

## Miopericarditis asociada a absceso hepático. Reporte de un caso

Imagen 1: Electrocardiograma de 12 derivaciones sin elevación del segmento ST

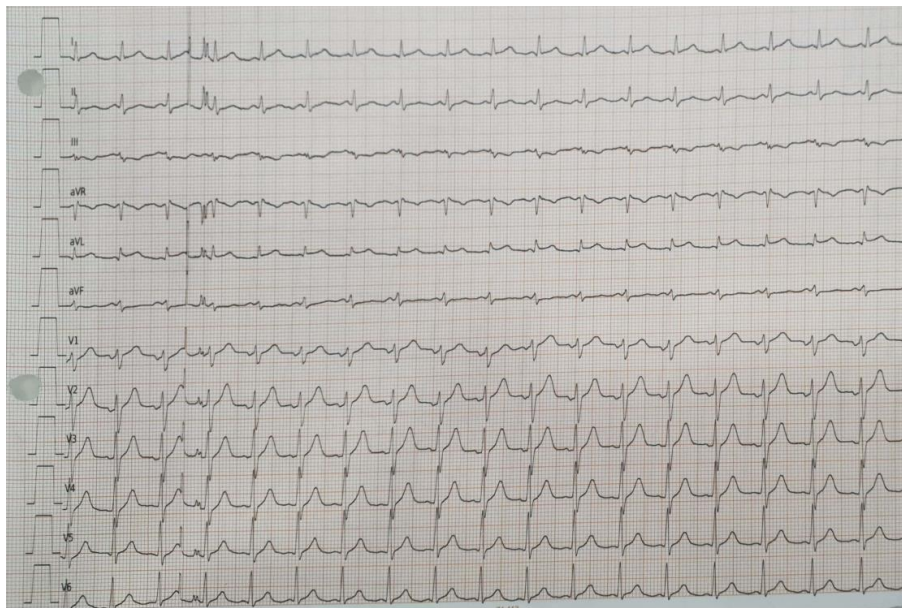


Imagen 2: Biometría hemática que muestra leucocitosis con neutrofilia y Troponina I elevada

HEMATOLOGIA			Resultados Validad
DETERMINACIÓN	RESULTADOS	UNIDADES	VALORES NORMALES
<b>BIOMETRIA HEMATICA COMPLETA</b>			
Eritrocitos	4.0	millon/mL	(4.2 - 5.4)
Hemoglobina	12.3	g/dl	(12.0 - 16.0)
Hematocrito	36.0	%	(38.0 - 47.0)
Vol. Glob. Medio	91.1	fl	(82.0 - 98.0)
Hem. C. Media	31.1	pg	(27.0 - 35.0)
Conc. Hb. C.M.	34.2	g/dL	(32.0 - 36.0)
RDW	14.0	%	(11.5 - 15.0)
Plaquetas	201.00	miles/mL	(150.00 - 400.00)
Leucocitos	<b>18.34</b>	<b>miles/mL</b>	<b>(5.00 - 10.00)</b>
Linfocitos	6.9% 1.26	miles/mL	(20-40)
Monocitos	11.1% 2.03	miles/mL	(3 - 10)
Eosinofilos	0.3% 0.05	miles/mL	(0-5)
Basofilos	0.2% 0.03	miles/mL	(0-1)
Neutrofilos Totales:	80.8% 14.84	miles/mL	(40-70)
IG	0.7% 0.13		
NRBC	0.0% 0.00		
Método: CIPOMETRIA DE FLUJO			
<b>TROPONINA I</b>			
TROPONINA I	11.8	ng/mL	
		VALOR LIMITE NORMAL	
VSG	30	< 0.120 ng/mL	(0 - 10)
		mm/h	
Método: WESTERGREN			

Imagen 3: Arteriografía sin oclusiones vasculares



Imagen 4: Ecocardiograma en el cual no se muestran datos patológicos

Cavidades Izquierdas	Aurícula Izquierda		Vol Index AI	DDVI		DSVI	Septum IV	Pared Posterior
	37	43	51 mm	30.38 ml/m <sup>2</sup>	50 mm		37 mm	7 mm
	FEVI	52 %	FA	26 %		VTD ML	124 VTS ML	59 SGL -14.7 %
	MASA	58.92 G/M <sup>2</sup>	GPR	0.32	VS	72.19 ML GC	6.8 L/MIN	IC (L/min/m <sup>2</sup> ) 3.196

Cavidades Derechas	Aurícula Derecha		Ventrículo Derecho			Vol AD	Area AD	CAF%
	44	mm	53 mm	34	41	22 66 mm	20 ml/m <sup>2</sup>	16.1 cm
	Onda S'	14 CM/S	TAPSE	19 MM		Tei	#IDIV/DI	Pared VD 4 mm
	PSAP	28 mmHg	RVP	0.2 UW	VCI	16 MM	Colapso VCI	>50 %
	Relación VD/VI	0	Indice Excentricidad			SGL VD	%	FE VD 3D %

Función Diastólica	E	A	E/A	TDE	TRIV	DTI	s'	e'	a'	DTI	s'	e'	a'	E/é	PCWP
		73	98	0.745	194	127	AMS	10	9	14	AML	13	13	16	6.636

Valvula	Mitral		Aorta		Pulmonar		Tricuspid	Ao Descendente	
Gte Maximo	5	mmHg	7	mmHg	7	mmHg	mmHg	4.3	mmHg
Gte Medio	2	mmHg	4	mmHg	3	mmHg	mmHg	VS index	34 ml/m <sup>2</sup>
Area	cm <sup>2</sup>		3.1	cm <sup>2</sup>			Anillo		
Insuficiencia	LIGERA		NO		NO		NO		

**AORTA**

ANILLO Ao	22 mm	RAIZ	36 mm	UST	25 mm	AoAsc	27 mm	Cayado	25 mm
-----------	-------	------	-------	-----	-------	-------	-------	--------	-------

**PULMONAR**

Anillo	mm	TAP	mm	RPD	mm	RPI	mm
--------	----	-----	----	-----	----	-----	----

**MOVILIDAD VENTRICULO IZQUIERDO 18 SEGMENTOS**

	InferoSeptal	AnteroLateral	Inferior	Anterior	Inferolateral	AnteroSeptal	Indice Motilidad
Apical	1	1	1	1	1	1	1.00
Medio	1	1	1	1	1	1	
Base	1	1	1	1	1	1	

Ventrículo izquierdo no dilatado, no hipertrófico, movilidad global y segmentaria en reposo normal.  
 Función sistólica del ventriculo izquierdo normal, FEVI por Simpson biplanar del 52 %,SLG -14.7%  
 Función diastólica del ventriculo izquierdo normal.  
 Aurícula izquierda no dilatada, sin trombos visibles en su interior por este método.  
 Válvula mitral esclerosada, Insuficiencia de grado leve, sin gradientes significativos.  
 Válvula aortica trivalva, esclerosada, sin insuficiencia ni gradientes significativos.  
 Cavidades derechas de diámetros, grosor y movilidad normal, función sistólica del VD normal.  
 Sin insuficiencia tricuspidea ligera, PSAP estimada de en 28 mmHg por tiempo de desaceleración de TSVD.  
 Pericardio normal. Sin masas ni cortos circuitos sistémicos visibles por este método

**Conclusiones:**

- 1.-Función sistólica biventricular normal.
- 2.-Función diastólica del ventriculo izquierdo normal.
- 3.-Sin valvulopatias significativas.
- 4.-Estudio de baja probabilidad para hipertensión pulmonar.

**Imagen 5: Resultado de Hemocultivo posterior a 7 días**

FECHA DE LA ORDEN: 20/03/2022

Resultados Validados

MICROBIOLOGIA			
<u>DETERMINACIÓN</u>	<u>RESULTADOS</u>	<u>UNIDADES</u>	<u>VALORES NORMALES</u>
HEMOCULTIVO			
NEGATIVO	A LOS 7 DIAS DE INCUBACION		
Método: CULTIVO			

**Imagen 6: Ultrasonido de hígado y vías biliares en la que se observa imagen hipoecogénica**

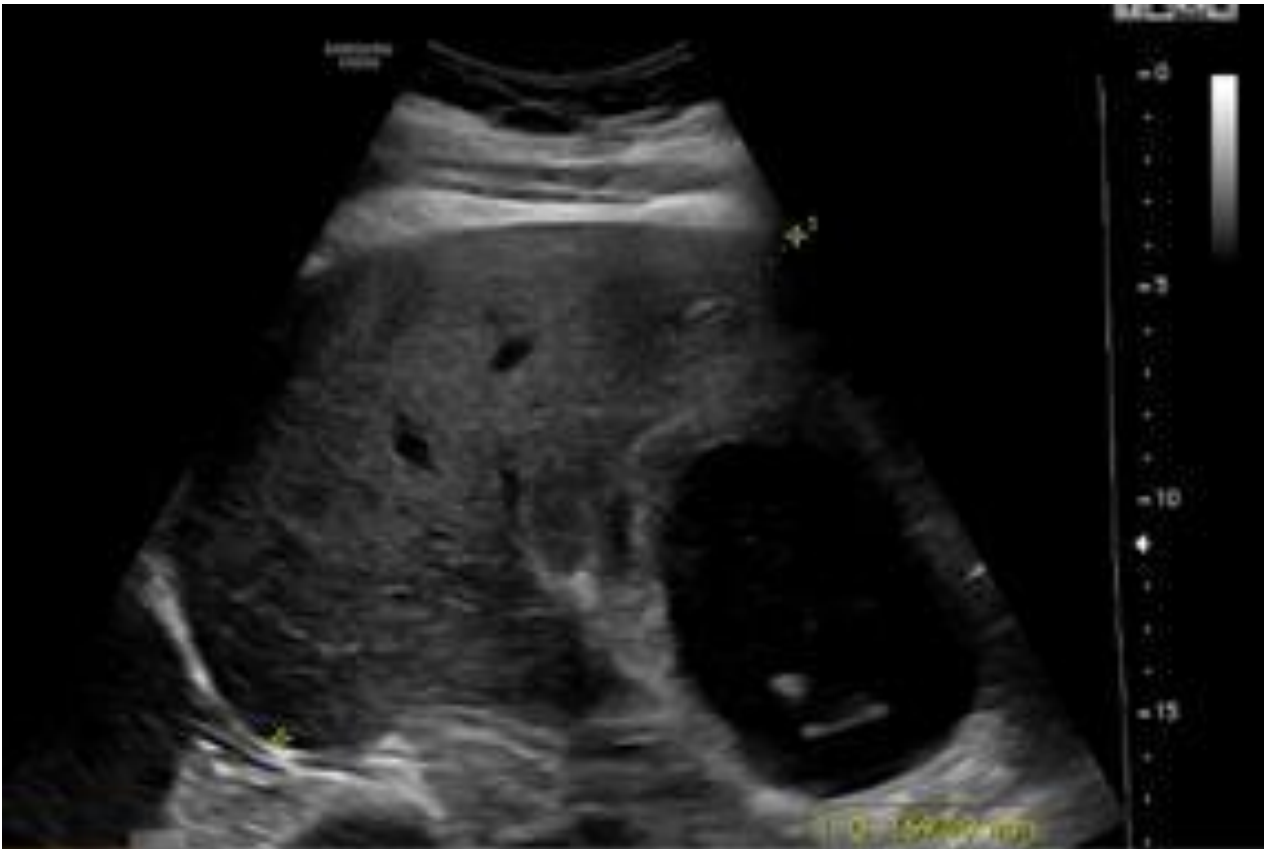




Imagen 7: Tomografía axial que muestra Imagen de 7.18 mm por 11.44 mm compatible con absceso hepático único

