*ECOGRAFÍA DOPPLER OBSTÉTRICO*

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

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

***INDICACIÓN :*** *${indicacion}*

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

# *EL ESTUDIO ULTRASONOGRAFICO REALIZADO CON ECOGRAFO DE ALTA GAMMA EN ESCALA DE GRISES Y CODIFICACION DOPPLER COLOR UTILIZANDO TRANSDUCTOR CONVEXO, MUESTRA:*

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

***SITUACION*** *: LONGITUDINAL*

***PRESENTACION*** *: CEFÁLICO*

***DORSO*** *: HACIA LA DERECHA, 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:***

***BIOMETRIA FETAL:***

***DBP (HADLOCK84). : 78 mm.***

***PER. CEF (HADLOCK84). : 298 mm.***

***PER. ABD (HADLOCK84). : 284 mm.***

***L. FEMUR (HADLOCK84). : 62 mm.***

***D.T. CEREBELO (HILL). : 44 mm.***

***PESO FETAL ESTIMADO: 1921gr*** *–* ***Method Hadlock 4***

***COCIENTE: RANGO NORMAL:***

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

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

***FL/DBP : 80% (VN: 71 – 87 % > 23ss)***

***HC/AC : 1.06% (VN: 0.87 – 1.39 %)***

***BIENESTAR FETAL:***

*Latidos cardiacos: presentes y rítmicos de* ***142*** *Lat. x min., registrado mediante Doppler pulsado.*

*Movimientos respiratorios y/o diafragmáticos: Presentes.*

*Dinámica fetal: Presente.*

*Tono fetal y/o muscular: conservado.*

***PLACENTA:*** *De inserción fúndica corporal posterior. Espesor: 36mm.*

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

***LIQUIDO AMNIÓTICO:*** *De volumen conservado y aspecto homogéneo.*

*PVM: 46mm (VN: 30 – 80mm). Índice de Líquido Amniótico: 13.3cm. (VN: 5.0 – 25.0cm).*

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

***Se aprecia trayecto “único” de asas funiculares en relación con el cuello fetal.***

*DOPPLER COLOR*

* ***ARTERIA UMBILICAL: IP: 1.04 – PERCENTIL 62 (NORMAL)***
* ***VENA UMBILICAL:*** *No pulsátil (normal)*
* ***ARTERIA CEREBRAL MEDIA: IP: 1.24 – PERCENTIL 4 (PATOLÓGICO)***
* ***INDICE CEREBRO/PLACENTARIO: 1.19 – PERCENTIL 3 (PATOLÓGICO)***

***(VN: >1.0)***

* ***DUCTUS VENOSO: IP: 0.48 – PERCENTIL 44 (NORMAL)***

*ONDA ATRIAL +*

* ***ARTERIA UTERINA DERECHA: IP: 1.82***
  + *Evidencia NOTCH protodiastólico.*
* ***ARTERIA UTERINA IZQUIERDA: IP: 1.02***
  + *No evidencia NOTCH protodiastólico.*
* ***IPm DE ARTERIAS UTERINAS: 1.42 – PERCENTIL 99 (PATOLÓGICO)***

*HALLAZGOS ECOGRÁFICOS****:***

* *GESTACIÓN ÚNICA ACTIVA DE 32 SEMANAS, 4 DÍAS POR F.U.M. Y/O ESTUDIO US DEL 1er TRIMESTRE.*
  + *EG x DTC: 34s 3d (concordante con US del 1er trimestre)*
* ***PONDERADO FETAL EN PERCENTIL 4 SEGÚN HADLOCK 4.***
* *EL ANÁLISIS DEL ESPECTRO DOPPLER MUESTRA SIGNOS COMPATIBLES CON REDISTRIBUCIÓN DE FLUJO POR DILATACIÓN DE LA ACM Y ALTERACIÓN DEL ÍNDICE CEREBRO/PLACENTARIO.*
  + *RESTRICCION DE CRECIMIENTO FETAL (TARDÍO) ESTADIO 1*
* *IPm DE ARTERIAS UTERINAS EN PERCENTIL 99 (PATOLÓGICO).*
* *IP DEL DUCTUS VENOSO DENTRO DE LOS LIMITES NORMALES. ONDA ATRIAL (+)*
* *PLACENTA GRADO III/III DE MADURACIÓN.*
* *L.A. DE VOLUMEN CONSERVADO.*
* *CORDÓN NUCAL ÚNICO.*

*S/S CORRELACIONAR CON DATOS CLÍNICOS, ESTUDIOS ECOGRÁFICOS PREVIOS Y EVALUACIÓN POR LA ESPECIALIDAD.*

# *Atentamente,*

# *NOTA: Se adjunta reporte de calculadora Medicina Fetal Barcelona*