*INFORME ULTRASONOGRÁFICO*

***PACIENTE******:*** *MONTES CHUQUIRAY CINDY MONICA Edad: 29*

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

***INDICACIÓN :*** *152*

***FECHA*** ***:*** *06-05-2019*

# *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 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*** *: 69.9 mm.*

***Diámetro Biparietal*** *: 21.4 mm.*

***Longitud de Fémur*** *: 8.7 mm.*

***MARCADORES GENÉTICOS ESPECIFICOS:***

***TRASLUCENCIA NUCAL*** *: 1.9 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. Su polo inferior obtura de forma total el OCI.*

*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.*

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

*DOPPLER DE ARTERIAS UTERINAS*

* ***IP DE ARTERIA UTERINA DERECHA :*** *1.78*
* ***IP DE ARTERIA UTERINA IZQUIERDA :*** *1.41*
* ***IPm DE ARTERIAS UTERINAS :*** *1.59 (percentil 50)*

***Comentario:*** *El análisis espectral de la OVF muestra la presencia de NOTCH protodiastólico en el lado derecho.*

*HALLAZGOS ECOGRÁFICOS:*

* *GESTACIÓN ÚNICA ACTIVA DE 13 SEMANAS x BIOMETRÍA FETAL.*
* *TRASLUCENCIA NUCAL, HUESO NASAL, ONDA ESPECTRAL DEL DUCTUS VENOSO Y VÁLVULA TRICUSPÍDEA CONSERVADOS.*
* ***RIESGO PREVIO DEL CRIBADO ECOGRÁFICO PARA T21: 1/678***
* ***RIESTO POSTERIOR DEL CRIBADO ECOGRÁFICO PARA T21: 1/2019***
  + *BAJO RIESGO DE CROMOSOPATÍA.*
* *IPm DE ARTERIAS UTERINAS EN PERCENTIL 50 PARA LA EDAD GESTACIONAL.*
* *PLACENTA DE INSERCION BAJA.*

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

* ***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.  
(6 / 5 / 2019)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | CINDY\_MONICA MONTES CHUQUIRAY |
| **Fecha de Cribado** | 6 / 5 / 2019 |
| **Edad Materna en Fecha de Finalización de Cribado** | 30.01 años |
| **Edad Materna en Fecha Probable de Parto** | 30.53 años |
| **Tipo de Gestación y Placentación** | GESTACION CON FETO UNICO |

**Fecha de la Ecografía: / /**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | CRL | E. G. segun Eco | F.P.P. segun Eco | T. NUCAL(mm.) | Mediana TN | T. NUCAL (MoM) |
| Feto Único o Primer Gemelo | 69.9 | 91 dias (13 semanas y 0 dias) | 11-11-2019 | 1.9 | 1.58063 | 1.202 |

|  |  |
| --- | --- |
| 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/ 678 | 0.335394 | 1/ 2019 |
| TRISOMIA 18 | 1/ 1942 | 0.17404 | 1/ 11153 |

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