

Procedimientos EXIT, nuestra experiencia.

Peces Rama A, Cámara García C, Muñoz Sánchez MJ, Macizo Soria MI, Delgado Marín JL, Nieto Díaz A

Las siglas "EXIT" se corresponden con las palabras "**Ex** Utero **I**ntrapartum **T**reatment", es un procedimiento que consiste en realizar un parto parcial mediante cesárea manteniendo la circulación feto-placentaria con el fin de acceder a la vía respiratoria fetal. Precisa de un equipo multidisciplinar bien coordinado formado por: 2 Ginecólogos, 3 Anestésistas, 2 Cirujanos Maxilofaciales, 2 Otorrinólogos, 2 Neonatólogos, 1 Cirujano infantil y 5 Enfermeros de apoyo.



Objetivo:

Describir nuestra experiencia en la realización del procedimiento EXIT en fetos con tumores orofaríngeos.

Pacientes y método:

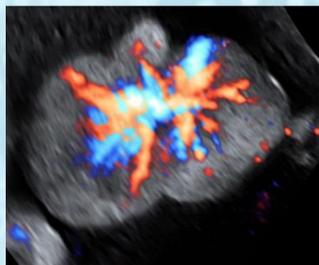
Presentamos los dos casos realizados en nuestro hospital.

➤ **Caso 1:** Paciente de 32 años G2A1 sin antecedentes de interés remitida desde otro centro hospitalario en la semana 29+5 de gestación por malformación fetal facial de gran tamaño.

Ecografía en nuestra unidad de Medicina Materno Fetal: Tumoración que compromete el acceso a la cavidad oral de origen maxilar compatible con Epignathus, sin otras malformaciones



Ecografía 3D del tumor
s.g. 29+6



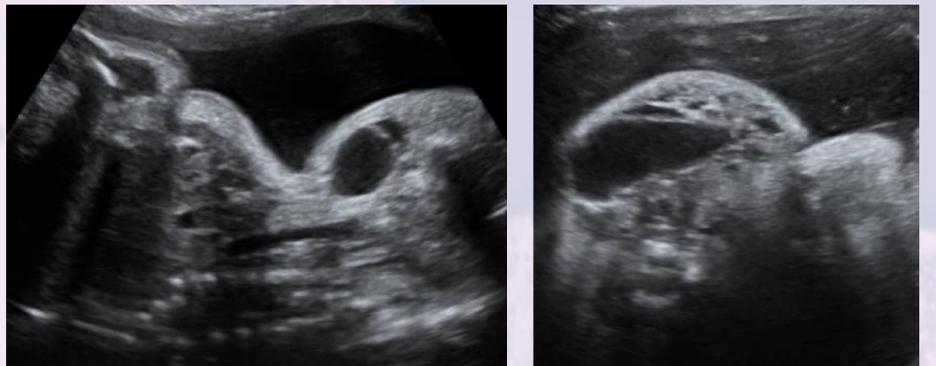
Estudio de la
vascularización, s.g. 32+5



Ecografía 2D en s.g.
32+5
Se observa un aumento
del tamaño

➤ **Caso 2:** Paciente de 35 años G2A1 que presenta hipotiroidismo (bien controlado), déficit de Prot. S (HBPM) y Lupus cutáneo sin tratamiento.

El feto presenta una tumoración cervical vascularizada en la ecografía de tercer trimestre de crecimiento progresivo que comprime extrínsecamente la vía aérea compatible con un linfangioma quístico.



Ecografía 2D: Cortes longitudinal y transversal cervicales, s.g. 33+5.

Resultados:

En ambas pacientes se realiza cesárea electiva programada en la semana 33+5 (mayor compromiso fetal) y 37+4, respectivamente, (tras maduración pulmonar en ambos) con el procedimiento EXIT.

El control del sangrado se realiza con carbetocina y todo el proceso se realiza bajo anestesia general.

Se consigue el acceso a la vía respiratoria con éxito antes del corte del cordón.



Intubación
Epignathus fetal



Intubación Linfangioma cervical

Comentarios y conclusiones:

El EXIT es un procedimiento complejo que precisa la intervención de un equipo multidisciplinar, que en casos seleccionados, contribuye a mejorar el pronóstico de fetos con tumoraciones faciales y cervicales.