 **ЛЕПТОСПИРОЗ** – широко распространенная природно-очаговая болезнь дики, домашних животных и человека.

В естественных условиях лептоспирозом болеют чаще свиньи и крупный рогатый скот. Восприимчивы также буйволы, лошади, овцы, козы, собаки, лисицы, песцы, норки, кошки, домашние и дикие птицы, белые мыши и другие животные. Лептоспирозом болеют животные любого возраста, но молодые более восприимчивы, и болезнь протекает у них тяжелее, чем у взрослых.

Источниками инфекции являются зараженные животные (лесная мышь, полевка, водяные крысы, землеройки, крысы, собаки, свиньи, крупный рогатый скот и др.). Передача инфекции у животных происходит через воду и корм, молоко от больных матерей. Заражение человека чаще всего происходит при контакте кожи и слизистых оболочек с водой, загрязненной выделениями животных. Имеет значение контакт с влажной почвой, а также при убое зараженных животных, разделке мяса, при употреблении некоторых продуктов (молоко и др.), зараженных возбудителем болезни. Для лептоспироза характерна выраженная сезонность с максимумом заболеваемости в августе. Условиями, способствующими возникновению и распространению болезни, являются: отсутствие хороших пастбищ и благоустроенных водопоев, недоброкачественное или несбалансированное кормление животных, антисанитарные условия содержания.

**Клинические признаки:** высокая лихорадка (температура 40…41,5 °С), потеря аппетита, шаткая походка, угнетение и общая слабость (на пастбище больные животные отстают от стада). Шерстный покров взъерошенный, тусклый. Дыхание затрудненное, поверхностное и учащенное. Отмечают нарушение сердечно-сосудистой деятельности, желтушность конъюнктивы, слизистых оболочек рта, влагалища, а также кожи. Слизистые оболочки окрашены в желтый цвет разных оттенков; на них отмечают кровоизлияния. Резкое снижение или прекращение молокоотделения. Мочеиспускание болезненное и затрудненное. Моча вишневого или бурого цвета выделяется небольшими порциями. В начале болезни появляется диарея, сменяющаяся затем явлениями резкой атонии, полное отсутствие аппетита, жвачки и сокращений всех преджелудков. У беременных животных преимущественно во второй половине беременности бывают аборты. Животные быстро худеют.

 У собак и пушных зверей, помимо лихорадки (до 41 °С), угнетения, отказа от корма, рвоты, сильной жажды появляется хромота на задние конечности, желтушность слизистых оболочек проявляется не всегда. Моча имеет желтый или коричневый цвет, выделяется малыми порциями. Слизистая оболочка рта покрыта язвами, изо рта исходит неприятный запах.

**Меры профилактики:**

 1. Не допускать выпас животных и водопой в зоне природного очага;

 2. Предоставлять животных ветеринарным специалистам для проведения клинического осмотра, вакцинаций и исследований;

 3. Проведение покупки, продажи, сдачи на убой, выгона на пастбище и всех других перемещений только с ведома и разрешения ветеринарной службы;

 4. Карантинировать в течение 30 дней вновь приобретённых животных для проведения ветеринарных исследований и обработок;

 5. Соблюдать зоогигиенические и ветеринарные требования при перевозках, размещении, содержании и кормлении животных;

 6. Своевременное информировать ветеринарную службу о всех случаях падежа и заболевания с подозрением на лептоспироз (аборты, рождение нежизнеспособного молодняка, желтушность, хромота, поражение слизистых оболочек и др.);

 7. Проводить дератизацию и дезинфекцию хозяйства;

**В случае выявления (подозрения) заболевания лептоспирозм необходимо немедленно проинформировать ГБУ «Ветуправление города Геленджика» по адресу: г. Геленджик ул. Новороссийская, 90, тел. 8(86141) 2-10-65, 3-41-05.**