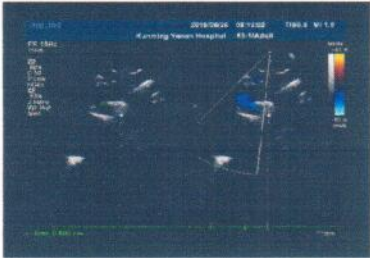


姓名: 高悦 性别: 女 年龄: 9Y 科别: 门诊 病人ID: 201506290813472
临床诊断: CHD术后 超声号: X240468 床号:
记录: 工作站 检查体位: 左侧卧位 透声条件: 尚可
检查状态: 静息 配合条件: 尚可 检查仪器: IE Elite 单位: mm



M 型 二维 组织 多普勒 显像	心腔大小及室壁运动分析	右心室: 25 左心室: 34 右室流出道: 25 主动脉: 25 左心房: 27 右心房: 48*42				
		室间隔厚度: 7 运动: 减弱 左室前壁: 运动 尚可	左室后壁厚度: 6 运动: 尚可 左室下壁: 运动 尚可 室间隔: 完整			
	瓣膜及腱索情况	二尖瓣: 正常 腱索 开瓣幅度 瓣环径 瓣口面积: cm ²	三尖瓣: 增厚 腱索 开瓣幅度 瓣环径 瓣口面积: cm ²			
		主动脉瓣: 正常 开瓣幅度 瓣环径 瓣口面积: cm ²	肺动脉瓣: a波: 收缩中期闭瓣:			
大动脉及血管	主动脉: 壁搏动 尚可 窦部径: 升主动脉径: 19 降主动脉径: 冠状静脉窦内径: 肺动脉: 主肺动脉径: 16 左肺动脉径: 7 右肺动脉径: 6 左冠状动脉主干内径: 壁: 动脉导管: 未见 内径: 长约: 右冠状动脉主干内径: 壁:					
频谱 及彩色 多普勒	部 位	TI	AV	吻合口	DAO	
	方 向(正/负)	负	负	负	负	
	时 相(D/S)	S	S	S	S	
	峰值流速(cm/s)	210	78	54	100	
	峰值压差(mmHg)	18	2	1	4	
左心功能测定	室间隔收缩期增厚率: 18 % 左室后壁收缩期增厚率: 35 % 左室短轴缩短率(FS): 32 % 左室射血分数(EF): 61 % 每 搏 量 (SV): 30 ml 心 输 出 量 (CO): 1.9 L/min 心脏指数(CI): 1.8 L/min/m 左室舒张末容积 (EDV): 48 ml					

超声图像所见:

外院手术, 右心房、右心室内径增大, 室间隔运动减弱; 房间隔、室间隔连续完整; 三尖瓣增厚, 上腔静脉与右肺动脉血管吻合口内径约0.8cm, 血流速度峰值流速54cm/s; 房间隔中部薄弱, 稍膨向左房侧, 即刻未见明显分流口。心房、心室、大动脉水平未见明显分流信号; 三尖瓣可见返流血流信号, 肺动脉可见返流血流信号。

超声影像提示:

- 先心病, PA/IVS/PDA/右室流出道重建、右侧Glenn、三尖瓣成形术后;
1. Glenn吻合口通畅;
 2. 大动脉水平分流消失;
 3. 三尖瓣轻-中关闭不全, 肺动脉返流。

建议:

检查医生: 丁云川

审核医生:

超声诊断意见仅供参考, 请结合临床考虑! 根据需要选择观察、测量及描述其中部分相关指标。 记 录: 马加

马加