



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И
СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего профессионального
образования
**«СЕВЕРНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
Министерства здравоохранения и
социального развития Российской
Федерации

АДСМ-вакцина

Выполнил: студент 2 курса 6 группы
ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА
Наврузов Абумислим Аликулиевич



Лекарственная форма Суспензия для в/м введения

Выглядит препарат как суспензия желтовато-белого цвета, с рыхлым осадком, который исчезает после встряхивания.



Расшифровка названия:

- А – анатоксин
- Д – дифтерийно
- С – столбнячный, очищенный адсорбированный
- М- с уменьшенным содержанием антигенов

Фармакологическое действие

Введение препарата вызывает формирование специфического иммунитета против коклюша, дифтерии и столбняка.



АДС-М применяют:

- для ревакцинации столбняка и дифтерии у детей с возраста 6-7 лет
- ревакцинация у подростков в возрасте 16-17 лет
- ревакцинация у взрослых каждые 10 лет
- профилактика столбняка при травмах

Механизм действия прививки АДСМ

- Образуются антитела в ответ на вторжение чужеродных объектов.
- Благодаря иммунологической памяти в базе данных иммунитета будет записан принцип действия против конкретного антигена. При повторной встрече с чужеродными организмами или веществами, иммунная система незамедлительно даст ответ на вторжение.

Возможные реакции после АДС-М:

- повышение температуры
- боль в месте укола вплоть до хромоты или невозможности поднять руку
- аллергические реакции



Противопоказания к применению

- Постоянных противопоказаний нет.
- Не принято ставить АДС-М:
 - беременным женщинам
 - в период острых заболеваний и 3-4 недели после
 - при легких заболеваниях (ринит, гиперимия зева) до исчезновения симптомов
 - период обострения хронических заболеваний

Когда делают прививку АДСМ

- 3 месяца;
- 4,5 месяца;
- 6 месяцев;
- 1,5 года;
- 6 лет;
- 16 лет.
- После этого прививаться нужно каждые 10 лет, так как ровно столько действует сформированный иммунитет.