*ECOGRAFÍA DOPPLER OBSTÉTRICO*

***PACIENTE******:*** *MAKERHUA MATENCIOS RUTH GIOVANA*

***EXAMEN*** ***:*** *ECOGRAFIA DOPPLER OBSTERICA*

***INDICACIÓN :*** *MADRE TERESA*

***FECHA*** ***:*** *07-05-2019*

# *EL ESTUDIO ULTRASONOGRAFICO REALIZADO CON ECOGRAFO MARCA ESAOTE MODELO MyLAB EN ESCALA DE GRISES Y CODIFICACION DOPPLER COLOR UTILIZANDO TRANSDUCTOR CONVEXO, 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: FEMENINO***

***BIOMETRIA FETAL:***

***DBP (HADLOCK84). : 87 mm. (EG: 35 SEMANAS)***

***PER. CEF (HADLOCK84). : 322 mm. (EG: 36 SEMANAS)***

***PER. ABD (HADLOCK84). : 317 mm. (EG: 35 SEMANAS)***

***L. FEMUR (HADLOCK84). : 68 mm. (EG: 35 SEMANAS)***

***DFO (HANSMANN85) : 109 mm. (EG: 35 SEMANAS)***

***L. HUMERO (JEANTY84). : 60 mm. (EG: 35 SEMANAS)***

***L. CUBITO (JEANTY84). : 56 mm. (EG: 35 SEMANAS)***

***L. TIBIA (JEANTY84). : 60 mm. (EG: 35 SEMANAS)***

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

***PONDERACION FETAL: 2708g*** *–* ***Method Hadlock (DBP – CC – CA – LF)***

***COCIENTE: RANGO NORMAL:***

***INDICE CEFALICO : 80% (VN: 70 – 86% > 14ss)***

***FL/AC : 22% (VN: 20 – 24 % > 21ss)***

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

***HC/AC : 1.02% (VN: 0.87 – 1.39 %)***

***BIENESTAR FETAL:***

*Latidos cardiacos: presentes y rítmicos de* ***136*** *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:*** *Localizada en la pared fúndica corporal posterior. Espesor: 35mm.*

*Grado de maduración****: II / III*** *(CLASIFICACION GRANNUM).*

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

*Pozo vertical máximo: 48mm (VN: 30 – 80mm). ILA: 13.9cm. (VN.: 5.0 – 25.0cm.).*

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

***Se aprecia trayecto simple de asas funiculares en relación con el cuello fetal corroborado por Estudio Doppler Color.***

***DOPPLER COLOR***

* ***ARTERIA UMBILICAL: IP: 1.00 – PERCENTIL 50***
* ***VENA UMBILICAL:*** *No pulsátil (normal)*
* ***ARTERIA CEREBRAL MEDIA: IP: 1.74 – PERCENTIL 50***
* ***INDICE CEREBRO/UMBILICAL: 1.74 (VN: >1.0)***
* ***ARTERIA UTERINA DERECHA: IP: 0.47***
* ***ARTERIA UTERINA IZQUIERDA: IP: 0.62***

*Comentario:*

*Las arterias uterinas no muestran signo de muesca y/o “NOTCH” prediastólico.*

* ***IPm DE ARTERIAS UTERINAS: 0.54***

*HALLAZGOS ECOGRÁFICOS****:***

* *GESTACIÓN ÚNICA ACTIVA DE 35 SEMANAS, 4 DIAS x BIOMETRÍA FETAL.*
* *PLACENTA GRADO II/III DE MADURACION.*
* *L.A. DENTRO DE LOS LÍMITES NORMALES.*
* *CIRCULAR DE CORDON SIMPLE EN CUELLO FETAL.*
* *ANALISIS DEL ESPECTRO DOPPLER OBSTETRICO DE LA AU Y ACM DENTRO DE LÍMITES NORMALES.*
* *IPm DE ARTERIAS UTERINAS EN PERCENTIL 12 (NORMAL PARA LA EDAD GESTACIONAL)*

*S/S CORRELACIONAR CON DATOS CLINICOS.*

# *Atentamente,*