



Наименование по НД

Адрес производства

Адрес выпускающего контроля

GTIN

Номер партии/серии

Количество /масса, объем/, ед.изм.

Дата производства

Срок годности

Серия АФС

Контроль проведен по

Сертификат анализа № 910

Регевак® В (Вакцина против гепатита В, рекомбинантная дрожжевая жидкая) суспензия для внутримышечного введения 20 мкг/мл (ампула) 1.0 мл x 10 (пачка картонная)

124460, г. Москва, г. Зеленоград, ул. Конструктора Гуськова д. 3 стр. 1

124460, г. Москва, г. Зеленоград, ул. Конструктора Гуськова д. 3 стр. 1

04610004580178

121023

12852 упак

10.2023

10.2026

A(520+521+522)-2

ЛП-№(000539)-(РГ-RU)-010222 Регевак® В (Вакцина против гепатита В, рекомбинантная дрожжевая жидкая) суспензия для внутримышечного введения 20 мкг/мл

№ п/п	Наименование показателя качества по нормативному документу	Требование к качеству по нормативному документу	Результат
1	Описание	Гомогенная суспензия белого или белого с серым оттенком цвета без видимых посторонних включений, разделяющаяся после отстаивания на бесцветную прозрачную надосадочную жидкость и осадок белого или белого с серым оттенком цвета, легко ресуспендируемый при встряхивании.	Гомогенная суспензия белого цвета без видимых посторонних включений, разделяющаяся после отстаивания на бесцветную прозрачную надосадочную жидкость и осадок белого цвета, легко ресуспендируемый при встряхивании
2	Подлинность: 1. ИФА (по разделу «Специфическая активность»)	Препарат должен содержать HBsAg	Подтверждена
3	Подлинность: 2. Электрофорез в полиакриламидном геле в редуцирующих условиях при окрашивании раствором нитрата серебра	Должна выявляться основная полоса мономера с молекулярной массой 24 ± 2 кДа и может присутствовать дополнительная менее интенсивная полоса димера с молекулярной массой 45 ± 2 кДа	Подтверждена
4	Седиментационная устойчивость	Суспензия вакцины, образующаяся при встряхивании, не должна расслаиваться в течение 5 мин.	Суспензия вакцины, образующаяся при встряхивании, не расслаивается в течение 5 мин.
5	Проходимость через иглу	Суспензия должна свободно проходить через иглу №0840.	Суспензия свободно проходит через иглу №0840.
6	Извлекаемый объем	Не менее суммы номинальных объемов исследованных упаковок	Сумма номинальных объемов исследованных упаковок более 5,0 мл
7	pH	От 6,4 до 7,4	7,1
8	Механические включения	Должны отсутствовать	Отсутствуют
9	Общий белок	Не более 25 мкг/мл	16 мкг/мл
10	Алюминия гидроксид	0,35-0,65 мг в 1 мл (взрослая доза)	0,50 мг
11	Стерильность	Препарат должен быть стерильным	Препарат стерilen
12	Бактериальные эндотоксины	Не более 25 ЕЭ/мл	Менее 25 ЕЭ/мл
13	Пирогенность	Показатель является альтернативным показателю «Бактериальные эндотоксины»	Анализ не проводился
14	Аномальная токсичность	Препарат должен быть нетоксичным	Препарат нетоксичный
15	Специфическая активность: 1. Иммуногенная активность	Отношение дозы иммуногенной активности референс-вакцины против гепатита В, вызывающей выработку антител у 50% мышей (ЕД ₅₀), к ЕД ₅₀ испытуемой вакцины должно быть $\geq 0,5$	Анализ не проводился
16	Специфическая активность: 2. Содержание HBsAg	Содержание HBsAg должно быть в пределах от 16 до 25 мкг/мл	21,8 мкг/мл
17	Полнота сорбции	Содержание HBsAg в надосадочной жидкости препарата должно составлять не более 1 % от номинальной величины 20 мкг/мл	0,1 %
18	Производственный штамм	Производственный штамм <i>Hansenula polymorpha</i> ВКПМ Y-2981 (Y-298 DL-Uph-HBs).	Производственный штамм <i>Hansenula polymorpha</i> ВКПМ Y-2981 (Y-298 DL-Uph-HBs).

