



REFERTO ECOCARDIOGRAFICO

Nome: Rechhia Angelica, Sambuca
Codice: 2439/16 Gt Maine Coon
Data di nascita: 19/11/2012
Sesso: femminile
Motivo dell'esame: Controllo HCM

Data studio: 11/05/2016 11.13
Eseguito da: Guglielmini
Età: 3 anni
Peso: 4,7 kg

Dimensione

2D

Diam. rad. Ao (2D): 1,10 cm (Media)

Dimen. LA (2D): 1,46 cm (Media)

LA/Ao (2D): 1,33

M-mode

RVIDd (MM): 0,340 cm (Media)

IVSs (MM): 0,644 cm (Media)

IVSd (MM): 0,418 cm (Media)

LVIDs (MM): 1,14 cm (Media)

LVIDd (MM): 1,90 cm (Media)

LVPWs (MM): 0,630 cm (Media)

LVPWd (MM): 0,418 cm (Media)

EDV (MM-Teich): 11,1 ml

EF (MM-Teich): 73,7 %

ESV (MM-Teich): 2,93 ml

FS (MM-Teich): 39,9 %

IVS/LVPW (MM): 1,00

IVS % (MM): 54,2 %

Massa LV (Cubico): 11,9 g

Ind. massa LV (Cubico): 41,0 grammi/m²

LVPW % (MM): 50,8 %

Valvola aortica

Doppler

V. max. AV: 88,7 cm/s (Media)

PG max. AV: 3,16 mmHg (Media)

Valvola mitrale

MV EPSS: 0,120 cm (Media)

Doppler

Vel. picco A MV:	47,2 cm/s (Media)	Vel. picco E MV:	67,0 cm/s (Media)
PG picco A MV:	0,905 mmHg (Media)	PG picco E MV:	1,80 mmHg (Media)
Vel. picco E MV:	67,0 cm/s (Media)		
PG picco E MV:	1,80 mmHg (Media)		

MV E/A: 1,42

Valvola tricuspide

Doppler

Vel. picco A TV:	24,4 cm/s (Media)	Vel. picco E TV:	44,8 cm/s (Media)
PG picco A TV:	0,238 mmHg (Media)	PG picco E TV:	0,804 mmHg (Media)

TV E/A: 1,84

Valvola polm.

Doppler

V. max. PV:	83,3 cm/s (Media)
PG max. PV:	2,78 mmHg (Media)

Ventricolo sinistro

Ventricolo sinistro di dimensioni normali. Funzione ventricolare sinistra sistolica normale.

Atri

Atrio sinistro di dimensioni normali. Atrio destro di dimensioni normali.

Valvola mitrale

Valvola mitrale normale.

Valvola tricuspide

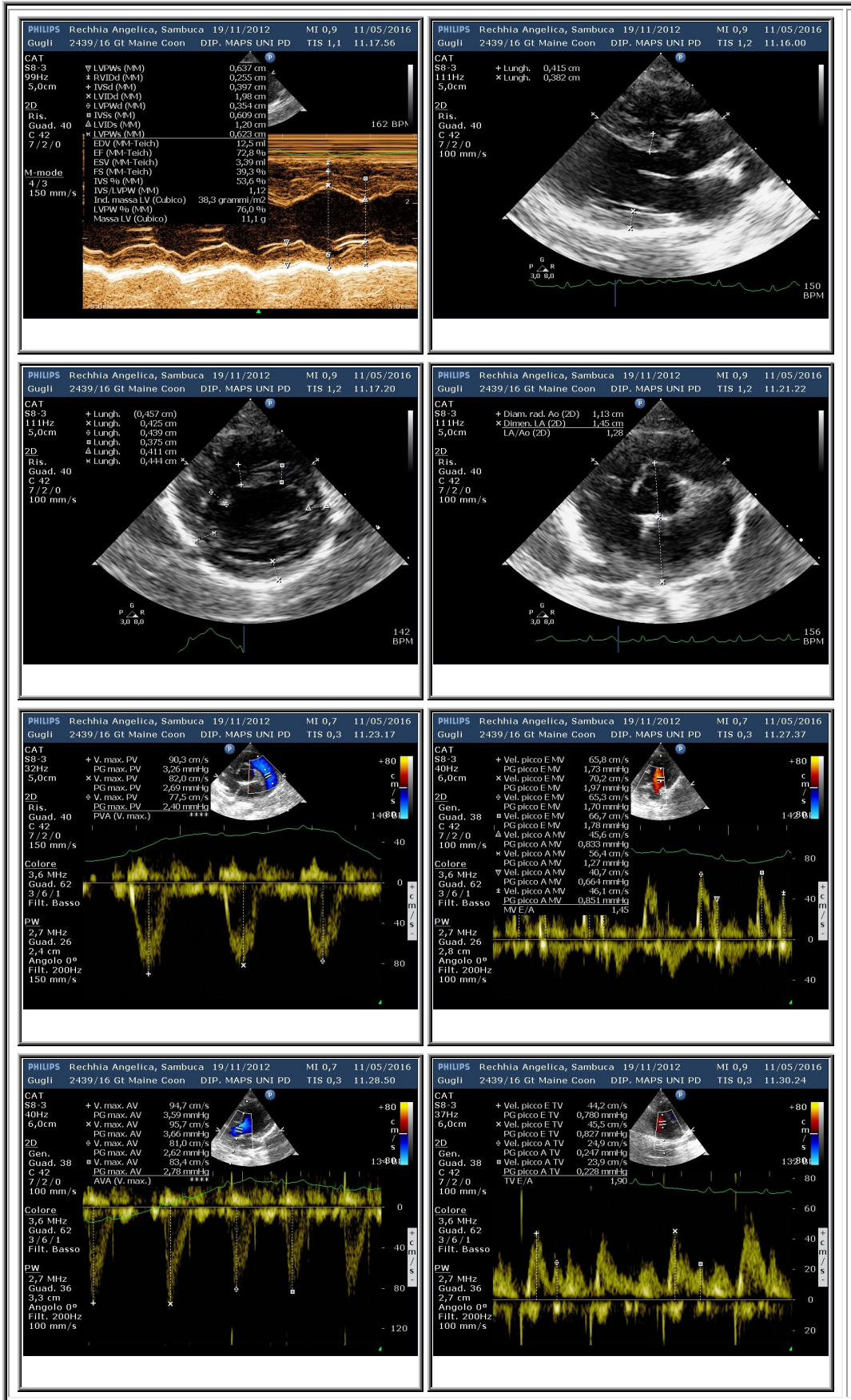
Valvola tricuspide strutturalmente e funzionalmente normale.

Valvola aortica

Valvola aortica strutturalmente e funzionalmente normale.

Valvola polmonare

Valvola polmonare normale.



Sintesi dell'interpretazione

Studio essenzialmente normale (non presenti aspetti ecocardiografici riferibili a HCM).

Commenti

Studio tecnicamente adeguato

Medico per interpretazione: **Prof. Carlo Guglielmini**

