



Медицинская профилактика: виды, уровни.

Технологии медицинской профилактики

Профилактика - комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающие в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннее выявление, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния, на здоровье человека факторов среды его обитания.



Предболезнь — это латентный, скрытый период болезни или стадия функциональной готовности организма к развитию определенного заболевания.



«Тело здоровое, но не до предела; тело не здоровое, но и не больше», так отзывался Авиценна об этом периоде, то есть это еще не болезнь, но уже и не здоровье.

Болезнь - это

нарушение нормальной жизнедеятельности

и организма, возникающее под действием

вредных для него факторов.



ВИДЫ ПРОФИЛАКТИКИ:

первичная

Предупредить
заболевание

вторичная

Устранить
Факторы риска

третичная

Бороться с
осложнениями





профилактика

Специфическая

- Активная - вакцинация
- Пассивная - введение сыворотки
- Активно-пассивная



Неспецифическая

- Иммунобиологические
Препараты
- Противовирусные средства



Технологии медицинской профилактики

- **организационные технологии** (кто и как организует, осуществляет, координирует профилактическую работу, включая профилактические, диспансерные обследования, динамическое наблюдение, профилактические услуги, преемственность и др.);
- **технологии выявления заболеваний**, факторов риска и их коррекции (скрининговые тесты, динамическое наблюдение групп риска, снижение риска развития заболеваний и осложнений, коррекция факторов риска);
- **информационные и информационно-мотивационные технологии** профилактического консультирования (беседы с отдельными пациентами и группами пациентов, «Школы пациентов»);
- **вакцинация.**



Виды вакцин



Инактивированные (из убитых антигенов) вакцины — производят, убивая культуру возбудителя болезни. При этом такой микроорганизм не способен размножаться, но вызывает выработку иммунитета против заболевания.

Цельноклеточная коклюшная вакцина

Инактивированная полиомиелитная вакцина

Субъединичные вакцины — так же, как и инактивированные, не содержат живого возбудителя. В состав таких вакцин входят лишь отдельные компоненты возбудителя, на которые вырабатывается иммунитет. (грипп, бесклеточная вакцина против коклюша, гепатит В, против пневмококковой и менингококковой инфекции, против гемофильной, пневмококковой и менингококковой инфекции для детей с 9-12 мес. жизни).

Вакцины на основе анатоксина — содержат обезвреженный токсин бактерии или же так называемый анатоксин. При некоторых заболеваниях, например, дифтерии и столбняке, токсин, попадая в кровеносное русло, вызывает развитие симптомов болезни. Для создания вакцины к обезвреженному токсину добавляют усилители (адъюванты), такие, как соли алюминия и кальция.

Календарь обязательных профилактических прививок Донецкой Народной Республики на 2017 год

Возраст	Прививки против					
1 день		Гепатита В**				
3-5 день	Туберкулеза*					
1 мес		Гепатита В**				
2 мес		Гепатита В**			Пневмококковой инфекции****	
3 мес			Коклюша, дифтерии, столбняка	Полиомиелита ***		Гемофильной инфекции*****
4,5 мес			Коклюша, дифтерии, столбняка	Полиомиелита ***	Пневмококковой инфекции****	Гемофильной инфекции*****
6 мес			Коклюша, дифтерии, столбняка	Полиомиелита ***		Гемофильной инфекции*****
12 мес		Гепатита В**				Кори, эпидемического паротита, краснухи
15 мес					Пневмококковая инфекция**** (ревакцинация)	
18 мес			Коклюша, дифтерии, столбняка (ревакцинация)	Полиомиелита *** (ревакцинация)		Гемофильной инфекции (ревакцинация)*****
6 лет			Дифтерии, столбняка	Полиомиелита ***		Кори, эпидемического паротита, краснухи (ревакцинация)