



REFERTO ECOCARDIOGRAFICO

Nome: Recchia Angelica, Yakima
Codice: 2246/16 Gt Maine Coon
Età: 16 mesi
Peso: 4,5 kg
Motivo dell'esame: Controllo HCM

Data studio: 03/05/2016 10.24
Data di nascita: 21/12/2014
Sesso: femminile

Dimensione

2D

Diam. rad. Ao (2D): 0,988 cm (Media) **Dimen. LA (2D):** 1,12 cm (Media)

LA/Ao (2D): 1,13

M-mode

RVIDd (MM): 0,652 cm

IVSd (MM): 0,297 cm

LVIDd (MM): 1,71 cm

LVPWd (MM): 0,368 cm

IVSs (MM): 0,467 cm

LVIDs (MM): 1,02 cm

LVPWs (MM): 0,595 cm

EDV (MM-Teich): 8,57 ml

EF (MM-Teich): 74,7 %

ESV (MM-Teich): 2,17 ml

FS (MM-Teich): 40,5 %

IVS/LVPW (MM): 0,808

IVS % (MM): 57,1 %

Massa LV (Cubico): 7,62 g

Ind. massa LV (Cubico): 27,1 grammi/m²

LVPW % (MM): 61,5 %

Valvola aortica

Doppler

V. max. AV: 86,9 cm/s (Media)

PG max. AV: 3,02 mmHg (Media)

Valvola mitrale

MV EPSS: 0,113 cm (Media)

Doppler

Vel. picco A MV:	64,8 cm/s (Media)	Vel. picco E MV:	79,0 cm/s (Media)
PG picco A MV:	1,69 mmHg (Media)	PG picco E MV:	2,50 mmHg (Media)
Vel. picco E MV:	79,0 cm/s (Media)		
PG picco E MV:	2,50 mmHg (Media)		

MV E/A: 1,22

Valvola tricuspide

Doppler

Vel. picco A TV:	47,1 cm/s	Vel. picco E TV:	54,5 cm/s
PG picco A TV:	0,888 mmHg	PG picco E TV:	1,19 mmHg

TV E/A: 1,16

Valvola polm.

Doppler

V. max. PV:	81,0 cm/s (Media)
PG max. PV:	2,62 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

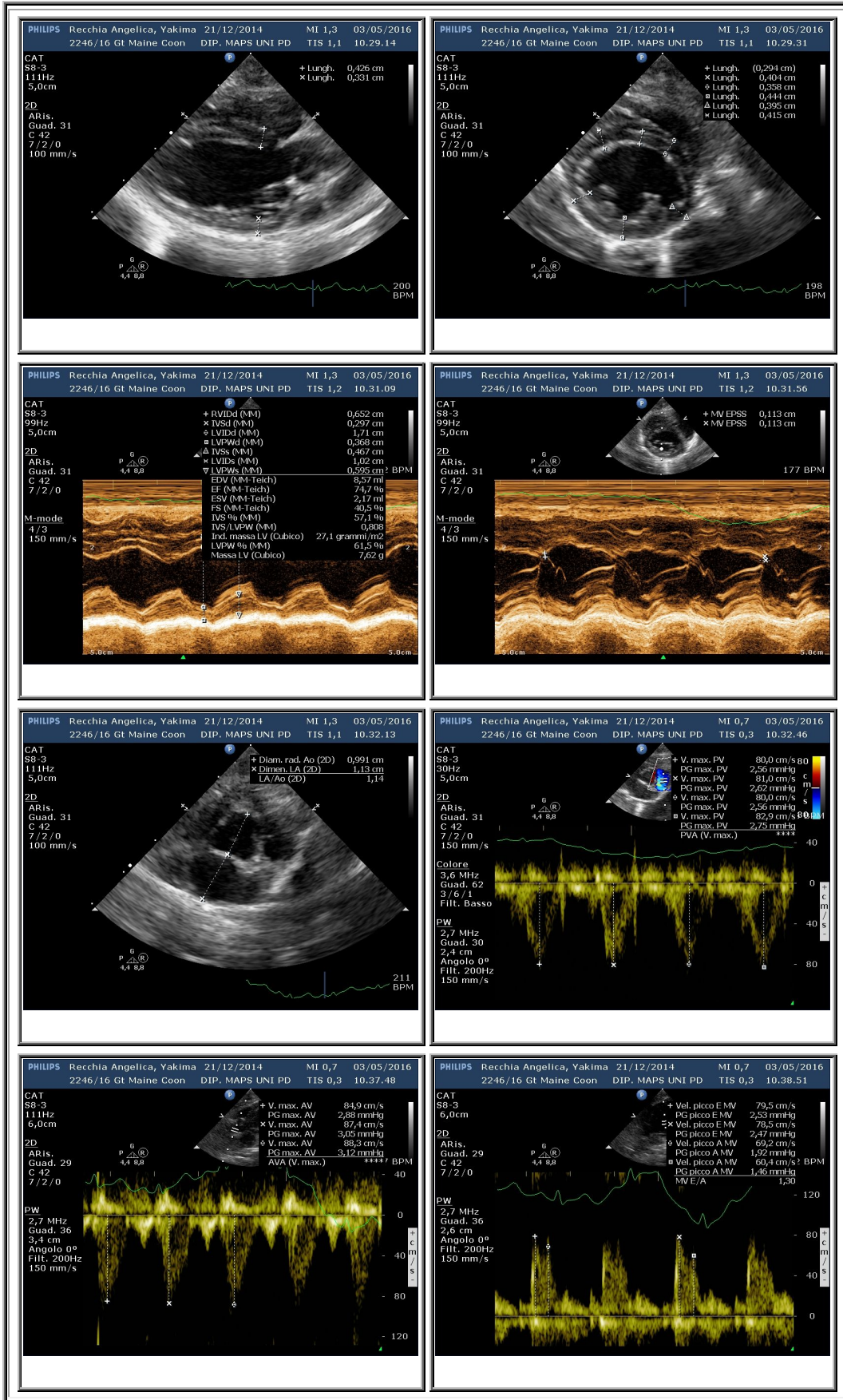
Valvola tricuspide strutturalmente e funzionalmente normale.

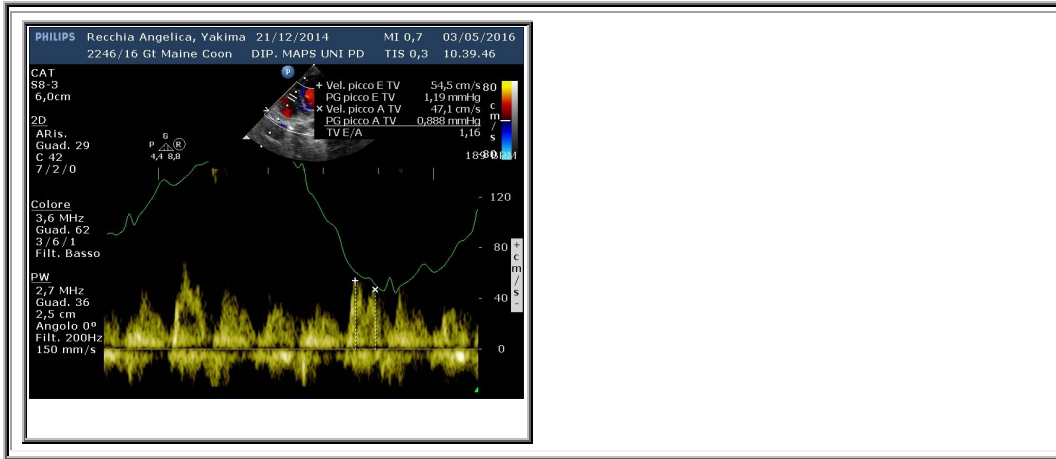
Valvola aortica

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**