## *ECOGRAFÍA 4D OBSTÉTRICA*

***PACIENTE******:*** *${name}*

***EXAMEN*** ***:*** *${descripcion}*

***INDICACIÓN :*** *${indicacion}*

***FECHA*** ***:*** *${date}*

*EL ESTUDIO ULTRASONOGRÁFICO REALIZADO CON ECÓGRAFO MARCA ESAOTE MODELO MyLab EN ESCALA DE GRISES Y UTILIZANDO TRANSDUCTOR LINEAL MULTIFRECUENCIAL (3.0 – 13.0 MHz), MUESTRA:*

***FETO*** *Unico en:*

***SITUACIÓN*** *: LONGITUDINAL.*

***PRESENTACIÓN*** *: CEFÁLICA.*

***DORSO*** *: HACIA LA IZQUIERDA, Al momento del examen.*

***BIOMETRÍA FETAL:***

***DBP (HADLOCK84). : 81 mm. (EG: 32 SEMANAS)***

***PER. CEF (HADLOCK84). : 291 mm. (EG: 32 SEMANAS)***

***PER. ABD (HADLOCK84). : 279 mm. (EG: 32 SEMANAS)***

***L. FEMUR (HADLOCK84). : 64 mm. (EG: 33 SEMANAS)***

***DFO (HANSMANN85). : 103 mm. (EG: 31 SEMANAS)***

***L. HÚMERO (JEANTY84). : 57 mm. (EG: 33 SEMANAS)***

***L. CÚBITO (JEANTY84). : 53 mm. (EG: 33 SEMANAS)***

***L. TIBIA (JEANTY84). : 56 mm. (EG: 33 SEMANAS)***

***D.T.CEREBELO (HILL83). : 40 mm. (EG: 32 SEMANAS)***

***PONDERADO FETAL: 357 g******(Method Hadlock IV).***

***COCIENTE: RANGO NORMAL:***

***ÍNDICE CEFÁLICO : 73% (VN: 70 – 86% > 14ss)***

***FL/AC : 23% (VN: 20 – 24 % > 21ss)***

***FL/DBP : 75% (VN: 71 – 87 % > 23ss)***

***HC/AC : 1.14% (VN: 0.87 – 1.39 %)***

***ANATOMÍA FETAL:***

***CRANEO Y ESTRUCTURAS CEREBRALES:*** *Tálamos, ventrículos laterales, hemisferios cerebrales: impresionan dentro de la normalidad.*

*Calota craneana de ecogenicidad conservada sin evidencia de depresiones en la maniobra de eco presión.*

*Estructuras óseas del macizo facial impresionan conservados.*

***CORAZÓN:*** *De situación habitual. Eje cardiaco conservado. Vista de 4 cámaras muestra aurículas y ventrículos de volumen conservado. No se evidencia liquido libre pericárdico.*

*Grandes vasos sin alteraciones o dilataciones patológicas.*

***ACTIVIDAD CARDIACA****: Presente, rítmica, regular y con una frecuencia de 135 pulsaciones por minuto registrado mediante Doppler pulsado y continuo en modo Dupplex.*

***PULMONES****: Tamaño y ecogenicidad dentro de limites normales.*

***ABDOMEN:*** *Hígado, Riñones, Cavidad Gástrica y Vejiga ecograficamente conservados.*

*No se evidencia líquido libre en cavidad peritoneal.*

***COLUMNA VERTEBRAL:*** *Vértebras completas. Arco posterior cerrado.*

***EXTREMIDADES:*** *Miembros superiores e inferiores presentes y de conformación habitual.*

*Se aprecian movimientos espontáneos de los miembros superiores e inferiores.*

***PLACENTA:*** *De inserción corporal en pared posterior. ESPESOR DE PLACENTA: 33mm.*

*GRADO DE MADURACIÓN: I/III (Clasificación de Grannum).*

***CORDÓN UMBILICAL:*** *Normo-inserto. Muestra configuración habitual (2a – 1v ) y trayecto espiralado y/o trenzado habitual. No se aprecian asas funiculares en relación con el cuello fetal actualmente.*

***LÍQUIDO AMNIÓTICO:*** *Volumen adecuado. ILA: 16.5cm. (VN: 5.0 – 25.0cm).*

***SEXO FETAL:***

*MARCADORES PARA TRISOMÍA 21*

***MARCADORES ECOGRÁFICOS MAYORES:***

*-* ***Higroma quístico*** *: negativo -* ***Defecto septal atrioventricular*** *: negativo*

*-* ***Defecto septal ventricular*** *: negativo -* ***Atresia duodenal*** *: negativo*

*-* ***Ventriculomegalia***  *: negativo -* ***Exomfalos***  *: negativo*

*-* ***Hidrotórax***  *: negativo*

***MARCADORES ECOGRÁFICOS MENORES:***

*-* ***Pliegue nucal***  *: negativo -* ***Hueso nasal:*** *: negativo*

*-* ***Pielocalectasia renal*** *: negativo -* ***Húmero corto*** *: negativo*

*-* ***Fémur corto*** *: negativo -* ***Intestino ecogénico*** *: negativo*

*-* ***Foco ecogenico intracardiaco*** *: negativo -* ***Arteria umbilical única*** *:**negativo*

*Nota: Hasta 87% de sensibilidad con una tasa de falsos positivos de 6%.*

* ***NOTA:*** *Los marcadores ecográficos no diagnostican ni excluyen cromosomopatías, sino determinan riesgos específicos y seleccionan población para realización de procedimientos invasivos.*

*EXPLORACIÓN 4D*

*La exploración de superficie 4D no ha mostrado alteraciones en la morfología en los distindos niveles fetales examinados.*

*HALLAZGOS ECOGRÁFICOS:*

*GESTACIÓN ÚNICA ACTIVA DE 33 +/- 1 SEMANAS POR BIOMETRÍA FETAL.*

*MARCADORES ECOGRÁFICOS MAYORES Y MENORES NEGATIVOS.*

*RECOMENDACIONES:*

*S/S CONTROL POSTERIOR.*

*ATENTAMENTE.*