

Hematoma hepático en preeclampsia severa

Oswaldo Israel Sandoval Ayala,* Ana Gabriela Sáenz Coronado,* Antonio Guerrero Hernández,*
 Manuel Díaz de León Ponce,* Jesús Carlos Briones Garduño*

Paciente femenina con 23 años de edad ingresa a la Unidad de Cuidados Intensivos Obstétricos el día 19 de octubre de 2012, procedente del Hospital de la Mujer, en puerperio complicado con preeclampsia severa y síndrome microangiopático y de fuga capilar más hematoma hepático.

La paciente cuenta con los siguientes antecedentes ginecoobstétricos: menarca a los 10 años; inicio de vida sexual a los 12 años; PS 4; método de planificación familiar: DIU, desde 2009, postparto. Fecha de la última menstruación: 04/02/12. Gesta 2, pare 2. Gestación I: parto vaginal, eutócico, producto prematuro vivo de

32 semanas, peso de 1,800 gramos. Gestación II: embarazo complicado con preeclampsia, resuelto vía vaginal, producto vivo prematuro de 34 semanas, peso de 1,920 gramos, con hipoplasia de antebrazo y agenesia de mano izquierda.

Paciente con elevación de cifras tensionales a las 34 semanas, en trabajo de parto; resolución vía vaginal. Paraclínicos con trombocitopenia de 89 mil, hipertransaminasemia, ALT 153 mg/dL y AST 172 mg/dL. Ácido úrico 6.5 mg/dL. En puerperio inmediato, paciente con dolor en hombro derecho, de moderada intensidad, irradiado a región escapular ipsilateral. El ultrasonido de



Figura 1. Imagen tomográfica de hematoma hepático del día 19 de octubre de 2012.



Figura 2. Imágenes tomográficas de hematoma hepático del día 19 de octubre de 2012.

* Unidad de Cuidados Intensivos Ginecoobstétricos, Hospital General de México «Dr. Eduardo Liceaga».



Figura 3. Imagen ultrasonográfica de hematoma hepático del día 19 de octubre de 2012.



Figura 4. Imágenes ultrasonográficas de hematoma hepático del día 19 de octubre de 2012.



Figura 5. Imágenes ultrasonográficas de hematoma hepático del día 2 de noviembre de 2012.

Cuadro I.

Día	PLAQ	INR	COL	BT	PT	ALB	ALT	AST	DHL
19 oct.	155	0.9	-	0.3	5.3	2.7	146	67	205
20 oct.	159	0.9	-	0.4	5.7	2.9	136	57	191
21 oct.	186	1.0	215	0.3	5.6	2.8	102	40	219
22 oct.	192	0.9	207	0.3	5.6	3.0	81	32	249
23 oct.	236	0.9	-	0.2	5.2	-	-	-	-
24 oct.	249	0.9	188	0.5	5.3	3.2	46	48	418

Variables hematológicas y bioquímica del 19 al 24 de octubre del 2012. PLAQ = Plaquetas; INR = Índice estandarizado; COL = Colesterol; BT = Bilirrubina total; PT = Proteínas totales; ALB = Albúmina; ALT = Alanina aminotransferasa; AST = Aspartato aminotransferasa; DHL = Deshidrogenasa láctica

Cuadro II.

Seguimiento									
Día	PLAQ	INR	COL	BT	PT	ALB	ALT	AST	DHL
07 Nov.	249	1.0	194	0.6	6.9	4.3	46	48	418

región hepática reporta hematoma hepático de lóbulo derecho de aproximadamente 876 cm³. Se complementa con tomografía axial computarizada, la cual reporta imagen de dimensiones 16 x 6 cm, sugestiva de hematoma hepático, con volumen de 1,000 cm³.

La paciente recibe tratamiento conservador en la Unidad de Cuidados intensivos, guiado por monitoreo hemodinámico con bioimpedancia torácica. Sedoanalgesia con dexmedetomidina; fluidoterapia con cristaloides y coloides; antihipertensivos antagonistas de calcio alfa bloqueadores; además, sulfato de magnesio y esteroide. Control imageneológico a las 48 horas. Por tomografía, hematoma subcapsular con volumen de 775 cm³ (figuras 1 a 3). Mejoría clínica y bioquímica, incremento en cuenta plaquetaria

y disminución progresiva (cuadro I) de enzimas hepáticas. A las 72 horas, nuevo control radiológico por ultrasonido, reportando hematoma hepático en vías de organización de 98 x 50 x 14 mm, con volumen de 369 cm³ (figuras 4 y 5). Paraclínicos con: plaquetas 249 mil, AST 48 mg/dL, ALT 46 mg/dL, DHL 418 mg/dL (cuadro II). Egresó 24 horas después por mejoría.

Cita de seguimiento a los 14 días, hematoma en resolución con volumen de 241 cm³, cuenta plaquetaria de 252 mil, ácido úrico 5.0 mg/dL, ALT 44 mg/dL, AST 40 mg/dL y DHL 378 mg/dL.

Correspondencia:

Dr. Jesús Carlos Briones Garduño
Dr. Balmis Núm. 148, Col. Doctores, México, D.F.
Tel: 2789 2000, ext. 1634
E-mail: drcarlosbriones@yahoo.com