## *ECOGRAFÍA 4D OBSTÉTRICA*

***PACIENTE******:*** *SALAS DELGADO LILIANA Edad: 32*

***EXAMEN*** ***:*** *ECOGRAFIA 4D OBSTETRICA*

***INDICACIÓN :*** *…*

***FECHA*** ***:*** *11-05-2019*

*EL ESTUDIO ULTRASONOGRÁFICO REALIZADO CON ECÓGRAFO MARCA ESAOTE MODELO MyLAB seven EN ESCALA DE GRISES Y RECONSTRUCCION VOLUMÉTRICA EN TIEMPO REAL UTILIZANDO TRANSDUCTOR VOLUMÉTRICO MULTIFRECUENCIAL, MUESTRA:*

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

***SITUACIÓN*** *: LONGITUDINAL.*

***PRESENTACIÓN*** *: CEFÁLICA.*

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

***BIOMETRÍA FETAL:***

***DBP (HADLOCK84). : 83 mm. (EG: 33.5 SEMANAS)***

***PER. CEF (HADLOCK84). : 297 mm. (EG: 33.0 SEMANAS)***

***PER. ABD (HADLOCK84). : 286 mm. (EG: 32.5 SEMANAS)***

***L. FEMUR (HADLOCK84). : 60 mm. (EG: 31.4 SEMANAS)***

***DFO (HANSMANN85). : 103 mm. (EG: 32.0 SEMANAS)***

***L. HÚMERO (JEANTY84). : 58 mm. (EG: 33.6 SEMANAS)***

***L. CÚBITO (JEANTY84). : 55 mm. (EG: 34.5 SEMANAS)***

***L. TIBIA (JEANTY84). : 56 mm. (EG: 33.3 SEMANAS)***

***PONDERADO FETAL: 1981 g******(Method Hadlock IV).***

***COCIENTE: RANGO NORMAL:***

***ÍNDICE CEFÁLICO : 81% (VN: 70 – 86% > 14ss)***

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

***FL/DBP : 73% (VN: 71 – 87 % > 23ss)***

***HC/AC : 1.04% (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. Vista de 4 cámaras muestra aurículas y ventrículos de volumen conservado. No se evidencia liquido libre pericárdico.*

***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:***  *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*

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

***PLACENTA:*** *De inserción corporal en pared posterior. ESPESOR DE PLACENTA: 35 mm.*

*GRADO DE MADURACIÓN: II/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: 12 cm. (VN: 5.0 – 25.0cm).*

***SEXO FETAL: FEMENINO.***

*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.*

*NO ES DELIMITABLE ALTERACIONES MORFOLOGICAS MAYORES DENTRO DE LAS LIMITACIONES DE ESTA MODALIDAD Y TECNICA DIAGNOSTICA.*

*RECOMENDACIONES:*

*S/S CONTROL POSTERIOR Y CORRELACION CON DATOS CLINICOS.*

*ATENTAMENTE.*