## *ECOGRAFÍA 4D OBSTÉTRICA*

***PACIENTE******:*** *LIZBETH MILAGROS FERREL CONDORI*

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

***INDICACIÓN :*** *…*

***FECHA*** ***:*** *28-04-2019*

*EL ESTUDIO ULTRASONOGRÁFICO REALIZADO CON ECÓGRAFO MARCA ESAOTE MODELO MyLAB EN ESCALA DE GRISES Y RECONSTRUCCION VOLUMÉTRICA 4D 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). : 90 mm. (EG: 36 SEMANAS 5 dias)***

***PER. CEF (HADLOCK84). : 327 mm. (EG: 37 SEMANAS 1 dia)***

***PER. ABD (HADLOCK84). : 310 mm. (EG: 35 SEMANAS 0 dias)***

***L. FEMUR (HADLOCK84). : 71 mm. (EG: 36 SEMANAS 4 dias)***

***DFO (HANSMANN85). : 114 mm. (EG: 38 SEMANAS 6 dias)***

***L. HÚMERO (JEANTY84). : 62 mm. (EG: 35 SEMANAS 6 dias)***

***L. CÚBITO (JEANTY84). : 57 mm. (EG: 36 SEMANAS 0 dias)***

***L. TIBIA (JEANTY84). : 61 mm. (EG: 35 SEMANAS 5 dias)***

***D.T.CEREBELO (HILL83). : 45 mm. (EG: 35 SEMANAS 6 dias)***

***PONDERADO FETAL: 2772 g******(Method Hadlock IV).***

***COCIENTE: RANGO NORMAL:***

***ÍNDICE CEFÁLICO : 79% (VN: 70 – 86% > 14ss)***

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

***FL/DBP : 79% (VN: 71 – 87 % > 23ss)***

***HC/AC : 1.05% (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 143 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 anterior . ESPESOR DE PLACENTA: 38 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. Circular simple de cordon en cuello fetal.*

***LÍQUIDO AMNIÓTICO:*** *Volumen adecuado. ILA: 14 cm. (VN: 5.0 – 25.0cm).*

*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 36 +/- 1 SEMANAS POR BIOMETRÍA FETAL.*

*SIN ALTERACIONES MORFOLOGICAS MAYORES DENTRO DE LAS LIMITACIONES DE ESTA MODALIDAD Y TECNIA DIAGNOSTICA.*

*CIRCULAR SIMPLE DE CORDON EN CUELLO FETAL*

*RECOMENDACIONES:*

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

*ATENTAMENTE.*