

კლინიკო-დიაგნოსტიკური სამსახური								CD - 32	
პაციენტის ID	18.10.1991	მიმართვის N		თარიღი	10.01.2015				
პაციენტის სახელი, გვარი	მაჩაიძე დავით		ასაკი	23	სქესი	M			
შემკვეთი ექიმი	მაია ვასაძე	შემსრულებელი ექიმი	ეკა რუხაძე						
კვლევის მიზანი		ხელმოწერა							
ექოკარდიოგრაფია									
აორტის (AO) ზომები - mm	აორტის ფუძე (AO root)		26	ასწვრივი აორტა (Asc AO)					
	დასწვრივი (Desc AO)			მუცლის (Abdominal AO)					
აორტის სარქველი (AV)	რეგურგ. ხარისხი:			სტენოზის ხარისხი:					
	Vena contracta (cm)			მაქს. სიჩქარე (PV)		< 2.0 m/s			
	Reg. area - EROA (cm ²)			საშ. გრად. (AVmeanPG)		< 25 mmHg			
	Regurgitant volume (ml)			სარქველის ფართობი		> 2 cm ²			
მარცხენა წინაგული (LA)	დიამეტრი mm	27	30 - 40 mm	მოცულობა mm	18 - 58 mm				
მიტრალური სარქველი (MV)	რეგურგ. ხარისხი:			სტენოზის ხარისხი:					
	Vena contracta (cm)			PHT ms		< 71			
	Reg. area - EROA (cm ²)			საშ. გრად. (MV meanPG)		< 5 mmHg			
	Regurgitant volume (ml)			სარქველის ფართობი		> 2 cm ²			
მარცხენა პარკუჭი (LV)	პარკუჭთაშუა ძგიდე (IVS)	8	6-12 mm	ენდ-დიასტ. მოცულობა (EDV)	95	42 - 59 mm			
	უკანა კედელი (LVPW)	8	6-12 mm	ენდ-სისტ. მოცულობა (ESV)	42	22 - 58 mm			
	ენდ-დიასტ. დიამეტ (LVEDd)	47	42 - 59 mm	განდევნის ფრაქცია (EF)	55	≥ 55 %			
LV დიასტოლური ფუნქცია	E/A		DT		s/d		E/e'		
	(N>1)		(N-130-230)		(N>1)		(N<10)		
მარჯვენა (RV) პარკუჭი	TAPSE		>16 mm	შუა დიამეტრი	27	< 35 mm			
ტრიკუსპიდური (TV) სარქველი	რეგურგ. ხარისხი:		რგოლის დიამეტრი:	23-33 mm.					
	მაქს. გრად. (TVmax PG)		საშ. გრად. (TVmean PG)						
პულმონური (PV) სარქველი და სისტოლური წნევა	რეგურგ. ხარისხი:		ქვემო ღრუ ვენა IVC	17	≤ 21 mm				
	ფილტვის არტერია	15	13-21 mm	IVC კოლაბირება	≥ 50 %				
	მაქს. სიჩქარე (PV)		< 2.0 m/s	მაქს. სისტ. წნევა (PASP)	< 30 mmHg				
დასკვნა									

გულის ღრუების ზომები ნორმის ფარგლებშია. პარკუჭთაშუა და წინაგულთაშუა ძგიდე უწყვეტი. პარკუჭების სისტოლური და დიასტოლური ფუნქციები ნორმაშია. სარქველოვანი აპარატი ინტაქტური. ჰემოდინამიკურად მნიშვნელოვანი რეგურგიტაციები არ გამოვლინდა. პერიკარდიუმის ღრუში თავისუფალი სითხე არ ლოცირდება.