



**Mi Universidad**

**Super Nota**

*Nombre del Alumno: Diana Paola Perez Briones*

*Nombre del tema: Ginecología General*

*Parcial: 4<sup>to</sup>*

*Nombre de la Materia: Ginecología y Obstetricia*

*Nombre del profesor: María Cecilia Zamorano Rodríguez*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 5<sup>to</sup>*

# METODOS DE LA EXPLORACION GINECOLOGICA

## EXPLORACION PELVICO



**Definición:** Evaluación manual y visual de los órganos pélvicos.

**Procedimiento:**

Inspección: Observación visual de la vulva, vagina y cuello uterino.  
Palpación: Examen manual del útero, ovarios y tejidos circundantes.  
Indicaciones: Evaluación de la salud general del área pélvica y detección de anomalías.



## CITOLOGIA CERVICAL (PAPANICOLAO)

**Definición:** Toma de muestras de células del cuello uterino para evaluar cambios precancerosos o cancerosos.

**Procedimiento:**

-Se recoge una muestra de células del cuello uterino con una espátula o un cepillo.  
-La muestra se envía al laboratorio para su análisis.  
-Indicaciones: Detección temprana de cambios celulares anormales.



## ECOGRAFIA GINECOLOGICA

**Definición:** Uso de ondas sonoras para crear imágenes de los órganos pélvicos.

**Procedimiento:**

-Puede ser abdominal o transvaginal.  
-Proporciona imágenes detalladas del útero, ovarios y otras estructuras.  
-Indicaciones: Evaluación de estructuras internas y seguimiento del desarrollo fetal durante el embarazo.

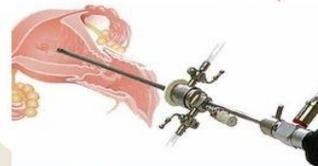


## HISTEROSCOPIA

**Definición:** Inspección visual del interior del útero.

**Procedimiento:**

-Se introduce un histeroscopia a través de la vagina y el cuello uterino.  
-Permite visualizar el revestimiento uterino y realizar procedimientos como la extracción de pólipos.  
-Indicaciones: Evaluación de problemas uterinos, como sangrado anormal.

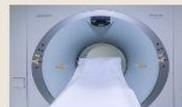


## RESONANCIA MAGNÉTICA (RM)

**Definición:** Imágenes detalladas de los órganos internos.

**Procedimiento:**

-Utiliza campos magnéticos (RM) o rayos X (TC) para crear imágenes tridimensionales.  
-Indicaciones: Evaluación de estructuras internas, como el útero y los ovarios



# METODOS DE LA EXPLORACION GINECOLOGICA

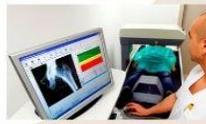
## DENSITOMETRIA OSEA



**Definición:** : Medición de la densidad ósea para evaluar la salud ósea.

**Procedimiento:**

- Utiliza rayos X de baja intensidad para medir la densidad mineral ósea.
- Indicaciones: Evaluación del riesgo de osteoporosis, especialmente en mujeres posmenopáusicas.



## CONSIDERACIONES GENERALES

- La frecuencia y el tipo de exploraciones ginecológicas pueden variar según la edad, historial médico y necesidades individuales.
- Es fundamental comunicarse abierta y honestamente con el profesional de la salud sobre cualquier preocupación o síntoma.
- La exploración ginecológica es una parte esencial del cuidado preventivo y la detección temprana de condiciones médicas.



# LABORATORIO Y GABINETE

## ESTUDIOS DE LABORATORIO

### ANALISIS DE SANGRE



- Grupo sanguíneo y factor Rh:** Determina el tipo de sangre y el factor Rh de la madre.
- Pruebas de detección de infecciones:** Incluyen pruebas para VIH, sífilis, hepatitis B y C, y otras infecciones.
- Cuenta sanguínea completa (CSC):** Evalúa los niveles de glóbulos rojos, glóbulos blancos y plaquetas.
- Pruebas de función hepática y renal:** Monitorean la salud del hígado y los riñones.

### PRUEBAS DE GLUCOSA

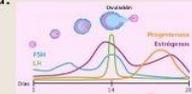
Prueba de tolerancia a la glucosa: Realizada entre las semanas 24 y 28 para detectar la diabetes gestacional.



### NIVELES DE HORMONAS

Hormonas	Valores normales
FSH	3-9 mIU/ml
LH	2-10 mIU/ml
TSH	0.2-4.7 mIU/ml
Estradiol	27-161 pg/ml
Progesterona	5-20 ng/ml (en día 21)
Prolactina	0-20 ng/ml
AMH	0,7-3,5 ng/ml

- Hormona estimulante de la tiroides (TSH): Evalúa la función tiroidea.
- Niveles de hierro y ferritina: Ayuda a prevenir y tratar la anemia.



### DETECCION DE ANTICUERPOS

-Anticuerpos irregulares: Importantes en mujeres con factor Rh negativo.



### ESTUDIOS DE GABINETES

### ULTRASONIDO OBSTETRICO



- Ultrasonido temprano:** Confirma la edad gestacional y verifica la ubicación del embrión.
- Ultrasonido morfológico:** Evalúa la anatomía fetal y detecta posibles malformaciones.
- Ultrasonido Doppler:** Evalúa el flujo sanguíneo en el útero y la placenta.



# LABORATORIO Y GABINETE

## ANALISIS DE SANGRE



- Monitoreo cardíaco fetal no estresante (NST):** Evalúa la frecuencia cardíaca fetal en respuesta a los movimientos.
- Perfil biofísico:** Evalúa varios parámetros, como la frecuencia cardíaca fetal y los movimientos, para evaluar la salud del feto



## RADIOGRAFIAS Y TOMOGRAFIAS

-**Radiografías:** Se evitan en la medida de lo posible, pero a veces se realizan con precauciones adicionales en situaciones necesarias.



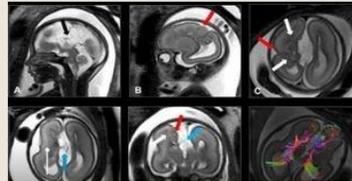
-**Tomografías computarizadas (TC):** Se evitan durante el embarazo, pero a veces son necesarias en situaciones críticas con precauciones adicionales



## RESONANCIA MAGNETICA



-**RM fetal:** Se utiliza en circunstancias específicas y con precauciones adicionales.



# **BIBLIOGRAFIA**

[LCLN506 GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA.pdf \(plataformaeducativauds.com.mx\)](#)