

РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА ОНКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ.

Исследование на наличие онкомаркеров — это выявление белков в крови животных, вырабатываемых клетками различных опухолей, которые по своим функциям сильно отличаются от нормальных веществ организма или вырабатываются в количестве, значительно превышающим норму. В норме онкомаркеры вырабатывают клетки эмбриона. Содержание онкомаркера в крови взрослого животного — сигнал опухолевого заболевания организма. В успешном лечении рака самое важное — это ранняя диагностика. В отношении любого заболевания (а тем более онкологического) действует правило: чем раньше был выявлен в крови онкомаркер, тем быстрее и успешнее произойдет выздоровление. Каждое злокачественное или доброкачественное новообразование выделяет свой, специфический антиген рака. Наиболее часто для диагностики рака исследуют кровь на следующие антигены: АФП, ХГЧ, ПСА, РЭА, СА-125, СА 15-3, СА 19-9. Наряду с другими методами исследования онкомаркеры дают лечащему ветеринарному врачу дополнительную информацию о наличии или отсутствии опухоли в организме, реальную возможность предотвратить развитие онкологического заболевания, определив наличие опухоли в начальной стадии.

Кровь на онкомаркеры необходимо сдавать утром натощак.

Кровь берется из вены.