*INFORME ULTRASONOGRÁFICO*

***PACIENTE******:*** *AREVALO MORI ANA YSABEL Edad: 42*

***EXAMEN*** ***:*** *ECOGRAFIA GENETICA*

***INDICACIÓN :*** *…*

***FECHA*** ***:*** *03-05-2019*

# *EL ESTUDIO ULTRASONOGRÁFICO REALIZADO CON ECOGRAFO MARCA ESAOTE MODELO MyLAB EN ESCALA DE GRISES Y CODIFICACIÓN DOPPLER COLOR UTILIZANDO TRANSDUCTOR MULTIFRECUENCIAL, MUESTRA:*

***ÚTERO:***

*Central, aumentado de tamaño y forma globulosa por su estado grávido. Sus contornos son regulares, paredes lisas y la ecogenicidad parenquimal homogénea.*

***CAVIDAD UTERINA:***

*Ocupada por saco gestacional adecuadamente implantado hacia el fondo uterino y de contornos regulares. En su interior se aprecia un FETO , con presencia de actividad cardiaca registrado mediante Doppler Pulsado, presentando 157 pulsaciones por minuto. Movimientos corporales y de los miembros superiores e inferiores presentes.*

***BIOMETRÍA FETAL:***

***Longitud cráneo – caudal*** *: 62 mm.*

***Diámetro Biparietal*** *: 20 mm.*

***Longitud de Fémur*** *: 7 mm.*

***MARCADORES GENÉTICOS ESPECIFICOS:***

***TRASLUCENCIA NUCAL*** *: 1.8 mm*

***HUESO NASAL*** *: PRESENTE*

***DUCTUS VENOSO:*** *OVF trifásica con onda “A”* ***POSITIVA.***

*INTERPRETACIÓN NORMAL: ONDA “A” POSITIVA.*

*INTERPRETACIÓN PATOLÓGICA: ONDA “A” NEGATIVA O AUSENTE*

***REGURGITACIÓN TRICUSPÍDEA:******AUSENTE****.*

*INTERPRETACIÓN NORMAL: Velocidad máxima menor de 60cm/s o AUSENTE.*

*INTERPRETACIÓN PATOLÓGICA: Velocidad máxima mayor de 80cm/s.*

*Placenta de inserción corporal posterior. No se relaciona con el OCI.*

*Cordón umbilical, Normo inserto.*

*Líquido amniótico normal para la edad gestacional*

***CUELLO UTERINO:***

*Muestra ecotextura homogénea.*

*No se evidencian lesiones focales sólidas ni quísticas. OCI cerrado.*

***ANEXO DERECHO:*** *Trompa libre.*

*No se evidencian lesiones focales sólidas ni quísticas complejas.*

***ANEXO IZQUIERDO:*** *Trompa libre.*

*No se evidencian lesiones focales sólidas ni quísticas complejas.*

***SACO DE DOUGLAS:*** *Libre.*

*DOPPLER DE ARTERIAS UTERINAS*

* ***IP DE ARTERIA UTERINA DERECHA :*** *0.74*
* ***IP DE ARTERIA UTERINA IZQUIERDA :*** *0.93*
* ***IPm DE ARTERIAS UTERINAS :*** *0.83*

***Comentario:*** *El análisis espectral de la OVF muestra adecuados volúmenes diastólicos para la edad gestacional.*

*HALLAZGOS ECOGRÁFICOS:*

* *GESTACIÓN ÚNICA ACTIVA DE 12 SEMANAS, 5 DIAS x BIOMETRÍA FETAL.*
* *TRASLUCENCIA NUCAL, HUESO NASAL, ONDA ESPECTRAL DEL DUCTUS VENOSO Y VÁLVULA TRICUSPÍDEA CONSERVADOS.*
* ***RIESGO PREVIO DEL CRIBADO ECOGRÁFICO PARA T21: 1/38***
* ***RIESTO POSTERIOR DEL CRIBADO ECOGRÁFICO PARA T21: 1/105***
* *IPm DE ARTERIAS UTERINAS EN PERCENTIL 50 PARA LA EDAD GESTACIONAL.*

***S/S CORRELACIONAR CON DATOS CLÍNICOS Y CONTROL POSTERIOR (ECOGRAFIA MORFOLOGICA).***

* ***NOTA:*** *Los marcadores ecográficos no diagnostican ni excluyen cromosomopatías, sino determinan riesgos específicos y seleccionan población para realización de procedimientos invasivos. Se adjunta informe sobre cribado prenatal de trisomias FETAL TEST.*

*Atentamente,*

**INFORME SOBRE CRIBADO PRENATAL DE TRISOMIAS.  
(3 / 5 / 2019)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | YSABEL AREVALO MORI |
| **Fecha de Cribado** | 3 / 5 / 2019 |
| **Edad Materna en Fecha de Finalización de Cribado** | 42.1 años |
| **Edad Materna en Fecha Probable de Parto** | 42.63 años |
| **Tipo de Gestación y Placentación** | GESTACION CON FETO UNICO |

**Fecha de la Ecografía: 3/ 5 / 2019**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | CRL | E. G. segun Eco | F.P.P. segun Eco | T. NUCAL(mm.) | Mediana TN | T. NUCAL (MoM) |
| Feto Único o Primer Gemelo | 62 | 87 dias (12 semanas y 3 dias) | 12 / 11 / 2019 | 1.8 | 1.45487 | 1.237 |

|  |  |
| --- | --- |
| Hueso Nasal | Ductus Venoso |
| Presente | Onda A normal |

**RESULTADO RIESGO ECOGRAFICO (TRANSLUCENCIA NUCAL, HUESO NASAL y/o DUCTUS VENOSO).**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Feto Único o Primer Gemelo** | RIESGO PREVIO | RAZON DE PROBABILIDAD | RIESGO POSTERIOR |
| SINDROME DE DOWN | 1/ 38 | 0.353525 | 1/ 105 |
| TRISOMIA 18 | 1/ 95 | 0.199035 | 1/ 473 |

|  |
| --- |
| (Los riesgos de trisomías se han calculado para el momento en que se ha finalizado el cribado.)  Para la obtención de este resultado se ha usado el software FETALTEST (http://www.fetaltest.com) que basa sus cálculos en los algoritmos uni- bi- o multi-variable del modelo Gausiano del Log. del Múltiplo de la Mediana.**El resultado obtenido en esta prueba en ningún caso será considerado como diagnóstico ya que únicamente informa del mayor o menor riesgo, o probabilidad, de que el feto padezca una determinada enfermedad.** |

