

Занятие в оздоровительном пришкольном лагере дневного пребывания «Осторожно, клещи!»

Данилова Юлия Валерьевна,
заместитель директора по УВР
учитель биологии,

МБОУ «Средняя общеобразовательная
школа №1» муниципального образования
«Островский район», Псковской области

«Сезон охоты
открыли в Псковской
области клещи»

«За неделю от
клещей пострадало
свыше 500 жителей
Псковской области»

«Клещи
активизируются»

На какие вопросы
необходимо
ответить, чтобы
получить
информацию о
клещах?

Что может служить
источником
информации о
клещах?

Кто такие
клещи?

Какие
бывают
клещи?

На кого
охотятся
клещи?

Чем опасны
клещи?





Характерные признаки:

- Размеры мелкие до 1 мм (редко до 5 мм), 4 пары ходильных ног
- Тело более или менее слитное.
- Ротовые части грызущие или колюще-сосущие.

Виды

Жизни

Паути

Амбар

Чесоч

Почв

Иксос

Соба

Таеж

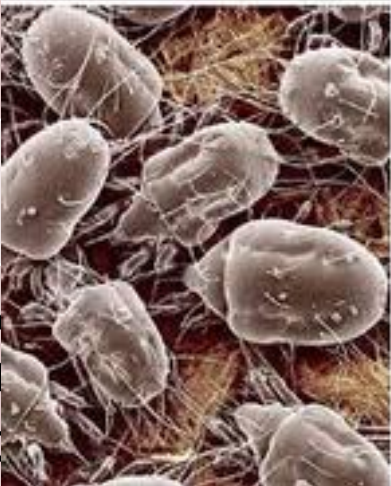
ения

ерна

ов

СОТКИ

ОВОГО

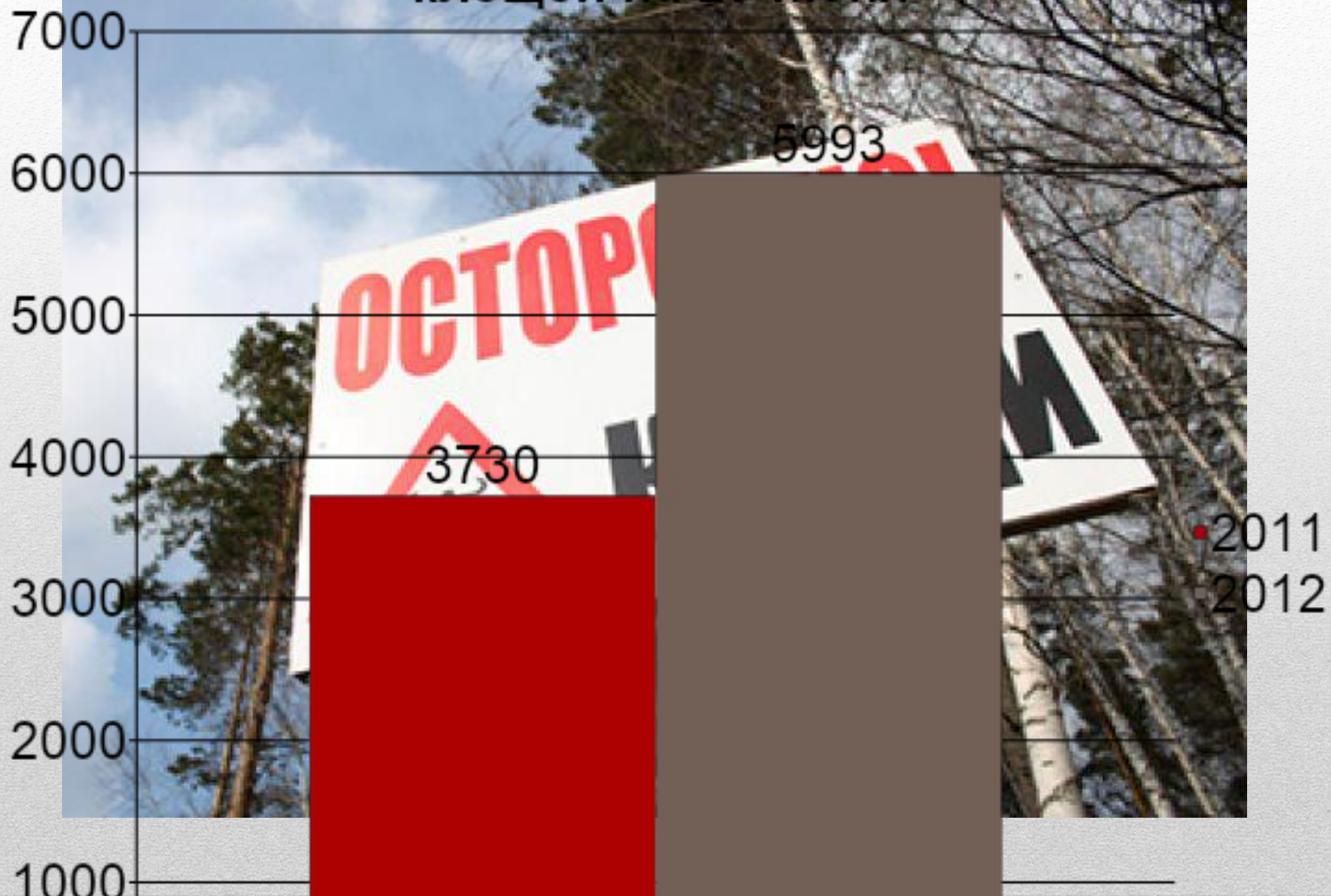


Верхний ряд – слева направо: чесоточный клещ, почвенный клещ, двупятнистый паутинный клещ, водяной клещ.

Нижний ряд, слева направо: зерновой клещ, таёжный клещ, отобиус, клещ-краснотелка

Количество пострадавших от укусов

клещей на 27 июня



Иксодовые клещи
переносят возбудителей
болезней человека:

клещевого
энцефалита

клещевого
боррелиоза
(болезни
Лайма),

возвратного
клещевого
тифа

сыпного
клещевого
тифа

туляремии и
многих др.

геморрагической
лихорадки и Ку-
лихорадки

Чем опасен укус
иксодового клеща?

Что делать, если укусил клещ ?

1. Удаление клеща производят в травматологическом пункте городской больницы или в хирургических кабинетах поликлиник.
 2. При необходимости можно удалить его самостоятельно. Осторожно потягивайте тело клеща вправо и влево, стараясь при этом освободить хоботок. Если хоботок все же остался в ранке, удалите его как занозу. Ранку обработайте йодом или спиртом.
 3. Для консультаций, назначения профилактического лечения необходимо, как можно раньше, обратиться к врачу-инфекционисту.
 4. Удаленного клеща необходимо исследовать на наличие вируса клещевого энцефалита. Делают это (как и исследование крови в первые три дня после укуса) в лаборатории Роспотребнадзора по адресу: ул.Гоголя, д.21, по специальному направлению, выданному лечебным учреждением.
 5. При возникновении признаков заболевания через 1-3 недели после укуса клеща (недомогание, повышение температуры, головная боль, рвота и др.) необходимо срочное лечение в инфекционном стационаре.
-

Миф 1. Любой клещ опасен

- Смертельную опасность представляют собой только иксодовые клещи.



Собачий клещ



Паутинный клещ

- Клещи - переносчики инфекции, резервуаром вируса клещевого энцефалита являются дикие и домашние животные.
- Еще один возможный путь заражения клещевым энцефалитом – сырое молоко козы или коровы, инфицированное вирусом. Этой опасности легко избежать путем кипячения необработанного молока.

**Миф 2. Вирус энцефалита
живет в только клещах**

Миф 3. Клещи прыгают на своих жертв с ветвей деревьев

- Охотящийся клещ сидит на траве или нижних ветках



Миф 4. Клеща легче вытащить, смазав растительным маслом или вазелином

Дыхальца (стигмы) находятся сбоку тела, позади четвертой пары ног и окружены пластинкой. Клещ долгое время может обходиться без воздуха, закрывая пластинки как заслонки.

*Здоровье - это главное
жизненное благо.*

(Януш Корчак)

Список используемых источников

- Учебник: Константинов В.М., Бабенко В.Г., Кучменко В.С.
 - Биология: Животные: Учебник для учащихся 7 класса общеобразовательной школы /Под ред. В.М. Константинова, И.Н. Вентана-Графф, 2003. - 304 с.: ил
 - Энцефалитный клещ, правда и мифы. – Режим доступа: http://www.zdravamir.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=463:2012-05-09-04-02-40&catid=12:2010-11-17-16-13-13&Itemid=1. - Описание основано на версии, датир.: март, 25, 2013.
-

Графические материалы

1. http://sadoved.com/uploads/posts/big/1281521323_bulb1.jpg
 2. http://h3.img.mediacache.rugion.ru/_i/forum/files/40/81/30/408130_269866_1285838866.jpg
 3. <http://fotopage.ru/glr/albums/userpics/10222/klesh.jpg>
 4. http://encephalitis.ru/uploads/posts/1174068986_ciclo_ricinus.png
 5. <http://i019.radikal.ru/0908/ea/2f2be21755e9.jpg>
 6. http://d.wiadomosci24.pl/g2/44/f2/3c/145847_1277706856_0b55_p.jpeg
-

Графические материалы

7. <http://old.college.ru/biology/course/content/chapter5/section6/paragraph2/images/05060209.jpg>
 8. http://www.vluki.ru/_thumb/1024x768/files/2012May02/008-175613.jpg
 9. http://www.gazetairkutsk.ru/wp-content/uploads/2011/05/242b5ab180afa1bc2c81d7cca71fcbc3_full.jpg
 10. http://www.tomsk.ru/userpic/news/2011/Oct/03/214590_view.jpg
-