

Памятка по подготовке к УЗИ у животных

УЗИ – это метод диагностики, врач диагнозы не ставит, лечение не назначает

Обзорное/скрининговое/детализированное УЗИ брюшной полости

Что входит:

- Печень, желчный пузырь
- Селезёнка
- Поджелудочная железа
- Желудок и кишечник (толстый и тонкий)
- Почка мочевого пузыря
- Надпочечники (если позволяют условия)
- Лимфоузлы, свободная жидкость, наличие видимых новообразований

Подготовка:

- Взрослые кошки и собаки: **голодная диета 12 часов** (не менее 10).
- Собаки — выгул за **4 часа** до УЗИ.
- Кошки — не пускать к лотку за **4 часа** до УЗИ.
- Мочевой пузырь должен быть умеренно наполнен обязательно, но переполнение (свыше 5 часов – исследование затруднено, свыше 9 часов – может быть не проведено)
 - Если питомец принимает препараты по расписанию — взять с собой.
 - При сахарном диабете: взять **корм, инсулин и всё необходимое**, диета желательна не менее 10 ч.

Памятка по возрасту (малыши)

Животное	Возраст	Голодная диета
Котята и щенки всех пород	До 4 мес.	Не требуется
Карликовые породы кошек и собак	4–6 мес.	Не кормить до следующего приёма пищи
	6–8 мес.	8 часов
	От 8 мес.	12 часов
Кошки и собаки остальных пород	4–6 мес.	8 часов
	От 6 мес.	12 часов

Исследование пищеварительной системы и ЖКТ (одна система)

- Взрослые кошки и собаки: голодная диета 12 часов (не менее 10).
- Мочевой пузырь не входит в исследование и должен быть опорожнен для лучшей визуализации других органов, умеренное наполнение – допускается (3-4 часа), свыше 5 часов – исследование затрудняется (мочевой пузырь своим объемом мешает проведению исследования)
- Приём препаратов по времени – взять с собой.
- При диабете – взять корм и инсулин, соблюдать голодание не менее 10 часов.
- Малыши – см таблицу выше.

ЖКТ – желудок, тонкий и толстый отделы кишечника

УЗИ мочевого пузыря

Что входит:

- Почки
- Мочеточники (если визуализируются)
- Мочевой пузырь
- Предстательная железа (у котов расположена в тазу и не видна), матка (у маленького размера животных визуализация может быть затруднена)

Подготовка:

- Голод не требуется (если врачом не назначена индивидуально).
- Собаки — выгул за **4 часа** до УЗИ.
- Кошки — не пускать к лотку за **4 часа до УЗИ**.
- Мочевой пузырь должен быть умеренно наполнен обязательно, но переполнение (свыше 5 часов – исследование затруднено, свыше 9 часов – может быть не проведено)

УЗИ репродуктивной системы

Что входит:

- У самок: матка и яичники (матка у животных до 5 кг может быть плохо видна)
- Семенники и предстательная железа (у котов расположена в тазу и не видна)
- Реминантный (оставленный) яичник виден не всегда, семенник у крипторха может быть настолько уменьшен (до нескольких мм) или изменен (при опухоли), что распознать его можно не всегда

Подготовка:

- Голодная диета для самок, при поиске реминанта или исследовании крипторха как при УЗИ брюшной полости – 10-12 часов
- Собаки — выгул за **2-4 часа** до УЗИ.
- Кошки — не пускать к лотку за **2-4 часа до УЗИ**.
- Мочевой пузырь должен быть умеренно наполнен обязательно, но переполнение (свыше 5 часов – исследование затруднено, свыше 9 часов – может быть не проведено)

УЗИ при беременности

Что входит:

- Подтверждение беременности, примерный срок до родов
- Оценка жизнеспособности эмбрионов (сердцебиение, острые патологии, необходимость родовспоможения на момент исследования)
- Выявление воспалительного процесса в матке

Подготовка:

- Голодная диета — **исследование до следующего кормления**
- Мочевой пузырь от опорожненного до умеренного (не более 4 часов)
- Возможна диагностика с **10 дня после овуляции** (если подтверждена лабораторно)
- Оптимальный срок — **21-й день**
- На поздних сроках — вместо УЗИ может потребоваться рентген для подсчёта плодов
- Срок беременности у кошек и собак — **58-72 дня**

При УЗИ существует тенденция к занижению количества плодов. Для более точного подсчёта плодов рекомендуется использовать рентгенографическое исследование на поздних сроках беременности.
