

Подготовка животного к операции включает комплекс мероприятий, направленных на оценку состояния питомца, выявление скрытых заболеваний и подбор безопасного наркоза. Цель — минимизировать риски во время процедуры и ускорить реабилитацию. Подготовка может включать диагностику, соблюдение диеты и, в некоторых случаях, назначение медикаментов.

Обследование ветеринарный врач проводит комплексное обследование, чтобы оценить общее состояние здоровья, выявить скрытые противопоказания и подобрать безопасный наркоз. Некоторые исследования:

- **Общий анализ крови** — показывает уровень эритроцитов, лейкоцитов, тромбоцитов и гемоглобина, помогает выявить анемию, воспалительные процессы, скрытые инфекции.
- **Биохимические показатели крови** — оценивают работу печени, почек, поджелудочной железы и уровень глюкозы, нарушения в этих органах могут замедлить вывод наркоза из организма.
- **ЭКГ сердца и Эхо сердца** — ЭКГ фиксирует ритм и выявляет аритмии, Эхо сердца (УЗИ) показывает структурные аномалии: пороки клапанов, гипертрофию миокарда.
- **Дополнительные исследования** — в зависимости от диагноза врач может назначить рентген грудной клетки, компьютерную томографию, УЗИ брюшной полости, коагулограмму (анализ свёртываемости крови).

Диета

За 8–12 часов до операции важно прекратить кормление питомца, чтобы минимизировать риск рвоты во время наркоза. Однако доступ к воде следует сохранять, если врач не дал других указаний.

Продолжительность голодания зависит от вида животного и вида анестезии: для животных, получающих инъекционный наркоз, рекомендуется голодать от 8 до 12 часов, пациенты, получающие наркоз в виде газа, — от 4 до 6 часов.

Исключения из правил:

- масса тела <2 кг, возраст <2 месяцев – рекомендована голодная диета 1-3 часа, последний прием пищи – влажный корм
- Сахарный диабет – голодная диета 4-6 ч, последний прием пищи – ½ порции влажного корма.
- Повышенный риск регургитации (патологии пищевода, непроходимость ЖКТ, брахицефалический синдром) – голодная диета 8-12 часов, последний прием пищи – влажный корм. Возможно кормление 10-25% от нормального объема за 5-6 часов до анестезии.

Медикаменты

В некоторых случаях перед операцией животному могут назначить **премедикацию** — введение лекарственных средств, которые, не вызывая общей анестезии, улучшают её течение. Цель премедикации — снизить степень операционно-анестезиологического риска за счёт снятия страха и снижения стрессовой ситуации.

Важно: каждая операция уникальна, поэтому подготовка должна основываться на индивидуальных особенностях животного.