2:2015 и завальцованных колпачками комбинированными ГОСТ Р 51314-99. По 10 флаконов помещают в пачку из картона коробочного с инструкцией по применению. 10 крышек-капельниц полимерных (по ТУ 9467-001-35433824-2009) с принудительным откапыванием для флаконов или аналогичные по качеству в пакете из полимерных материалов. Необходимое количество пачек из картона и соответствующее количество пакетов с крышками-капельницами вкладывают в транспортную тару	По 2 мл (10 доз) во флаконах Ф-4R-cl-HCl (сокращенно 4R) из стекла 1-го гидролитического класса ИСО 8362-1:2009, укупоренных резиновыми пробками ИСО 8362-2:2015 и завальцованных колпачками комбинированными ГОСТ Р 51314-99. По 10 флаконов в пачке из картона коробочного с инструкцией по применению. 10 крышек-капельниц полимерных (по ТУ 9467-001-35433824-2009) с принудительным откапыванием для флаконов в пакете из полимерных материалов