МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГБУ РО «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

**В А К Ц И Н О П Р О Ф И Л А К Т И К А**

**для ЗДОРОВЬЯ**

(типовая статья для СМИ)

 ***Что такое иммунопрофилактика?***

***Иммунопрофилактика* —** метод индивидуальной или массовой защиты населения от инфекционных заболеваний путем создания или усиления искусственного иммунитета при помощи вакцин. Широкий охват прививками обусловил снижение инфекционной заболеваемости во всем мире.

***Что такое вакцинация?***

***Вакцинация —*** это самое эффективное и экономически выгодное средство защиты против инфекционных болезней, известное современной медицине. Прививка включает все механизмы защиты, предохраняющие организм от болезнетворного действия микробов и вирусов.

***Организм становится невосприимчивым к болезни,***

***против которой привит.***

Среди микроорганизмов, против которых успешно борются при помощи прививок:

- вирусы (возбудители кори, краснухи, свинки, полиомиелита, гепатита В, гриппа);

- бактерии (возбудители туберкулеза, дифтерии, коклюша, столбняка, гемофильной инфекции, пневмококка).

Вакцинопрофилактика началась с натуральной оспы. В средние века от оспы погибло около 30% населения Европы и 90% коренного населения Америки. На сегодняшний день натуральная оспа – единственная болезнь человечества, которая уничтожена благодаря вакцинации.

В 80-х гг. прошлого столетия в России зарегистрирована вспышка дифтерии, при этом имело место большое число отказов от прививок, в связи с чем отмечен невысокий охват населения прививками против дифтерии. И только после проведения массовой прививочной кампании, распространение данной инфекции прекратилось.

Крупные вспышки полиомиелита регистрировались в Нидерландах среди членов религиозных общин, отказавшихся от вакцинации. Эта же причина способствовала вспышке коклюша в Японии, Швеции и Великобритании в 70-х гг. прошлого века.

В 2011 году в Европейском регионе заболело корью более 37 тыс. человек, отмечены случаи летальных исходов, коревого энцефалита, основная причина – уменьшение числа привитых лиц и отсутствие коллективного иммунитета.

***Почему мы должны заботиться о коллективном иммунитете?***

Сформированный коллективный иммунитет защищает людей, которые по разным причинам не могут быть привиты. Это: дети, не достигшие возраста вакцинации и очень пожилые люди.

***Участвуя в формировании коллективного иммунитета сейчас, мы заботимся о собственном будущем и будущем своих детей.***

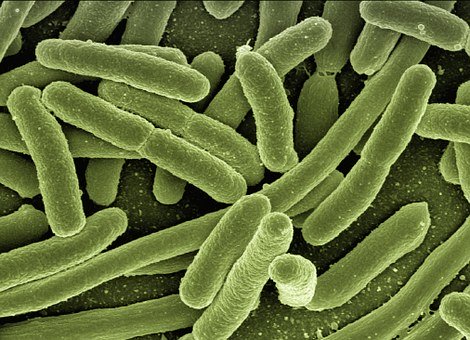
***Так ли опасны в настоящее время инфекционные болезни?***

Инфекционные болезни очень опасны, потому что они могут привести к смерти, протекая в злокачественной, молниеносной, гипертоксической форме. В такой форме могут протекать грипп, корь, ветряная оспа, дифтерия, все гепатиты, туберкулез, клещевой энцефалит, пневмококковая и гемофильная инфекции. Кроме того, инфекционные болезни вызывают большое количество осложнений.

***Что будет, если сделать прививку уже переболевшему данной***

***инфекцией и имеющему к ней антитела?***

Вакцинные агенты не могут причинить вред здоровью, т.к. в этом случае происходит быстрое их быстрое уничтожение за счет циркулирующих антител и клеток памяти.

[](https://pixabay.com/ru/photos/%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B8-%D0%B1%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%B9-%D0%BA%D0%B8%D1%88%D0%B5%D1%87%D0%BD%D0%B0%D1%8F-%D0%BF%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D1%87%D0%BA%D0%B0-123081/)

***Профилактические прививки осуществляются в рамках Национального календаря прививок, который предусматривает обязательную вакцинацию против 12 заболеваний.***

***Кроме того, прививки проводятся по эпидемическим показаниям.***

***Право на защиту от болезней, которые можно предупредить –***

***это право каждого человека.***