



# 1° CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA FETAL DE TUCUMÁN 2026

## Hidranencefalia fetal de diagnóstico tardío: el valor de la ecografía en una gestación sin controles prenatales

AUTORES: Diliant, Vilera. Yesica, Moyano.  
**Hospital Central de Mendoza**

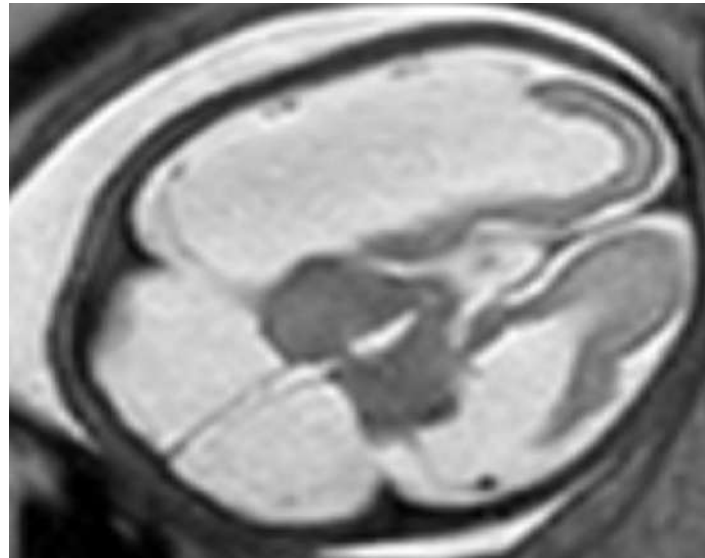
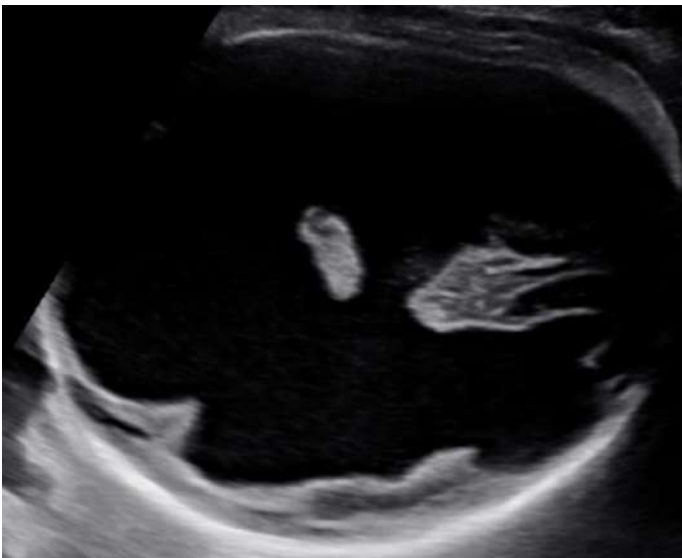
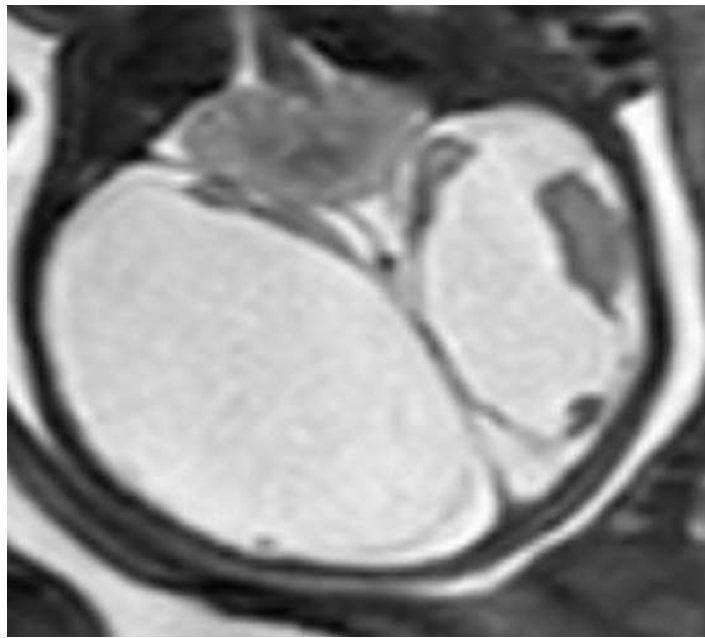
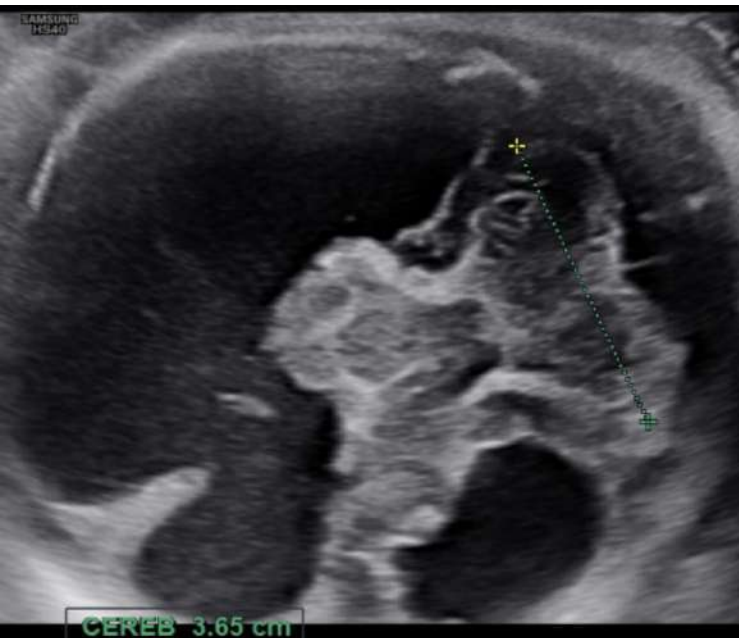
**INTRODUCCIÓN:** La hidranencefalia es una encefalopatía destructiva infrecuente, caracterizada por la ausencia casi completa de los hemisferios cerebrales, reemplazados por líquido cefalorraquídeo. Su diagnóstico prenatal tardío plantea dificultades para el diagnóstico diferencial, el asesoramiento familiar y la planificación perinatal. El objetivo es destacar el valor de la ecografía ante el primer control de una gestación avanzada.

### OBJETIVOS

Describir los hallazgos ecográficos prenatales de un caso de hidranencefalia fetal diagnosticada tardíamente en una gestación sin controles previos, destacando el valor de la ecografía para establecer el diagnóstico diferencial, orientar el asesoramiento familiar y planificar la conducta perinatal.

**DESCRIPCIÓN DEL CASO:** Gestante de 32 semanas, sin controles ecográficos previos y con antecedente de consumo problemático de sustancias. La ecografía evidenció ausencia casi completa del parénquima de ambos hemisferios cerebrales, reemplazado por una amplia cavidad líquida, con identificación de la hoz cerebral, los tálamos y las estructuras de la fosa posterior. Los hallazgos permitieron establecer el diagnóstico de hidranencefalia y orientar la valoración multidisciplinaria, el asesoramiento familiar y la conducta perinatal.

**DISCUSIÓN:** La hidranencefalia se atribuye principalmente a un evento vascular destructivo bilateral, aunque también se ha relacionado con infecciones y exposiciones tóxicas. Sus principales diagnósticos diferenciales son la hidrocefalia extrema, la holoprosencefalia alobar y la porencefalia extensa. La preservación de la hoz cerebral, la separación de los tálamos y la ausencia casi completa del manto cortical constituyen claves diagnósticas. La resonancia magnética fetal puede complementar la evaluación y precisar la extensión del daño. En este caso, la ausencia de controles prenatales condicionó una detección tardía, resaltando la relevancia del acceso oportuno al cribado ecográfico.



### CONCLUSIONES.

La ecografía permitió reconocer una anomalía cerebral letal en el primer control de una gestación avanzada. La detección prenatal oportuna es esencial para establecer el diagnóstico diferencial,