*ECOGRAFÍA DOPPLER OBSTÉTRICO*

***PACIENTE******:*** *ESPINOZA PATIÑO MELISSA*

***EXAMEN*** ***:*** *ECOGRAFIA DOPPLER OBSTETRICO*

***INDICACIÓN :*** *00000*

***FECHA*** ***:*** *02/04/2019*

# *EL ESTUDIO ULTRASONOGRAFICO REALIZADO CON ECOGRAFO MARCA ESAOTE MODELO MyLab SEVEN METODO DOPPLER COLOR Y DE PODER EN MODO DUPPLEX EN TIEMPO REAL UTILIZANDO TRANSDUCTOR VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIAL, MUESTRA:*

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

***SITUACION*** *: LONGITUDINAL.*

***PRESENTACION*** *: CEFALICA.*

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

***ANATOMIA ECOGRAFICA FETAL:***

*Muestra adecuado desarrollo del sistema nervioso central, sistema ventricular no dilatado, tórax muestra corazón con cuatro cavidades, pulmones de ecogenicidad conservada; abdomen muestra estomago con contenido líquido, presencia de ambos riñones, vejiga normalmente distendida y extremidades sin alteraciones.*

***Sexo fetal: MASCULINO***

***BIOMETRIA FETAL:***

***DBP (HADLOCK84). : 65 mm. (EG: 26 SEMANAS)***

***PER. CEF (HADLOCK84). : 244 mm. (EG: 26 SEMANAS)***

***PER. ABD (HADLOCK84). : 222 mm. (EG: 26 SEMANAS)***

***L. FEMUR (HADLOCK84). : 47 mm. (EG: 26 SEMANAS)***

***DFO (HANSMANN85) : 86 mm. (EG: 26 SEMANAS)***

***L. HUMERO (JEANTY84). : 44 mm. (EG: 26 SEMANAS)***

***L. CUBITO (JEANTY84). : 40 mm. (EG: 26 SEMANAS)***

***L. TIBIA (JEANTY84). : 42 mm. (EG: 26 SEMANAS)***

***D.T.CEREBELO (HILL83). : 28 mm. (EG: 26 SEMANAS)***

***PONDERACION FETAL: 926g*** *–* ***Method Hadlock 4***

***COCIENTE: RANGO NORMAL:***

***INDICE CEFALICO : 75% (VN: 70 – 86% > 14ss)***

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

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

***HC/AC : 1.10% (VN: 0.87 – 1.39 %)***

***BIENESTAR FETAL:***

*Latidos cardiacos: presentes y rítmicos de* ***151*** *Lat. x min., registrado mediante Doppler pulsado y continuo en modo Dupplex.*

*Movimientos respiratorios y/o diafragmáticos: Presentes.*

*Dinámica fetal: Presente.*

*Tono fetal y/o muscular: conservado.*

***PLACENTA:*** *De inserción baja en pared posterior el cual se encuentra a 30mm del OCI.*

*Espesor: 27mm. Grado de maduración****: I / III*** *(CLASIFICACION GRANNUM).*

***LIQUIDO AMNIÓTICO:*** *Aspecto y volumen conservado.*

*PVM: 65mm (VN: 30 – 80mm).*

***CORDON UMBILICAL:*** *Normo – inserto. De configuración habitual, dos arterias y una vena. Muestra trayecto espiralado habitual.*

***No se aprecian trayecto de asas funiculares en relación con el cuello fetal corroborado por Estudio Doppler Color.***

***DOPPLER COLOR***

***ARTERIA UMBILICAL: IP: 1.08 – PERCENTIL 50***

***VENA UMBILICAL:*** *No pulsátil (normal)*

***ARTERIA CEREBRAL MEDIA: IP: 2.22 – PERCENTIL 50***

***INDICE CEREBRO/UMBILICAL: 2.0 (VN: >1.0)***

***ARTERIA UTERINA DERECHA: IP: 0.74***

***ARTERIA UTERINA IZQUIERDA: IP: 1.25***

***PROMEDIO DE IP DE ART. UTERINAS: 0.99 – PERCENTIL 50***

* *Comentario: Impresiona discreto NOTCH protodiastólico en arteria uterina izquierda.*

*HALLAZGOS ECOGRÁFICOS:*

* *GESTACIÓN ÚNICA ACTIVA DE 26.3 +/- 1 SEMANAS x BIOMETRÍA FETAL.*
* *BIENESTAR FETAL CONSERVADO.*
* *PLACENTA DE INSERCION BAJA (MARGINAL), GRADO I/III DE MADURACION.*
* *L.A. DENTRO DE LOS LÍMITES NORMALES.*
* *ANALISIS DEL ESPECTRO DOPPLER OBSTETRICO Y ARTERIAS UTERINAS DENTRO DE LÍMITES NORMALES.*
* *INCIDENTALMENTE, SE OBJETIVA QUISTE COMPLEJO DE 121 x 118 x 53mm., DE DIAMETROS MAYORES Y VOLUMEN APROXIMADO DE 401cc. INVOLUCRANDO ANEXO Y FLANCO IZQUIERDO MATERNO EN RELACION CON TERATOMA MADURO.*

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

*Atentamente,*