31.10.2021

Пациент: Собака П

Владелец: Труднева Маргарита Ивановна

ЭхоКГ

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение
Вес	2,6	кг	-	-
ЧСС	108	ударов/мин	-	-

Левый желудочек

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение
КДР длинная ось	27,60	мм	-	-
КСР длинная ось	14,70	мм	-	-
ФУ длинная ось	46,74	%	-	-
КДР короткая ось	26,70	мм	-	-
КСР короткая ось	14,70	мм	-	-
ФУ короткая ось	44,94	%	-	-

КДР нормализованный (расчетный КДР дл.ось/(вес^0.294): 2,08

КСР нормализованный (расчетный КСР дл.ось/(вес^0.315): 1,08

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение
КДО, апикальная проекция	8,88	мл	-	-
КСО, апикальная проекция	1,93	мл	-	-
КДО нормализованный	-	мл/кв.м	-	-
КСО нормализованный	-	мл/кв.м	-	-
ФВ	78,00	%	-	-
МЖПд	4,10	мм	-	-
ЗСЛЖд	4,70	мм	-	-

Левое предсердие

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение
ЛП по длинной оси	25,60	мм	-	-
ЛП по короткой оси	18,40	мм	-	-
ЛП/Ао по короткой оси	2,07		-	-
Объем ЛП, апикальная проекция	4,05	мл	-	-
ЛВ	4,7	мм	-	-
Правая ветвь ЛА	4,2	мм	-	-
ЛВ/ПВЛА	1,12		-	-

Правый желудочек

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение
КДР апикальная проекция	10,00	мм	-	-
СПЖд, апикальная проекция	3,10	мм	-	-
TAPSE	7,00	мм	-	-

TAPSE нормализованный (расчетный - TAPSE/(вес^0.297)): 5,27

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение
TAPSE/Ао (расчетный TAPSE/Ао)	0,787		-	-
FAC	-	%	-	-

TDI ПЖ Тканевой доплер

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение
ПЖ E'	10,00	м/с	-	-
ПЖ A'	17,00	м/с	-	-
ПЖ S'	12,00	м/с	-	-
G-TDI	7,06		-	-

Правое предсердие

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение

Аорта.

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение
Аорта (ФК)	8,90	мм	-	-
Ао Ствол аорты	8,9	мм	-	-
V max	99,0	см/сек	-	-
Градиент давления Ао	3,93	мм.рт.ст.	-	-

Клапан аорты: не изменены

Регургитация на клапане аорты: нет

Легочная артерия.

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение
ЛА ФК	9,2	мм	-	-
ЛА Ствол	7,9	мм	-	-
V max	91,0	см/сек	-	-
Градиент давления	3,32	мм.рт.ст.	-	-
AT	72,00	мс	-	-
ET	139,00	мс	-	-
AT/ET	0,52		-	-

ЛГ по форме потока: нет

Клапан ЛА: не изменены

Регургитация на клапане: нет

Митральный клапан.

Створки.: утолщены, деформированы, пролапс створок

Регургитация: 3 степени

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонение
V max регургитации	528,0	см/сек	-	-
Пик E	52	см/сек	-	-
Пик A	106	см/сек	-	-
E/A	0,49		-	-
DTE	78,00	мс	-	-
E/IVRT_	-		-	-

TDI Тканевый доплер ЛЖ

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклонени
ЛЖ E'	7,00	м/сек	-	-
ЛЖ A'	12,00	см/сек	-	-
E/E'	7,43		-	-

Трикуспидальный клапан.

Створки.: утолщены

Регургитация: 1 степени

Показатель	Результат	Единица	Норма	Отклоне
V max регургитации	255,0	см/сек	-	-
Градиент давления	26,00	мм.рт.ст.	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Заключение:

Дилятация полости ЛП значительная, дилятация полости ЛЖ миоге
не расширена, признаки застоя по МКК не выявлены. Эндокардиоз
недостаточность МК 3 ст, Эндокардиоз ТК, недостаточность ТК 1 ст.
Систолическая функция ЛЖ сохранена. Общая сократительная
способность миокарда удовлетворительная, нарушения глобально
сократимости ЛЖ не выявлено. Зоны асинергии не выявлены.
Диастолическая функция класс 2 (нарушение релаксации)- наруше
Признаки легочной гипертензии не выявлены.
Признаки застоя по БКК не выявлены.