

TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ TRANSTORASİK EKOKARDİYOĞRAFİ RAPORU

HASTA ADI:	UYGULAMA TARİHİ:
HASTA NO:	RAPOR TARİHİ:
YAŞ / CİNSİYET:	UYGULAYAN DOKTOR:
İSTEYEN BÖLÜM :	ÖN TANI:

Sol ventrikül*	Ölçüm	Referans
Aort kökü (cm)		2.2-3.6
Çıkan aorta (cm)		2.1-3.4
Diyastol sonu çapı (cm)		3.9-5.3 (K) 4.2-5.9 (E)
Sistol sonu çapı (cm)		2.1-4.0
Atım oranı (%)		≥55
Septum (cm)		0.6-1.0
Arka duvar (cm)		0.6-1.0
Çıkım yolu hızı (m/sn)		0.8-1.0
Bölgesel duvar hareketleri : (Normal/hipo/akinetik/diskinetik)		

*: Ön tanı veya bulgular doğrultusunda sol ventrikül sistol ve diyastol hacimleri ve atım hacmini eklemek gerekebilir.

Sol ventrikül diyastolik işlevi*

E/A (m/sn)/.....	0.6 -1.8
Deselerasyon süresi (ms)		140-240
IVRZ (msn)		50-100
E' septal (cm/sn)		6-20
E' lateral (cm/sn)		6-20

*: Yaşa göre değerler değişmektedir.

Bkz: www.escardio.orgEAE

Kapaklar	Yapı	Pik velosite (m/sn)	Pik gradyan (mmhg)	Ortalama gradyan (mmHg)	Kapak alanı (cm ²)	Yetersizlik (1-4)
Aort						
Mitral						
Trikuspit						
Pulmoner						
Sistolik pulmoner arter basıncı (mmHg):						

Sol ve sağ atriyum	Ölçüm	Referans
Sol atriyum boyutu(cm)		2.7-3.8(K) 3.0-4.0(E)
Sağ atriyum boyutu(cm)		2.9-4.5(K) 2.9-4.5(E)

Sağ ventrikül*

Diyastol çapı(cm) [†]		<4.2 (A4B)
S (cm/sn)		>10
TAPSE (cm)		>20
Görsel sistolik işlev normal /azalmış	<input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Hafif <input type="checkbox"/> Orta <input type="checkbox"/> İleri derece	

†: Ölçüm penceresi belirtilerek, *: Ön tanı veya bulgular doğrultusunda sağ ventrikül çıkım yolu velositesi gerekebilir, ekojenitesi iyi olan hastalarda fraksiyonel alan değişiminin hesaplanması tercih edilmelidir.

Perikart (morfoloji)	:
Perikart efüzyonu	:
İnterventriküler septum	:
İnteratriyal septum	:
Inf. v. Kava çap (N≤ 2.1cm)	:
kollaps (N>50%)	:
Suprasternal inceleme	:

Sonuçlar: (Normal Örnek)

Sol ve sağ ventrikül sistolik işlevi ve büyüklüğü normaldir.

Sol ventrikül duvarlarının kalınlığı normaldir.

Sol ventrikül diyastolik işlevi normaldir.

Sol ventrikül sistolik işlevi ve büyüklüğü normaldir.

Sağ ventrikül sistolik işlevi ve büyüklüğü normaldir.

Sol ve sağ atriyum büyüklüğü normaldir.

Mitral, aorta, triküspit ve pulmoner kapaklar normaldir.

Aorta ve pulmoner arterin proksimal kesimleri normaldir.

Perikard normaldir.

Not: Normal dışındaki bulguların klinik anlamı ifade edilerek yazılmalıdır.
Örn: İskemik orta şiddette mitral yetersizliği , hipertrofik kardiyomiyopati
restriktif kardiyomiyopati, aritmojenik sağ ventrikül kardiyomiyopatisi, ciddi aort darlığı ,
(hafif, orta şiddetli) pulmoner hipertansiyon vb...

Referanslar: Otto C Texbook of Clinical Echocardiography
The Echo Manual Jae K Oh, Seward J, Tajik AJ
www.escardio.orgEAE