

## Профилактика дирофиляриоза

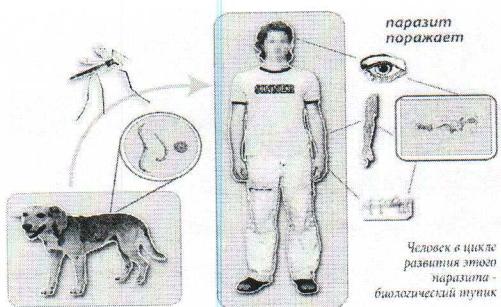
### Что такое дирофиляриоз?

Дирофиляриоз - заболевание, вызываемое паразитированием гельминта в подкожной клетчатке различных частей тела, слизистых и конъюнктиве органа зрения, в половых органах, молочных железах, внутренних оболочках тканей и органов брюшной полости человека. Дирофилярия – круглый червь. Толщина – 1,2мм, длина самок -135 – 170 мм, самцов – 50 – 70 мм. Источники (хозяева) дирофилярии собаки, кошки и другие плотоядные животные. Переносчики – комары различных видов.

В области регистрируется заболеваемость дирофиляриозом среди людей, при этом с каждым годом число зараженных дирофилярией увеличивается.

### Как происходит заражение?

В крови хозяев (собак, кошек и др.) находятся личинки (по-другому – микрофилярии). При кровососании комара личинки из «хозяев» попадают в комара.



В кожу человека микрофилярии попадают через укол зараженного комара. В коже происходит развитие гельминта до взрослого состояния в период от одного месяца до двух лет.

### человека?

- Под кожей образуется уплотненный узелок до 2 см, в котором находится гельминт. Эта опухоль может перемещаться до 10 см в сутки, может исчезать, потом появляться вновь.
- Беспокоят зуд и покраснение над узелком.
- Возникают симптомы общей интоксикации головная боль, тошнота, слабость.

### Чем опасен дирофиляриоз?

- развитием абсцессов в месте расположения опухоли – при воспалении или гибели гельминта;
- снижение зрения – при нахождении гельминта в глазу.

### Как лечить дирофиляриоз у человека?

Хирургическое удаление.

**Какая же профилактика данного заболевания?** Она включает в себя меры личной и общественной профилактики. Направлена на:

- снижение численности комаров;
- ветеринарные мероприятия по выявлению зараженных собак, кошек и их лечение;
- предотвращение контакта комаров с домашними животными и человеком.

Снижение численности обеспечивается при проведении сплошной обработки водоемов, жилых и нежилых помещений **препаратами против насекомых (инсектицидами)**.

**Профилактика** дирофиляриоза лекарственными препаратами у человека **не проводится**. **Профилактика** противогельминтными препаратами при дирофиляриозе проводится **только животным**.

### **Как же предотвратить контакт комаров с человеком?**

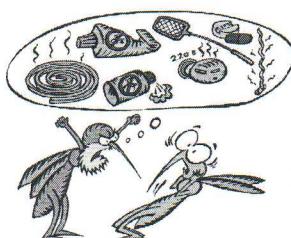
- Перед выходом на улицу следует наносить **репелленты от насекомых**. Они дают защиту на срок от 4 до 6 часов, в зависимости от концентрации.
- Одевать такую одежду, чтобы не было открытых участков тела;
- Находясь на улице в темное время суток, носите светлую одежду

### **Профилактика внутри помещения:**

- закрывать окна и двери;
- Использовать защитные экраны для окон.
- Кондиционирование воздуха;
- Использование фумигаторов (инсектицидных спиралей, таблеток, пластин) в помещении;

### **Профилактика вне помещений:**

Чем меньше переносимых в местах, где местности, у   
**Какие же места**  
комаров:



комаров, тем меньше болезней, ими. Комары хорошо размножаются много воды (в низинах, болотистой водоемов).

**эффективные меры по борьбе с «компактного проживания»**

- не оставляйте на улице емкостей, где бы скапливалась дождевая вода и таким образом создавались отличные места для размножения комаров и других насекомых;
- закрывайте все банки, ведра или колодцы, где есть вода, либо меняйте воду каждые 24 часа.