



# Universidad del sureste

Alumno: Neftalí Álvaro López

Cuatrimestre: 5to grupo: B

Docente: Dra. Mariana López Sandoval

Especialidad: Licenciatura en enfermería

Actividad: cuadro sinóptico

Fecha: 02/04/2023

# Amenorrea primaria y amenorrea secundaria

## Definición

Se conoce como la ausencia total de periodos menstruales

### Complicaciones

- Estrés psicológico
- Osteoporosis
- Infertilidad
- Dolor pélvico
- Enfermedad cardiovascular

### Prevención

- Dieta sana y equilibrada
- Aplicar el ejercicio físico
- Tratamientos médicos



## Tipos

### Primarias:

- Ausencia de la menstruación a los 16 años de edad en presencia de otras características sexuales secundarias
- Cuando la menstruación no se ha producido en ausencia de caracteres sexuales.

### Secundarias:

- Es la desaparición de la menstruación de al menos tres de ellos o ya sea por medio de un periodo de seis meses.



### CAUSAS

- hipotálamo/hipofisarias
- ováricas
- uterina
- sistemáticas

### CAUSAS

- Hipotálamicos
- Hipofisarias
- Ováricas
- uterinas

### Posibles causas



## Tratamientos

Tomar píldoras de anticonceptivos, terapias hormonales o también ya sea por cirugías

### Diagnostico

- Pruebas por medio de sangre
- Pruebas de estimulación por medio de hormonas
- Pruebas por imágenes

## Signos y síntomas

- Dolor pélvico
- Dolor de cabeza
- Secreción en los pezones
- Aumento de peso
- Pérdida de peso
- Dolor de cabeza
- Acné



# Miomatosis uterina y endometriosis

## Miomatosis uterina

Tumores del aparato genital de la mujer y probablemente el tumor benigno más frecuente en la mujer, se origina a partir del musculo uterino

## Tipos

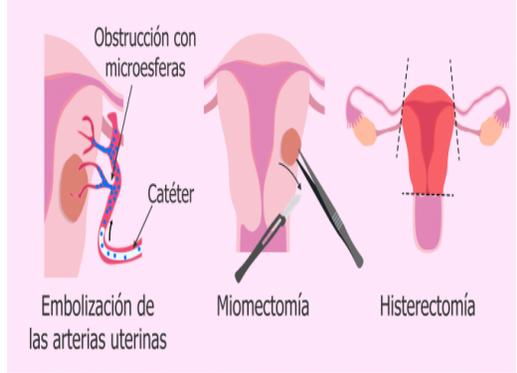
- Submucosos
- Subserosos
- Intramurales
- Pedunculados

## La endometriosis

Ocurre cuando el tejido endometrial crece fuera del útero, invadiendo los órganos de la cavidad pélvica, provocando cicatrices, lesiones, adhesiones y quistes.

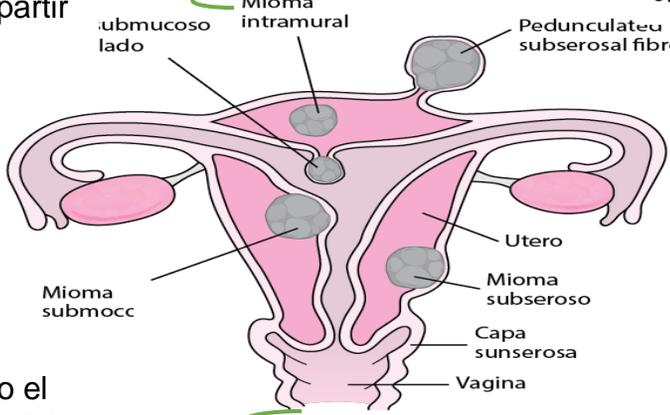
## Tratamientos quirúrgicos

- Laparoscopia para extirpar los crecimientos endometrios
- Laparotomía
- Cirugía extensa para extirpar todo el endometrio
- Histerectomía
- Extirpación del útero y posible los ovarios



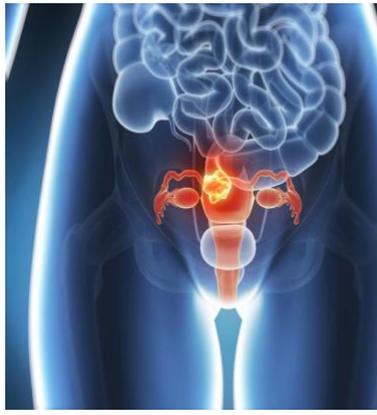
## Factores de riesgo

- Edad
- Obesidad
- Mujeres nulíparas
- Factores hereditarios
- Raza afroamericana
- Factores hormonales



## Síntomas

- Dismenorrea o dolor menstrual
- Sangrado
- Uterino
- Dispareunia o dolor al tener relaciones sexuales
- Problemas reproductivos
- Hipermenorrea
- Micciones frecuentes
- Presión en la parte baja del abdomen
- Sangrado entre periodos



## Al igual

- puede producir infertilidad por inflamación en el abdomen
- adherencia pélvica que impide el movimiento normal de las trompas de Falopio
- secreciones no habituales
- endometriosis en los ovarios que impide la normal ovulación.

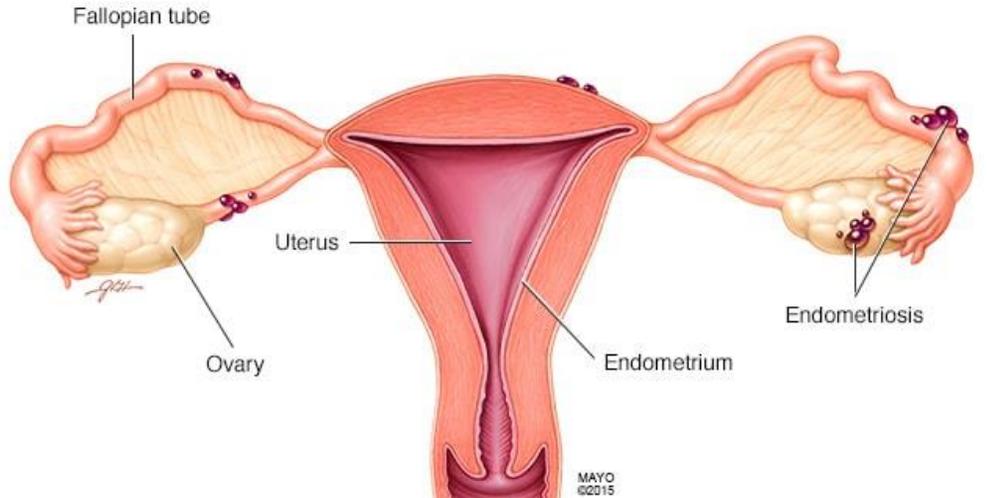
## Como diagnosticar

Por medio de exploración física manual o por medio de la ecografía que ello es la del mejor rendimiento

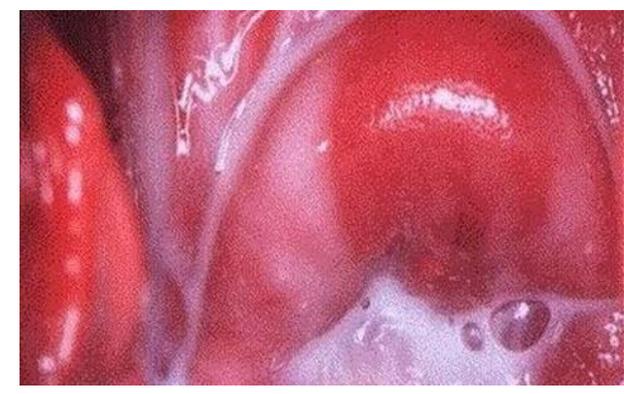
## Tratamientos médico no quirúrgicos

Puede ser efectivo solo para controlar los síntomas porque sin embargo solo funcionara en el tiempo que se esté tomando

- Son analgésicos anticonceptivos hormonales orales
- Progestágenos (noretindrona dienogest, acetato de metroxiprogesterona)
- Análogos de la hormona liberadora de gonadotropinas (es costoso pero puede causar perdida de hueso)



# Infecciones cervico vaginales



## Definición

Es una infección que también se trasmite por relaciones sexuales o por una alteración de la ecología microbiana vaginal

## Signos y síntomas

- Picazón o irritación vaginal
- Micción dolorosa
- Dolor durante las relaciones sexuales
- Sangrado o manchado vaginal
- Cambio de olor o de cantidad de flujo vaginal

## Infecciones más comunes

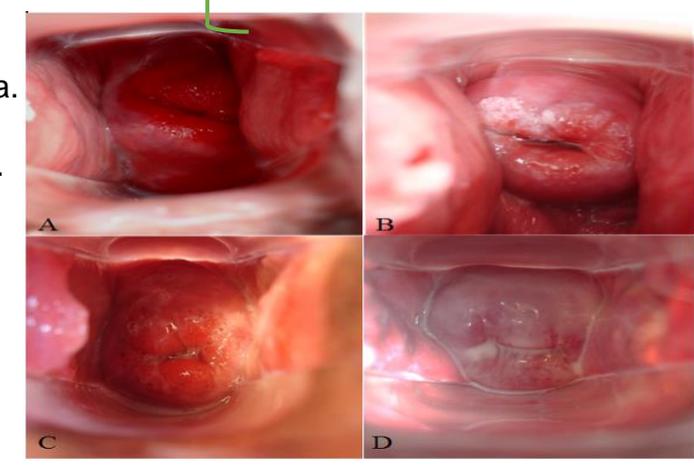
- Vaginosis bacteriana
- Candidiasis
- Trichomoniasis
- Vulvovaginitis
- Cervicitis
- Clamidia

## Factores de riesgo

- Tener relaciones sexuales
- Infecciones de transmisión sexual
- Algunos medicamentos como los antibióticos y los esteroides
- Usos de espermicidas como método anticonceptivo
- Cambios hormonales por toma de píldoras anticonceptivas o a la menopausia

## Diagnostico

- Anamnesis.
- Exploración física.
- Frotis en fresco.
- Tinción de Gram.
- Ph.
- Cultivo vaginal.

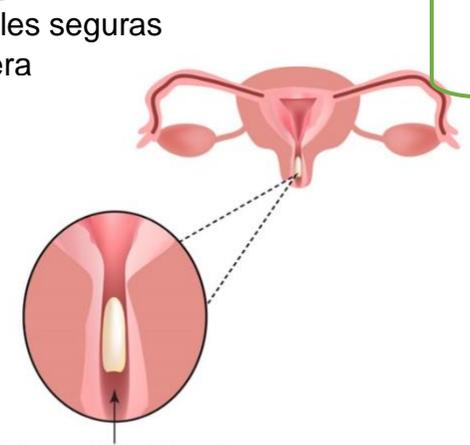


## Prevención

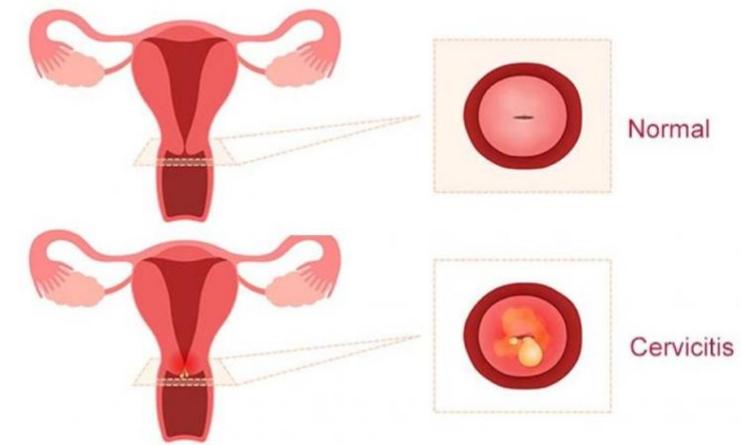
- Mantener una buena higiene
- Evitar duchas vaginales
- Evitar el uso de protectores diarios
- Evitar uso de jabones químicos
- No utilizar ropa apretada
- Usar ropa interior de algodón
- Tener relaciones sexuales seguras v con métodos de barrera

## Tratamientos

- Metronidazol: este tratamiento se puede tomar por vía oral
- Clindamicina: esta dispone en forma de crema y es aplicable adentro de la vagina
- Tinidazol
- sianidazol



Placing suppositories in the vagina



# Enfermedad pélvica inflamatoria aguda y crónica

## Definición

- Es una infección de los órganos reproductores de una mujer con una complicaciones causada por ETS como la clamidia y la gonorrea.
- Abarca procesos inflamatorios e infecciones del tracto genital superior de la mujer.

## Factor de riesgo

- Tener vida sexual activa
- Tener múltiples parejas sexuales
- Usos del DIU
- Instrumentación uterina
- Abortos
- Duchas vaginales
- Tener otras enfermedades de transmisión sexual

## Tratamiento

- Laparoscopia
- Ofloxacino
- Ceftriaxona

## Fase

- Aguda: dolor en la parte baja del abdomen y la espalda, trastornos menstruales, fiebre, escalofríos, leucorrea
- Crónica: dismenorrea, fiebre, náuseas, dispareunia, dolor u ardor al orinar

## Signos y síntomas

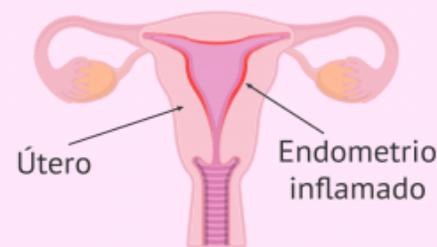
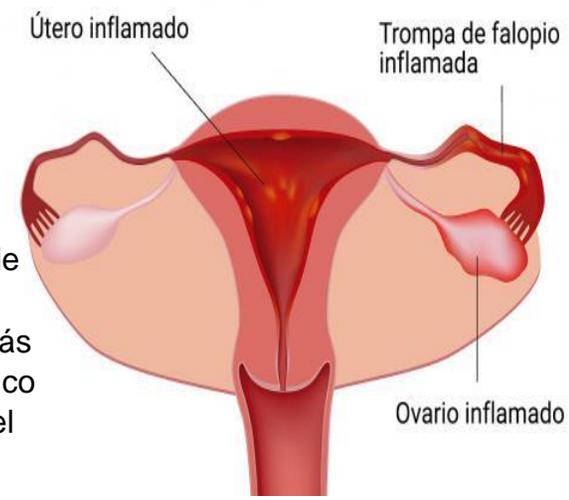
- Se puede presentar de forma asintomática como hasta cuadros de abdomen agudo
- El dolor abdominal es el síntoma más constante a pesar que es inespecífico puede llegar a ser más intenso en el cuadrante inferior del abdomen
- Aumento de flujo vaginal
- Sangrado uterino anormal
- Vómitos
- Fiebre
- Dolor y sangrado al tener relaciones sexuales

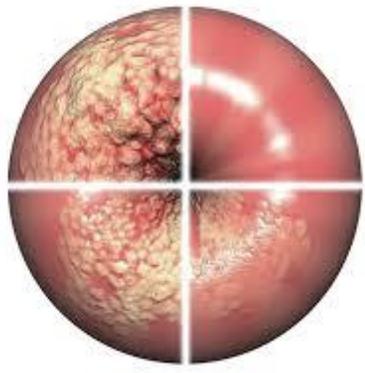
## Diagnóstico

La laparoscopia es el estándar de oro para diagnóstico de EPI al igual que se pueden realizar biopsia y pruebas microbiológicas para dar el diagnóstico definitivo

## Complicaciones

- Daño permanente a los órganos femeninos
- Esterilidad
- Embarazo ectópico
- Dolor pélvico crónico
- La morbilidad





# Cáncer cervicouterino y cáncer de endometrio

## Cáncer cervicouterino

Tumor maligno del cérvix la parte inferior del útero.

### Síntomas

- Sangrado vaginal después de la relación sexual
- Flujo vaginal
- Dolor pélvico
- Dolor durante la relación sexual

### Prevención

- Papanicolaou de rutina
- Vacunarse contra el virus
- Mantener relación sexual segura
- No fumar

## Factor de riesgo

- Tener muchas parejas sexuales
- Actividad sexual a temprana edad
- Otras enfermedades de ITS
- Sistema inmunitario debilitado
- Tabaquismo
- Exposición de medicamento para prevención de aborto espontáneo

### Tratamiento

- Cirugía
- Radioterapia
- Quimioterapia dirigida
- Inmunoterapia
- Ensayo clínico



## Cáncer de endometrio

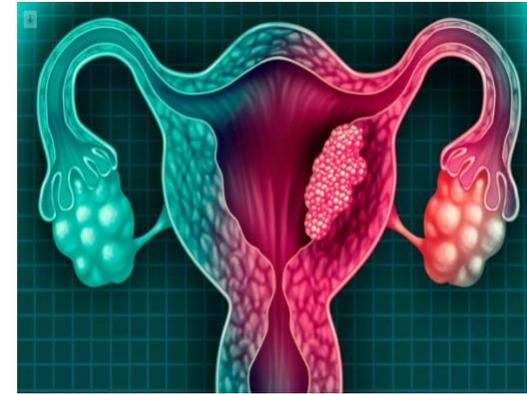
Es el revestimiento de la matriz

### Prevención

- Mantener peso saludable
- Considerar la toma de píldoras anticonceptivas

### Síntomas

- Sangrado vaginal después de la menopausia
- Sangrado entre periodos menstruales
- Dolor pélvico



## Factor de riesgo

- Edad avanzada
- No haber estado embarazada nunca
- Obesidad
- Mas años de menstruación
- Terapia hormonal para cáncer de mama.
- Síndrome de cáncer de colon hereditario

### Tratamiento

La cirugía es el principal tratamiento como la histerectomía total, salpingoforectomía bilateral así como también el lavado pélvico.



¿Como se ve el cáncer de endometrio?

# Tumores de ovarios

## Definición

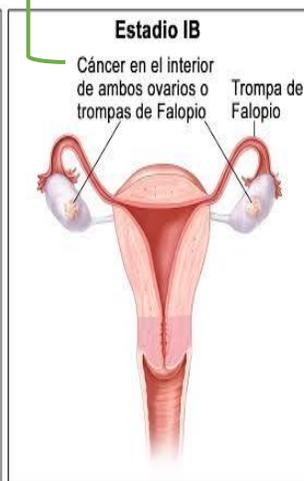
El cáncer de ovarios es un crecimiento de las células que se forma en los ovarios. Las células se multiplican rápidamente y pueden invadir y destruir tejidos sanos del cuerpo.

## Signos y síntomas

- Dolor o hinchazón del abdomen
- Dolor en la pelvis
- Problemas gastrointestinales como gas distensión abdominal o estreñimiento
- Distensión persistente
- Necesidad de orinar con mayor frecuencia
- Sangrado vaginal anormal
- Fatiga
- Galactorrea
- Cambios en los hábitos intestinales
- Pérdida de peso

## Factores de riesgo

- Envejecimiento
- Sobre peso
- Obesidad
- Terapia hormonales después de la menopausia
- Síndrome de cáncer familiar
- Tener hijos a edad avanzada o nunca tener un embarazo



## Tipos

- Los tumores epiteliales se originan de las células que cubren la superficie externa del ovario. La mayoría de los tumores ováricos son tumores de células epiteliales.
- Los tumores de células germinales se originan de las células que producen los óvulos.
- Los tumores del estroma se originan de las células del tejido estructural que sostienen el ovario y producen las hormonas femeninas estrógeno y progesterona.
- tumores son benignos no cancerosos y nunca se propagan fuera del ovario.
- Los tumores ováricos malignos cancerosos o tumores de escasa malignidad (bajo potencial maligno) se pueden propagar (hacer metástasis) a otras partes del cuerpo, y pueden causar la muerte.

## Tratamientos

### Tratamiento local:

- tratan al tumor sin afectar al resto del cuerpo
- cirugía para el cáncer de ovario y la radioterapia.

### Tratamiento sistémico:

- puede alcanzar las células cancerosas en casi cualquier parte del cuerpo ya sea por vía oral o directo al torrente sanguíneo
- quimioterapia para el cáncer, terapia hormonal y terapia dirigida

## Prevención

- **Considera la posibilidad de tomar píldoras anticonceptivas**
- **Lactancia**
- **Tener hijos**
- **Ligaduras de trompas**
- **Salpingectomía**
- **Realizar ejercicio**
- **Tener una buena alimentación**
- **Evitar fumar**
- **Evitar exponerse a ambientes tóxicos**

