**Профилактика природно-очаговых инфекций**

**Туляремия***–*инфекционное заболевание, источником которого являются различные виды диких животных. Возбудитель туляремии – мелкая бактерия, которая обладает высокой патогенностью для человека. Инфекция передается человеку в результате укусов инфицированными кровососущими насекомыми (комар, слепень, клещ и др.) или непосредственно через поврежденные и неповрежденные кожные и слизистые покровы при контакте с больными или павшими грызунами и зайцами (охота). Возбудитель туляремии выделен от многих видов (более 80) диких и домашних животных. В природе туляремией болеют в основном мыши, водяные крысы, ондатры, бобры, хомяки, зайцы; менее чувствительны домашние животные (кошки и собаки).  
Инфицирование возможно при употреблении продуктов питания, сельскохозяйственных продуктов и воды (колодезной, горных ручьев и других открытых водоемов), зараженных возбудителем туляремии от больных грызунов. Не исключается аспирационный путь – при вдыхании воздушно-пылевого аэрозоля, образующегося при переработке зерна, перекладке сена, соломы, инфицированных возбудителем туляремии от больных грызунов.  
Для туляремии характерна 100% восприимчивость к ней людей, без различия пола и возраста.  
При туляремии не характерно заражение здоровых людей от больного человека.  
 **Симптомы и течение заболевания**  
Инкубационный период, как правило, составляет 3 - 7 дней, иногда он укорачивается до 1-2 дней и может удлиняться до 8-14 дней (около 10%). Заболевание продолжается 2 - 3 недели (иногда дольше), в ряде случаев может рецидивировать.  
 **Симптомы туляремии:** повышение температуры тела, головная боль, слабость, воспаление лимфатических узлов и прилежащей к ним ткани (образование бубона), возникающих регионарно в зависимости от «входных ворот» инфекции.  
  
**Профилактика туляремии:**  
1. Наиболее эффективной мерой профилактики туляремии является иммунизация. Прививка считается самым действенным и долгосрочным методом борьбы с туляремией. Вакцинацию проводят живой туляремийной вакциной однократно накожно или внутрикожно. Перед каждой прививкой у вакцинируемого в обязательном порядке определяют наличие специфического иммунитета. Ревакцинацию проводят по показаниям через 5 лет той же дозой. Местная реакция при накожной прививке должна развиться у всех привитых. На месте насечек с 4-5 дня, а у некоторых вакцинированных – в более поздние сроки (до 10 дня) – развивается гиперемия и отек диаметром до 15 мм. При внутрикожном способе введения местная реакция продолжительностью до 9 суток характеризуется умеренно выраженной гиперемией и инфильтратом кожи диаметром до 40мм. Это абсолютно нормальная реакция. Вакцина через 20-30 дней после прививки обеспечивает развитие иммунитета продолжительностью до 5 лет.   
2. К неспецифическим мерам профилактики туляремии относятся дератизация (борьба с грызунами – источниками возбудителя), дезинсекция (борьба с кровососущими членистоногими – переносчиками возбудителя).  
3. Для защиты от кровососущих насекомых необходимо использовать индивидуальные средства защиты (накомарники, репелленты и др.).  
4. Следует содержать в чистоте территории возле домов, садовых участков, не допускать их захламленности.  
5. Мусор и пищевые отходы необходимо хранить в строго отведенных местах, в мусоросборниках с плотно прилегающими крышками.  
6. Продукты питания нужно хранить в местах не доступных для грызунов, воду в закрытых емкостях.  
7. Не допускать употребления продуктов со следами жизнедеятельности грызунов, а также не собирать грибы и ягоды, поврежденные грызунами (погрызы, наличие помета).  
8. Чтобы избежать заражения воздушно-пылевым путем, работы, сопровождающиеся пылеобразованием, необходимо проводить с применением средств личной защиты (ватно-марлевая повязка, респиратор).