*INFORME ECOGRÁFICO*

***PACIENTE******:*** *TORRES REATEGUI RAQUEL*

***EXAMEN :*** *ECOGRAFIA DOPPLER – IMPLICANCIA GENÉTICA*

***INDICACIÓN :*** *……*

***FECHA*** ***:*** *18-04-2019*

*EL ESTUDIO ULTRASONOGRÁFICO REALIZADO CON ECÓGRAFO MARCA ESAOTE MODELO MyLab SEVEN EN ESCALA DE GRISES Y CODIFICACION DOPPLER COLOR UTILIZANDO TRANSDUCTOR INTRAVAGINAL Y VOLUMETRICO 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 de morfología conservada, 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*** *: 79 mm.*

***Diámetro Biparietal*** *: 24 mm.*

***Longitud de Fémur*** *: 12 mm.*

***MARCADORES GENÉTICOS ESPECÍFICOS:***

***TRASLUCENCIA NUCAL*** *: 1.4 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*

*Cordón umbilical, Normo inserto. Presenta dos arterias y una vena.*

*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.*

***FONDO DE SACO DE DOUGLAS:*** *libre.*

***DOPPLER DE ARTERIAS UTERINAS***

***IP DE ARTERIA UTERINA DERECHA : 1.66***

***IP DE ARTERIA UTERINA IZQUIERDA : 2.2***

***IPm DE ARTERIAS UTERIAS : 1.93– PERCENTIL 84***

*HALLAZGOS ECOGRÁFICOS:*

* *GESTACIÓN ÚNICA ACTIVA DE 13 SEMANAS y 6 DIAS x BIOMETRÍA FETAL.*
* *TRASLUCENCIA NUCAL, HUESO NASAL, ONDA ESPECTRAL DEL DUCTUS VENOSO Y VÁLVULA TRICUSPÍDEA CONSERVADOS.*
* ***RIESGO PREVIO DEL CRIBADO ECOGRÁFICO PARA T21: 1/709***
* ***RIESGO POSTERIOR DEL CRIBADO ECOGRÁFICO PARA T21: 1/4365***
* *IPm DE ARTERIAS UTERINAS EN PERCENTIL 84 PARA LA EDAD GESTACIONAL.*

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

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

*Atentamente,*

**INFORME SOBRE CRIBADO PRENATAL DE TRISOMIAS.  
(18 / 4 / 2019)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | RAQUEL\_ TORRES REATEGUI |
| **Fecha de Cribado** | 18 / 4 / 2019 |
| **Edad Materna en Fecha de Finalización de Cribado** | 29.9 años |
| **Edad Materna en Fecha Probable de Parto** | 30.41 años |
| **Tipo de Gestación y Placentación** | GESTACION CON FETO UNICO |

**Fecha de la Ecografía: 18/ 4 / 2019**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | CRL | E. G. segun Eco | F.P.P. segun Eco | T. NUCAL(mm.) | Mediana TN | T. NUCAL (MoM) |
| Feto Único o Primer Gemelo | 79.1 | 95 dias (13 semanas y 4 dias) | 20 / 10 / 2019 | 1.4 | 1.66503 | 0.841 |

|  |  |
| --- | --- |
| 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/ 709 | 0.162212 | 1/ 4365 |
| TRISOMIA 18 | 1/ 1960 | 0.084327 | Menor que 1/ 20000 |

|  |
| --- |
| (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.** |

