

## **ИНАН** **инфекционная анемия лошадей**



Инфекционная анемия лошадей (ИНАН) - вирусная болезнь, характеризуется продолжительным инкубационным периодом, хроническим течением с периодическими рецидивами, длительной персистенцией возбудителя – на основании этих признаков ее относят к группе медленных инфекций.

Возбудитель болезни - РНК-содержащий вирус. У лошадей, ослов и мулов он вызывает различные формы инфекции: сверхострую, острую, подострую, хроническую с бессимптомным вирусоносительством.

Для острого течения ИНАН симптоматична внезапная лихорадка (повышение температуры до 40-41<sup>0</sup>С), которая после кратковременной ремиссии принимает постоянный характер и удерживается на протяжении 1-4 недель. У животных наблюдается слабость, желтушность слизистых, увеличение частоты пульса. Больные животные хорошо поедают корм, однако к концу заболевания сильно худеют.

При подостром течении симптомы болезни временно исчезают. Этот период может длиться от нескольких дней до нескольких недель, после чего возникает новый приступ болезни. В период ремиссии животные кажутся здоровыми, но при тщательном клиническом обследовании у них наблюдают симптомы сердечной недостаточности, быструю утомляемость, потливость и шаткую походку. Подострое течение ИНАН заканчивается смертью животного или переходит в хроническое. У больных особей существенно изменяются физические и химические показатели крови. Снижено количество эритроцитов.

При хроническом течении болезни, в период длительных ремиссий, клинические признаки болезни отсутствуют. Чаще количество эритроцитов и гемоглобина снижено незначительно, или его вовсе не регистрируют. При этом вирус длительное время (пожизненно) сохраняется в организме лошадей, которые остаются источником возбудителя инфекции для здорового поголовья. Хроническое течение ИНАН может быть следствием скрытого заражения вирусом.

Наиболее часто инфекционную анемию регистрируют летом и осенью. Зимой и ранней весной инфекционная анемия возникает в хозяйствах, ранее неблагополучных по этой инфекции. Летом, особенно в первый год появления, инфекционная анемия чаще протекает остро и подостро. Преимущественное выделение больных лошадей летом и осенью объясняется в первую очередь обилием кровососущих насекомых, усиленной эксплуатацией животных, тесным контактом на пастбищах.

Для предотвращения распространения заболевания ежегодно (весной) проводится исследование сыворотки крови лошадей на инфекционную анемию (ИНАН). Животных, давших при серологическом исследовании на инфекционную анемию положительные или дважды с интервалом в 7-10 дней сомнительные результаты, направляют на убой.

Для предупреждения заноса вируса в хозяйство вновь поступающих лошадей содержат изолированно от остального поголовья (карантинируют) и в течение месяца тщательно исследуют.

### **Контактные данные ГБУСО Камышловская ветстанция:**

- г.Камышлов, ул. Фарфористов, д. 1, тел. (34375) 2-48-43;

- пгт Пышма, ул. Гагарина, д. 7, тел. (34372) 22-11-31;

- передать свое сообщение можно через письменное обращение на сайте учреждения -

<https://vet-kamyshlov.ru/> либо на страничке соцсети «В контакте» - [https://vk.com/kam\\_vs](https://vk.com/kam_vs)