|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ecocardiograma Doppler color transtorácico** | | | |
| Paciente: | **ROMERO, JUAN** | Fecha: | **14-12-17** |
| Edad: | **49** | Solicita Dr.: | **LYNCH** |
| Sexo: | **M** | Motivo: | **HTA** |

Se realiza ecocardiograma bidimensional y Doppler cardíaco pulsado, continuo y color.



**Comentarios:**

1. Dimensiones y función sistólica regional y global ventricular izquierda conservadas.
2. Espesores parietales de ventrículo izquierdo levemente aumentados con masa conservada. Geometría de ventrículo izquierdo normal.
3. El flujo de llenado del ventrículo izquierdo presenta patrón de relajación prolongada (disfunción diastólica grado I).
4. La aurícula izquierda se encuentra dilatada.
5. La aurícula derecha presenta dimensiones conservadas. El ventrículo derecho presenta dimensiones y función conservada.
6. La válvula mitral presenta apertura conservada, sin reflujo. Anillo de características normales.
7. La válvula aórtica es trivalva, presenta apertura conservada y reflujo central de grado leve.

###### No se detecta gradiente sistólico dinámico en el tracto de salida del ventrículo izquierdo.

1. La válvula tricúspide presenta apertura conservada y reflujo leve que permite estimar una PSP de 29 mmHg. Anillo de características normales.
2. La válvula pulmonar presenta apertura conservada, sin reflujo.
3. *Septum* interauricular sin pasaje de flujo color. *Septum* interventricular sin soluciones de continuidad, ni pasaje de flujo color.
4. No se observaron alteraciones pericárdicas. No se observa derrame pericárdico.
5. Vena cava inferior no dilatada, con colapso inspiratorio mayor de 50%.
6. Leve dilatación de raíz aórtica y aorta ascendente, flujo de características y velocidad conservadas.
7. Gradiente en aorta descendente 5 mmHg.

**Conclusiones:**

* Diámetros y función sistólica del ventrículo izquierdo conservados
* Remodelado ventricular concéntrico
* Dilatación de la aurícula izquierda
* Alteración de la relajación del ventrículo izquierdo
* Dilatación de raíz aórtica y aorta ascendente
* Insuficiencia aórtica leve
* Cavidades derechas normales

**Dra. Soledad Viguié**

**MP 455.192**