

# Ginecología Y Obstetricia

3 Parcial

Karla Bedolla Fernando.

Docente.

Dr. Mauricio Solis Poroz 

# ABORTO

## • Definición

Es la terminación espontánea o provocada de la gestación antes de la Vigésima Semana contando desde el primer día de la última menstruación normal o expulsión del producto de la gestación con Peso menor a 500 gramos.

Perdida repetida de la gestación o aborto recurrente:

Es la perdida espontánea en 2 ó más ocasiones en forma consecutiva o alterna.

## • Factores de riesgo.

- ✓ Presencia de polípos + 2 cm.
- ✓ Miomas submucosos (perdida temprana) → Mayor porcentaje con cl
- ✓ Abortos previos → Probabilidad de mayor número y tamaño de miomas.
- ✓ Edad materna 25 y 40 años
- ✓ Anormalidades cromosómicas 99% → Aborto espontáneo.
- ✓ Descontrol metabólico DM 1 y 2
- ✓ Consumo de alcohol, tabaco y cocaína.
- ✓ IMC > 25 Kg/m<sup>2</sup>

## • Diagnóstico.

USG → Abdominal y transvaginal

Prueba de hCG urinaria

- Sangrado vaginal 1º trimestre
- ✓ Anomalías cervicais
- ✓ Embarazo ectópico
- ✓ Sangrado idiopático → embarazo viable.
- ✓ Infección vaginal o cérvix
- ✓ Embarazo molar.
- ✓ Aborto espontáneo

OTROS

- Manejo expectante.

Método especialmente indicado en pacientes con saco intacto que no desean tratamiento quirúrgico ni médico.

1. Resolución completa puede durar varias semanas y que las tasas de éxito son bajas.
2. Método altamente efectivo en aborto incompleto.
3. Niveles séricos de progesterona bajos predicen mayor probabilidad de que se resuelva espontáneamente.

Info → Signos de alarma y contar con acceso a servicio de urgencias ginecobatélicas.

Aborto espontáneo incompleto tiene éxito de 82 a 96% sin necesidad

- médico quirúrgico.

- Tratamiento farmacológico del aborto espontáneo.

• Que hacer?

①

Informar al px que de continuar el embarazo (falla al tx médico) es necesario la realización de tx quirúrgico.

②

Px que se les haya proporcionado tx médico, la expulsión de los restos puede ocurrir en horas o días subsiguientes que puede sangrar más que una menstruación.

"Indicaciones de AME"

a) Altura uterina menor a 11cm y dilatación cervical menor o igual 1cm.

b) Aborto séptico hasta 6-8 hrs después de iniciar tx.  
"Altura uterina mayor o igual a 12cm y dilatación > 1cm" o sangre menstrual

c) Despues de las 12 hrs iniciar doxiciclina 100mg/oral previo al procedimiento — 200 mg/oral despues AME o LDI.

# • Enfermedad: Trofoblastica

2º tema

## • Definición.

Carcinoma trofoblastico

Tumor maligno del epitelio trofoblastico.

Mola Completa:

Absencia de tejido embrionario o fetal.

Mola Invasora: Coriocarcinoma destruidor.

Lesión invasora, que rara vez hace metastasis.

Mola Parcial:

Presencia de tejido embrionario o fetal → Atipia focal.

Tumor del sitio placentario:

Tumor raro → Se origina en el sitio de implantación.

• Epidemiología.

En México 2.4 x c/da 1000 embarazos.

✓ Incidencia de mda invasora 1 d c/ 40 embarazos molares.  
150,000 Embarazo normal.

✓ La ETG → Presenta posterior a embarazo molar, embarazo normal, aborto o embarazo ectópico.

• Factores de riesgo.

2 Importantes.

- Edad materna - 16 - 40 años

- Gestación molar previa.

- Otros: Aborto

Grupo sanguíneo

Pancidad.

- E Sospecha de ETG
  - Clínica
  - Sangrado vaginal
  - Hipercrēmisis
  - Ótico aumentado
  - Edad gestacional
- T
- In
- Fa Tratamiento quirúrgico.
- Ar
- VC
- ✓ C
- ✓ E
- ✓ U
- ✓ To
- D. Salpingoofectomia.
- cli
- USG
- Lapa
- Tr
- ✓ Me
- ✓ Q,

Determinar de hCG ①

Uterina ②

Confirmación

histológica ③

Criterios quimioterapicos

vs Mediciones hCG → días 5, 12, 19 y 21

1, 7, 14 y 21

DX histológico

Oncólogo

Terapista

Enfermera

Administrativa

orientación → Ecografía → Tormenta de nieve.

✓ Presencia de embrionaria

✓ Tamaño uterino

✓ Vascularización placentaria

✓ Quistes foliculares.

✓ Enf. extrauterina.

✓ Evacuación

✓ Uterina

✓ Confirmación

histológica

✓ Criterios quimioterapicos

vs Mediciones hCG → días 5, 12, 19 y 21

1, 7, 14 y 21

DX histológico

Terapista

Enfermera

Administrativa

# EMBARAZO TUBARIO

## "Embarazo Ectópico"

### Definición:

Implantación del huevo fecundado en la trompa de Falopio.

### Factores de riesgo:

Antecedentes:

✓ Cirugía tubaria

✓ Enf. peritoneal inflamatoria

    Enf. ectópico previo.

✓ Uso de dispositivos intrauterinos

✓ Tabaquismo

### Diagnóstico:

Clinica → Triada clásica

USG → Transvaginal.

Laparoscopia.

### Tipos de embarazo ectópico:

#### Embarazo

    Interstitial.

    Istmico

    Ampular

    Embarazo abdominal

    Cervical.

    Ovarico

    Fimbriado

Dolor abdominal

Amenorrea

Sangrado vaginal.

### Tratamiento:

✓ Metrotexate.

✓ Qx. → Salpingectomia.

Hallazgo → Útero vacío

Líquido en saco de Douglas.

# Placenta Previa.

La inserción total o parcial de la placenta en el segmento inferior del útero.

## • Clasificación → Placenta

✓ Inserción baja

Borde placentario se encuentra menos de 2cm del orificio cervical interno.

✓ Placenta oclusiva parcial.

El OCI está cubierto de manera parcial por la placenta.

✓ Placenta marginal.

Llega justo al borde del OCI, pero no lo sobre pasa.

✓ Placenta oclusiva Total.

Cubre completamente el OCI.

## • Factores de riesgo:

1 - Factores ovulares → Implantación baja del útero

2 - Factores maternos → Incisión uterina previa.

## • Clínica:

Hemorragia iudórica de sangre roja brillante y de intensidad variable.

✓ Contracciones.

✓ Dolor

Legrado previo

Edad materna

Multiparidad

Tabaquismo

Raza.

## • Tratamiento.

36506.

✓ Parto ✓ Cesárea

✓ Instabilidad

## • Diagnóstico → Anamnesis

E. obstétrica.

ECO transvaginal.

Cardiotocografía.

Especuloscopia.

# Desprendimiento de Placenta.

## Definición.

Abrupto placentae; se refiere a una hemorragia en la interfase decidua placenta que da lugar a la separación parcial o total de la placenta del fondo uterino antes del nacimiento del feto.

## Clasificación.

"Externa o aparente"

Sangre escapada del útero y se manifiesta por sangrado vaginal

"Interno o No aparente"

La cual la sangre permanece dentro del útero.

## Factores de riesgo

✓ Edad materna, menor o mayor.

✓ Embarazo múltiple.

✓ Tabaquismo

✓ Consumo de drogas → cocaína.

✓ HTA crónica - Preclampsia.

✓ RPM

✓ Oligohidramnios.

✓ Corioamnionitis.

✓ Mala alimentación

✓ Traumatismo.

## Clinica.

- Hemorragia vaginal.
- Dolor abdominal.
- Dolor de espalda.
- Sensibilidad o rigidez uterina
- Contracción uterina

## Tratamiento.

✓ + hospitalización → Casos severo.

✓ Transfusión

✓ Sospecha de hemorragia.

✓ Cesárea.

# Ruptura Uterina:

## Concepto.

Completa separación del miometrio con o sin expulsión de las partes fetales en la cavidad uterina peritoneal.  
Y requiere de una cesárea de emergencia o de una laparotomía.

## Factores de riesgo.

Cirugía Úterina previa

Miomectomía

Cesárea anterior

Plastina Úterina

Periodo intergenético 18-24 meses.

Ruptura Útero previo

Uso de prostaglandina E2 y E1

## Diagnóstico

Registro cardiotocográfico anormal

Dolor en el pecho o en el hombro.

Dolor anormal y sangrado retrovaginal o hematuria.

Taquicardia materna.

Hipotensión o choque.

## Tratamiento.

Laparotomía exploradora.

Hemorragia materna → histerectomía.

# Anomalia placentaria o de inserción placentaria

## Concepto.

Complicaciones maternas y fetales, relacionadas con la hemorragia obstétrica.

## Las anomalías.

- ✓ Placenta previa
- ✓ Acretismo placentario.

## Acretismo:

Menos 20mm  
USG y confirmar  
diagnóstico 32 SDG

## Sospecha Clínica:

- ✓ Hospitalización
- ✓ USG
- ✓ Especuloscopía
  - Sangrado de cavidad uterina.

↳ Placenta  
baja  
Menos de 20mm  
del OCI

## Diagnóstico:

RM

Citoscopia

Grado de invasión  
placentaria.

## Vasa previa.

USG abdominal y endovaginal.

Doppler.

## Tratamiento:

Cesárea → + histerectomía.  
S/n manipular  
placenta.

Evitar incisión  
transplacentaria.  
No usaruterotónicos

## Factores de Riesgo:

- ✓ Placenta → previa, bilobulada, gemelar

# ♥ Diabetes Gestacional. ☺

Diabetes mellitus Tipo II  
24-28 SGG. → Bloqueo de hormona insulina

## Causas:

- ✓ Embarazo 30-35 años
- ✓ Hispanos, Africanos, Americano
- ✓ Antecedentes familiares.
- ✓ Macrosomia.
- ✓ Aborto espontaneo
- ✓ Polihidramnios.
- ✓ Sobre peso
- ✓ SOP.

## Diagnóstico.

Test de suero.

Semana 24 gestación.

Glucosa en ayunas.

## Tratamiento.

Dieta.

Ejercicio.

Evitar bollería.

## Síntomas

- Visión borrosa.
- Fatiga.
- Mucha Sed.
- Ganas de orinar.
- Náuseas
- Vómito.
- Perdida de peso.
- Infección urinaria.

## Ecografía.

28 SGG.

# Enfermedad hipertensiva:

$\geq 130 / 80 \rightarrow$  1-10 gestaciones

50,000 muertes maternas.

900,000 Recinatos.

DAD              DAS  
110 mm/Hg      >140 mm/Hg.

$\rightarrow$  Morbimortalidad

## Factores de riesgo:

Edad materna

Obesidad

Co-morbilidades

Diabetes gestacional.

HAS.

Cnf. renal.

## Clasificación

HITA  $\rightarrow$  20 SDG

Preeclampsia  $\rightarrow$  140 / 90 + Proteína

Datos de sueño      300.

160 / 110.

Eclampsia  $\rightarrow$  convulsiones

# Síndrome de HELLP / Fosfolípidos.

## Epidemiología

70% casos.

Incidencia 27 y 37 SDG.

## Tx:

Multiparidad

Abortos.

Edad materna

>25 años

Rosa Blanca.

MC: Edema generalizado.

Cefalea, visión borrosa.

Náuseas

Vómito

Molestia general

HAS.

Ictericus

Disnea.

Fosfolípido  $\leftarrow$  Primario - Aislado.

Secundario - Autoinmune.