

# **ПРО «ВЗРОСЛЫЕ» ПРИВИВКИ**

**«Прививка» знакомо каждому с детства.  
А в период пандемии каждому из нас стало  
родным слово «вакцинация».**

**Вакцинация - это введение в организм  
специального препарата, для того, чтобы  
создать защиту против серьезного  
инфекционного заболевания и его последствий.**



# Заслуги вакцин

Немного фактов:

Полиомиелит - за короткий срок оно может привести к обездвиженности и смерти.

Полиомиелит неизлечим, но его можно предотвратить.

**Благодаря вакцинации 80% населения живет в регионах без полиомиелита.**

**Вакцина против гепатита В** - первая вакцина против одного из основных видов рака человека. Она на 95 % предотвращает развитие гепатита В и его хронические последствия.

С 1900-2013 гг. смертность от туберкулеза уменьшилась на 45%.

С 2000-2013 гг. вакцина от кори привела к снижению глобальной смертности от кори на 75%.

!!! 15,6 миллионов людей остались живы благодаря вакцине.

В настоящее время есть вакцины, которые защищают более, чем от 20 болезней, таких как дифтерия, столбняк, коклюш, корь, грипп.

Ежегодно они спасают 3 млн. человеческих жизней.

Некоторые вакцины создают иммунитет с первого раза, другие приходится вводить повторно.

Повторное введение называется «ревакцинация» - позволяет поддержать иммунитет, выработанный предыдущими прививками.

**Вакцинацию можно назвать тренировочным испытанием организма для борьбы с определённой инфекцией.**

# Как это происходит?

Ослабленный возбудитель (или его часть или синтезированный компонент) вводится в тело человека, это вызывает реакцию в организме, которая направлена на то, чтобы его победить.

Таким образом, организм нарабатывает опыт преодолевать возбудителя болезни.

При встрече с вирусом в реальности, наработанные после вакцины антитела, остановят развитие болезни. Вакцинация – не 100% эффективность и защита. Но, если заболевание произойдет, то организм справится с ним без серьезных осложнений.

# **Национальный календарь профилактических прививок – официальный перечень вакцин.**

Благодаря этому, приобретается стойкий иммунитет ко многим инфекциям.

Но у некоторых заболеваний иммунитет начинает плавно угасать, поэтому необходимо повторять вакцинацию во взрослом возрасте.

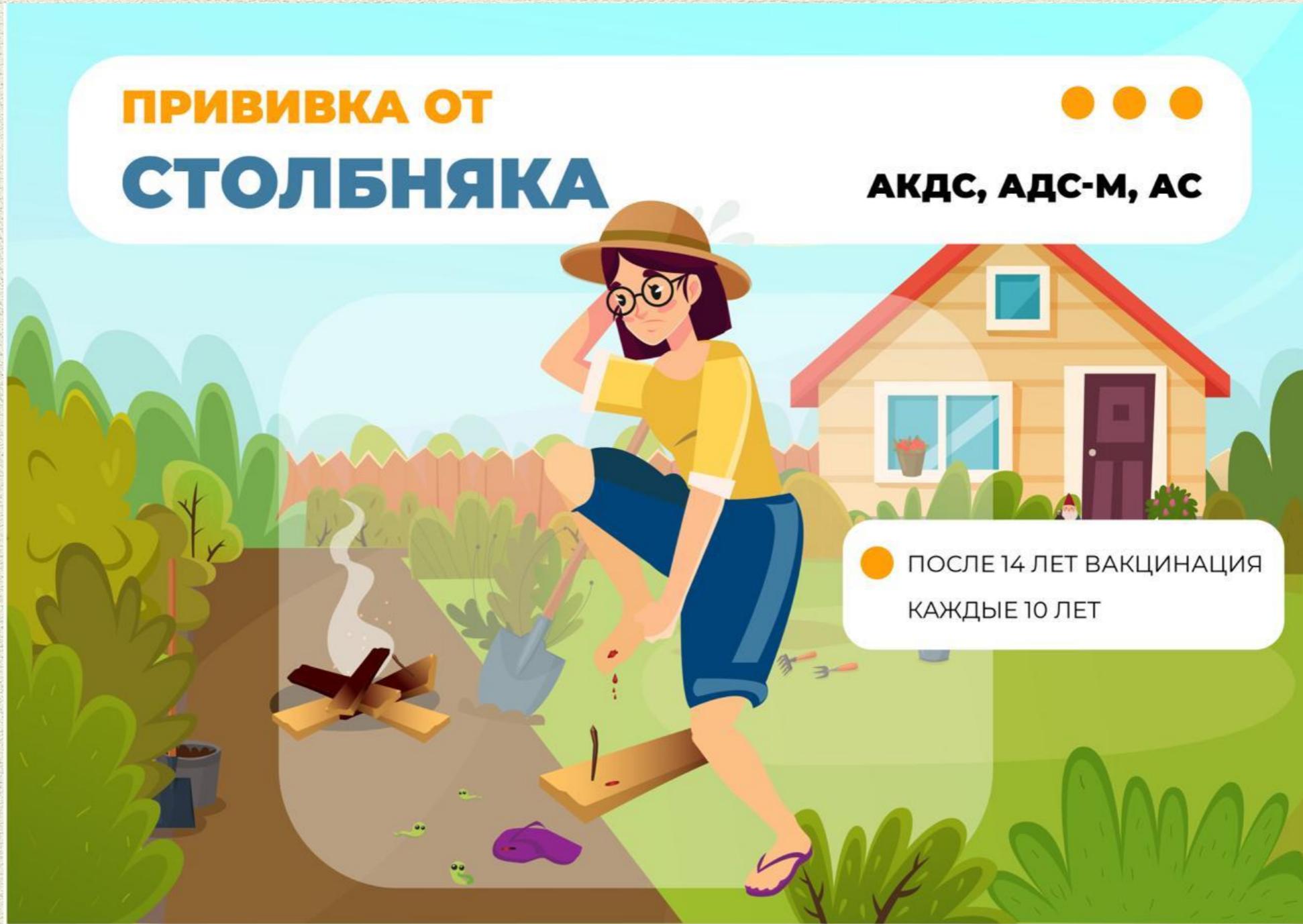
# **ВАКЦИНАЦИЯ ОТ СТОЛБНЯКА**

**Столбняк.** Споры стобнячной палочки проникают через рану (порез, ожог, колотые раны) и попадает в организм человека. Сейчас это особенно актуально, так как начались садово-огородные работы.

**Клинические проявления:** у заболевшего человека развиваются спазм мышц, судороги, разрывы мышц, автопереломы, инфаркт миокарда, отек легких.

Смертность очень высокая. Иммунитет нестойкий. Можно заболеть повторно - нужна вакцинация и ревакцинация.

**Вакцинируют с детства,  
после 14 лет ревакцинация каждые 10 лет!**



# **ВАКЦИНАЦИЯ ОТ БЕШЕНСТВА**

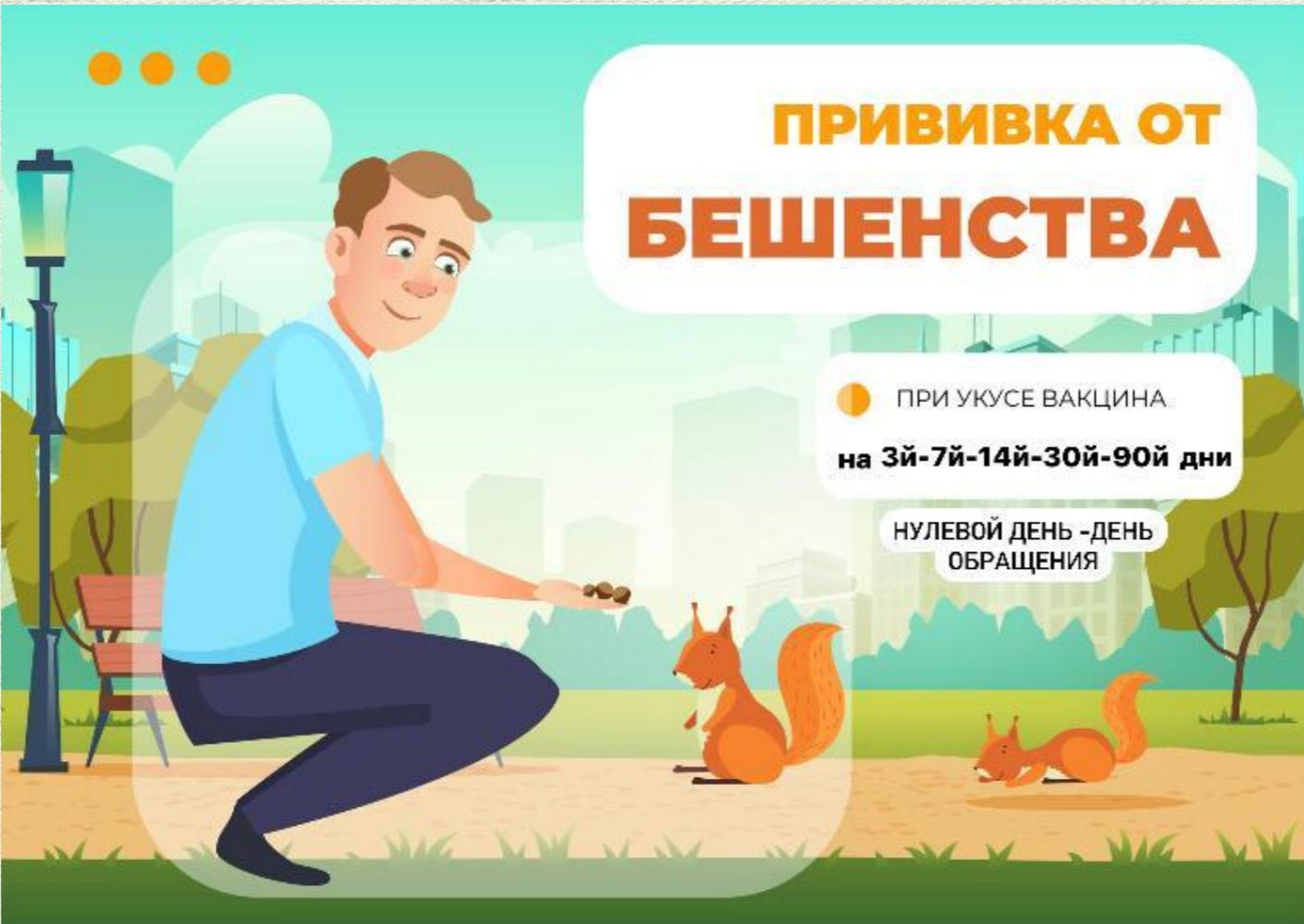
При укусе зараженным животным необходима прививка от бешенства. Врачи называют ее антирабическая вакцина (rabies с лат. -бешенство).

## **Важность вакцинации!**

Вирус бешенства попадает в кровь при укусе: размножается в месте укуса, а затем поражает спинной и головной мозг человека, слюнные железы и другие органы.

Человека мучает бессонница, кошмары, он боится воды, света, звуков. Появляются приступы ярости, судорог, мучительное слюнотечение. Человек умирает от остановки дыхания.

**Это можно предотвратить, если ввести антирабическую вакцину.**



0 день-3 день-7 день-14 день-30 день-90 день  
Нулевым днем считается день обращения.

Количество дней в схеме может варьироваться в зависимости от того, связан ли род деятельности человека с животными ( и поэтому проводилась вакцинация ранее), какова обширность поражения при укусе, есть ли возможность наблюдать за животным, которое укусило, подтверждено ли у него лабораторно бешенство.

# **ВАКЦИНАЦИЯ ОТ КОРИ**

## **Важность вакцинации!**

Корь называют «детской чумой», так как ей быстро заболевают и очень тяжело болеют.

В 6 раз заразнее, чем грипп.

2 дозы вакцины способны обеспечить защиту на 100%.

Ранее корь была победена благодаря вакцинации, но с появлением «антипрививочных» это заболевание вновь уносит большое количество жизней и инвалидизирует людей.

Корь - это детская инфекция, но из-за тяжести протекания болезни и ее последствий вакцинируют даже взрослых, если они про контактировали с больным корью.

И сделать это нужно не позднее 7 дней с момента контакта.



# **ВАКЦИНАЦИЯ ОТ ПНЕВМОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИИ**

## **Важность вакцинации!**

Самая высокая заболеваемость тяжелыми пневмококковыми инфекциями регистрируется среди детей до 5 лет и взрослых старше 65 лет. Сюда же можно отнести военнослужащих (условия скученности).

Проявления: лихорадка, кашель, одышка, отиты, гнойные менингиты, боли в суставах.

Высокая смертность от пневмонии и менингита.

Пневмококки быстро привыкают к антибиотикам, это означает, что лечение ими может быть неэффективно.

## **Вакцинация от пневмококковой инфекции предотвращает:**

- частые респираторные заболевания
- длительные бронхиты и пневмонии
- развитие менингитов и заражение крови
- повторные отиты



# **ВАКЦИНАЦИЯ ОТ ГРИППА**

## **Важность вакцинации!**

- высокая температура, кашель, насморк, боль в голове и мышцах, грипп опасен своими осложнениями:
- длительной слабостью после болезни;
- гнойными изменениями в легких;
- поражениями печени;
- вирусным энцефалитом;
- дебютом заболеваний: СД, панкреатит.



**ПРИВИВКА ОТ ГРИППА**

**ЕЖЕГОДНО**

# **ВАКЦИНАЦИЯ ОТ КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА**

## **Важность вакцинации!**

Челябинская область эндемичный регион

Тяжелое заболевание с поражением нервной системы.

Осложнения: эпилепсия, нарушения глотания и речи, повисшая голова (паралич мышц шеи), атрофии мышц, обездвиженность.

Локации: леса, парки, садово-огородные участки.

Клещей могут "принести" домашние животные.

Заразиться можно в первые минуты присасывания зараженного вирусом клеща, при употреблении в пищу зараженного сырого молока(козьего, коровьего, овечьего), заразно не только молоко, но и продукты из него(творог, сметана).

# Клещи – переносчики нескольких природно-очаговых инфекций:

Клещевой энцефалит,

Иксодовые клещевые боррелиозы (болезнь  
Лайма),

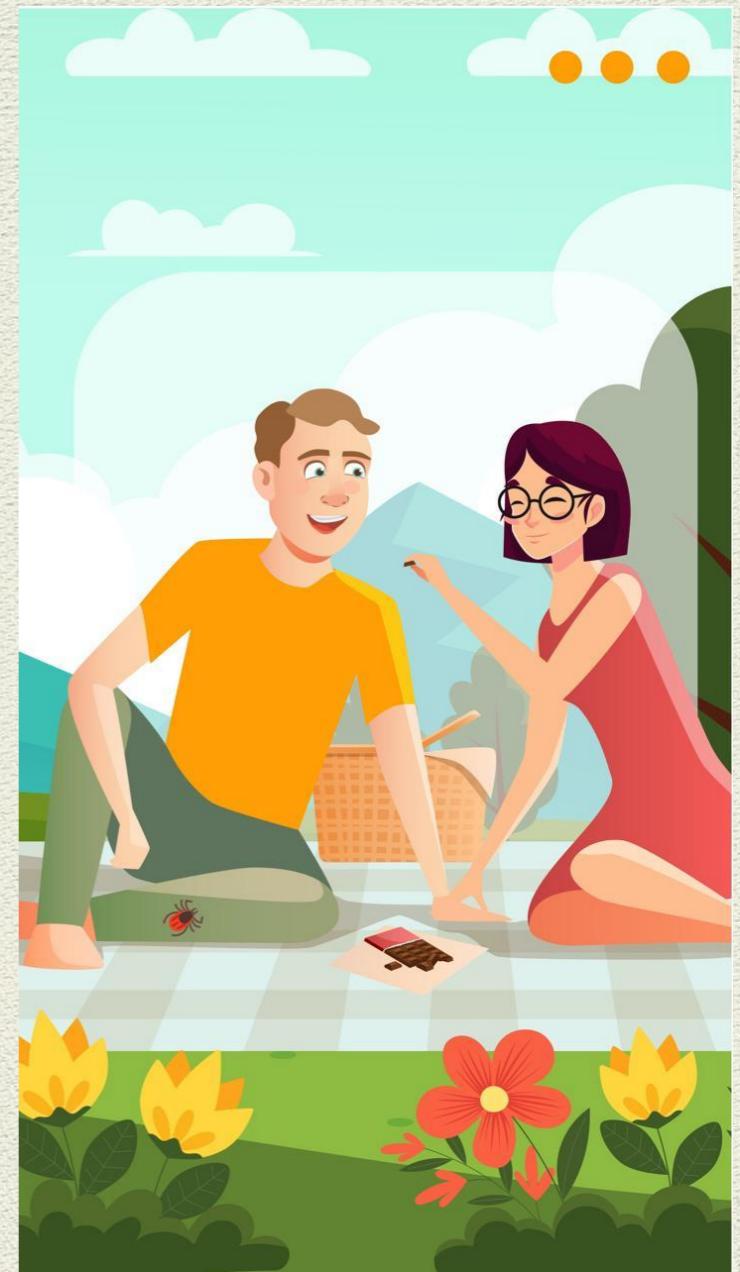
Моноцитарный эрлихиоз человека

Гранулоцитарный анаплазмоз человека

Исследования клеща на перечисленные  
инфекции проводят лаборатории  
Роспотребнадзора, частные лаборатории

Экстренная помощь введение  
иммуноглобулина.

Страховка обеспечивает бесплатное исследование клеща, введение  
иммуноглобулина, оплату лечения.



## **Предпочтительная схема вакцинации:**

I прививка октябрь-ноябрь

II прививка через 5-7 месяцев после первой

III прививка через год после второй

Далее каждые 3 года

### **Упрощенный вариант:**

с апреля, чтобы успеть «наработать» иммунитет к пику активности клещей (май-июнь).

Схема:

Апрель —> 2 недели —>  
через 12 месяцев



