

Вакцина коклюшно-дифтерийно-столбнячная адсорбированная жидкая (АКДС-вакцина)

Форма выпуска

Суспензии для внутримышечного введения

Состав

Вакцина АКДС состоит из взвеси убитых коклюшных микробов и очищенных дифтерийного и столбнячного анатоксинов, адсорбированных на гидроксиде алюминия.

В 1 мл суспензии содержится 20 млрд коклюшных микробных клеток, 30 флокулирующих единиц (ЛФ) дифтерийного и 10 антитоксинсвязывающих единиц (ЕС) столбнячного анатоксина.

Консервант-мертиолят в концентрации 0.01%.

Упаковка

10 ампул

Фармакологическое действие

Введение препарата в соответствии с утвержденной схемой вызывает формирование специфического иммунитета против коклюша, дифтерии и столбняка.

Вакцина коклюшно-дифтерийно-столбнячная адсорбированная жидкая (АКДС-вакцина), показания к применению

Профилактика коклюша, дифтерии и столбняка у детей

Противопоказания

Противопоказаниями к вакцинации являются прогрессирующие заболевания нервной системы, афебрильные судороги в анамнезе, развитие на предшествующее введение АКДС-вакцины сильной общей реакции (повышение температуры в первые двое суток до 40 °С и выше) или осложнения.

Детей, перенесших острые заболевания, прививают не ранее, чем через 4 недели после выздоровления; при легких формах респираторных заболеваний (ринит, легкая гиперемия зева и т.д.) прививка допускается через 2 недели после выздоровления. Больных хроническими заболеваниями прививают по достижении стойкой ремиссии (не менее 4 недель). Стабильные проявления аллергического заболевания (локализованные кожные проявления, скрытый бронхоспазм и т.п.) не являются противопоказанием к вакцинации, которая может быть проведена на фоне соответствующей терапии.

Детей, родившихся с весом менее 2 кг, прививают при нормальном физическом и психомоторном развитии; отставание в весе не является основанием к отсрочке вакцинации.

Способ применения и дозы

Прививки **АКДС-вакциной** проводят в возрасте от 3 месяцев до 3 лет (прививки детей, переболевших коклюшем, проводят АДС-анатоксином).

Препарат вводят внутримышечно в верхний наружный квадрант ягодицы или в передне-наружную область бедра в дозе 0.5 мл (разовая доза). Перед прививкой ампулу необходимо тщательно встряхнуть до получения гомогенной взвеси.

Прививки АКДС-вакциной можно проводить одновременно с прививками против полиомиелита.

Курс вакцинации состоит из 3-х прививок с интервалом 45 дней. Сокращение интервалов не допускается.



Ревакцинацию проводят однократно в возрасте 18мес. (при нарушении сроков прививок - через 12-13 месяцев после последней вакцинации АКДС-вакциной).

Примечание

Если ребенок до достижения 3 лет 11месяцев 29дней. не получил ревакцинацию АКДС-вакциной, то ее проводят АДС-анатоксином (для возрастов 4года-5лет 11месяцев 29дней) или АДС - М-анатоксином (6лет и старше)

Реакция на введение

В первые двое суток после прививки АКДС-вакциной могут развиваться общие (повышение температуры, недомогание) и местные (болезненность, гиперемия, отечность) реакции.

В редких случаях могут развиваться осложнения: судороги (обычно связанные с повышением температуры, эпизоды пронзительного крика, аллергические реакции, крапивница, полиморфная сыпь, отек Квинке).

Учитывая возможность развития аллергических реакций немедленного типа у особо чувствительных детей, за привитыми необходимо обеспечить медицинское наблюдение в течение 30 мин. Места проведения прививок должны быть обеспечены средствами противошоковой терапии.

Условия хранения

Препарат хранят в сухом темном месте при температуре 4-8 ° С. Вакцина, подвергшаяся замораживанию, применению не подлежит!

Срок годности

1,5 года