*INFORME ULTRASONOGRÁFICO*

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

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

***INDICACIÓN :*** *${indicacion}*

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

*EL ESTUDIO ULTRASONOGRÁFICO REALIZADO CON ECÓGRAFO MARCA MINDRAY MODELO DC – N3 EN ESCALA DE GRISES Y UTILIZANDO TRANSDUCTOR INTRACAVITARIO MULTIFRECUENCIAL, MUESTRA:*

*4to DIA DEL CICLO MENSTRUAL:*

*El útero es AVF de volumen conservado, central en la cavidad pelviana, de paredes regulares y homogéneas sin la presencia de formaciones miomatosas.*

*Mide 70 x 51 x 39mm de diámetro en sentido longitudinal, transverso y anteroposterior respectivamente.*

*Volumen uterino: 73cc.*

*Cavidad uterina muestra endometrio lineal de 3mm de espesor, uniforme sin evidencia de lesiones focales, expansivas ni proliferativas.*

*Cuello uterino, muestra ecotextura homogénea sin evidencia de lesiones sólidas.*

*Se evidencia hasta tres imágenes quísticas simples siendo la mayor de 4mm proyectados en labio anterior del cuello uterino.*

*Los ovarios son de volumen y aspecto ecográfico normal, muestran ambos ovarios múltiples formaciones foliculares de 7 – 9mm., de diámetro promedio (reclutamiento). No es evidente formaciones quísticas o sólidas anexiales.*

*El ovario derecho mide 37 x 33 x 18mm. en sentido L – T y AP. VOLUMEN OVARICO: 11cc.*

*El ovario izquierdo mide 36 x 23 x 16mm. en sentido L – T y AP. VOLUMEN OVARICO: 8cc.*

*Saco de douglas libre.*

*DIA 10 DEL CICLO MENSTRUAL:*

*Cavidad uterina muestra endometrio de 6mm, de espesor, uniforme.*

***El ovario derecho*** *muestra imágenes similares, la mayor de 10mm.*

***Ovario Izquierdo*** *muestra imagen folicular mayor de 15 x 10mm, compatible con folículo en fase de dominancia (Selección).*

*No se evidencia moco en canal cervical al momento del examen.*

*Saco de douglas libre.*

*DIA 14 DEL CICLO MENSTRUAL:*

*Cavidad uterina muestra endometrio de 8mm, de espesor, uniforme, entrando a fase proliferativa. Aspecto trilaminar.*

*Baja refringencia de las láminas endometriales al momento del examen.*

***El ovario derecho*** *muestra imágenes foliculares alcanzando diámetros mayores de 9mm.*

***Ovario Izquierdo*** *muestra imagen folicular de mayor diámetro el cual mide 25 x 14mm, compatible con folículo dominante (Dominancia), al estudio Doppler color evidencia flujo perifolicular y en pared, el análisis del espectro Doppler muestra Bajas Resistencias. IR: 0.5 IP: 0.7 R. S/D: 2.0*

*No se evidencia moco en canal cervical al momento del examen.*

*Saco de douglas ocupado por líquido libre en moderada cantidad.*

*DIA 17 DEL CICLO MENSTRUAL:*

*Cavidad uterina muestra endometrio de 8mm, de espesor, uniforme, entrando a fase proliferativa. Aspecto trilaminar.*

*Baja refringencia de las láminas endometriales al momento del examen.*

***El ovario derecho*** *muestra imágenes foliculares alcanzando diámetros mayores de 9mm.*

***Ovario Izquierdo*** *muestra imagen folicular de mayor diámetro el cual mide 25 x 14mm, compatible con folículo dominante (Dominancia), al estudio Doppler color evidencia flujo perifolicular y en pared, el análisis del espectro Doppler muestra Bajas Resistencias. IR: 0.5 IP: 0.7 R. S/D: 2.0*

*No se evidencia moco en canal cervical al momento del examen.*

*Saco de douglas ocupado por líquido libre en moderada cantidad.*

*DIA 21 DEL CICLO MENSTRUAL:*

*Cavidad uterina muestra endometrio de 10mm, de espesor, uniforme, entrando a fase secretora.*

*Se aprecia aumento de la refringencia de la capa basal del endometrio al momento del examen.*

***El ovario derecho*** *muestra imágenes foliculares alcanzando diámetros de 11mm.*

***Ovario Izquierdo*** *muestra imagen folicular de bordes irregulares y paredes gruesas (4mm), contenido líquido homogéneo denso el cual mide 18 x 13mm, compatible con Cuerpo Lúteo (fase Lútea), al estudio Doppler color evidencia abundante flujo perifolicular y en pared, el análisis del espectro doppler muestra Bajas Resistencias. IR: 0.5 IP: 0.7 R. S/D: 2.0*

*No se evidencia moco en canal cervical al momento del examen.*

*Saco de douglas ocupado por líquido libre en moderada cantidad.*

*1.- HALLAZGOS ECOGRÁFICOS:*

*UTERO Y OVARIOS SIN IMÁGENES DE PATOLOGIA.*

*SE COMPRUEBA SIGNOS ECOGRÁFICOS EN RELACION A EVENTO OVULATORIO CON CAMBIOS ENDOMETRIALES CORRELACIONABLES.*

*LOCALIZANDOSE EN ESTA VALORACIÓN FOLICULO DOMINANTE Y CUERPO LUTEO EN OVARIO IZQUIERDO.*

*LIQUIDO LIBRE EN SACO DE DOUGLAS.*

*2.- RECOMENDACIONES:*

*S/S CORRELACION CON DATOS CLINICOS Y EVALUACION DE NIVELES HORMONALES.*

*ATENTAMENTE.*