

# Осторожно, клещи!



**С апреля до середины октября к врачам за помощью обратилось 8250 (из них 6000 – в мае и июне) жителей Ленинградской области. Из них**

**97** человек заразилось клещевым энцефалитом  
**265** - болезнью Лайма (боррелиозом).

Благодаря своевременной квалифицированной медицинской помощи, все пострадавшие остались живы, но в 11 случаях больные были «на волосок от смерти» - тяжелая форма энцефалита.

# Регионы, опасные по энцефалиту





# Заболевшие энцефалитом



# Умершие от энцефалита



# Статистика случаев укуса клещей по районам за год:

Тихвинский -	1153 человека
Тосненский –	863
Кингисеппский -	668
Волховский –	663
Лужский –	660
Приозерский и Ломоносовский –	менее 100

«Клещевая нагрузка» на 100 тысяч населения наибольшая в Бокситогорске - 1227 случаев.

***Наименьшей зоной риска заражения в течение 30 последних лет является Карельский перешеек.***

# Профилактика укусов клещей

- **ОДЕЖДА** (сапоги, длинные брюки, брюки заправлять в сапоги или носки), клещи сидят в траве или на кустах не выше 70 см от земли
- **РЕППЕЛЕНТЫ** противоклещевые
- **СМЕНИТЬ И ВЫТРАХНУТЬ ОДЕЖДУ ПОСЛЕ ЛЕСА** (клещ 2-3 часа ползает по телу в поисках удобного места)

# Как вытащить клеща?

Обратиться к врачу



Обильно смочить растительным маслом и дождаться, когда вылезет

Тянуть пинцетом, не отрывая голову клеща, в течение 2-3 минут, пока не отцепится

***Клеща сдать в СЭС на анализ!***



Н



***Не допускать раздавливания клеща!***

# Способы передачи энцефалита (вирусная инфекция)

- Укусы клещей
- При раздавливании клеща в момент его удаления с тела человека
- С сырым молоком коз и коров

Профилактика энцефалита после укуса клеща:

Взрослые – *йодантипирин*

Дети до 12 лет - *анаферон*

# Вакцинация (прививки) против энцефалита

***Серия из трех прививок:***

- Первая прививка
- Вторая – через 1-3 месяца (дает иммунитет)
- Третья – через 9-12 месяцев (стойкий иммунитет)

Иммунитет на 3-5 лет, потом необходима ревакцинация. Работающим в лесу прививки делаются ежегодно.

***Гарантия 95%.***

- Инкубационный период 7-14 дней (1-30)

## Энцефалит

<b>Легкая форма (50%)</b>	<b>Тяжелая форма (50%)</b>
<p>Температура до 39<sup>0</sup> Длительность 5-14 дней</p> <p><b><i>Прогноз благоприятный</i></b></p>	<p>Параличи Судороги Бред</p> <p><b><i>Летальность 30% Стойкие расстройства здоровья</i></b></p>



# Боррелиоз (болезнь Лайма)

- Бактериальная инфекция (спирохеты)
- Имеет склонность к хроническому течению
- Боррелиоз излечим, его последствия – нет
- Больной человек не заразен
- Вакцины (прививок) нет



# Симптомы боррелиоза

- Эритема на месте укуса через 2-30 дней



- Пятно без лечения сохраняется 2-3 нед, затем исчезает.

Через 1-1,5 мес развиваются признаки поражения нервной системы, сердца, суставов.

**Для подтверждения диагноза производится исследование крови.**

**Лечение клещевого боррелиоза должно проводиться в инфекционной больнице, где прежде всего проводится терапия, направленная на уничтожение боррелий.**

**Без такого лечения болезнь прогрессирует, переходит в хроническое течение, а в ряде случаев приводит к инвалидности.**

***Летальных случаев не зарегистрировано.***

# Действия при укусе клеща

- Сдать клеща в СЭС на обнаружение боррелий
- Если в клеще обнаружены боррелии, есть риск (но не 100%) заражения. Профилактический прием антибиотиков
- Сдать кровь на анализ (не ранее, чем через 2-3 недели после укуса)
- При положительном анализе крови – лечение антибиотиками. Наблюдение у врача 2 года.