

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

<Sexualidad>

Mapa Conceptual: “Enfermedades De Transmision Sexual”

Catedratico: Ricardo Acuña de Saz

Alumna: Aurora Flor D’ Luna Dominguez Martinez

Tuxtla Gutiérrez Chiapas, A Septiembre del 2020

Infecciones ginecológicas en vagina y vulva

Las molestias vulvovaginales son un motivo de consulta muy frecuente por la elevada incidencia de las infecciones ginecológicas en vagina y en vulva.
La vagina es un conducto carente de glándulas propias que está tapizado por epitelio plano poliestratificado.

La vagina en condiciones normales tiene un medio ácido. El bacilo de *Döderlein* es el responsable de acidificar el medio puesto que produce ácido láctico haciendo que el pH sea de 4 en la mujer en edad fértil.

Más del 90% de estas infecciones están causadas por uno de estos tres microorganismos:

Gardnerella vagina/is (40-50%): el más frecuente, aunque muchas veces pasa inadvertido, por lo que se diagnostica en menor número de casos que la candidiasis.

Candida (20-25%): la más sintomática, de ahí que sea la que más se diagnostica.

Trichomona vagina/is (15-20%): es considerada una enfermedad de transmisión sexual (ETS).

Gardnerella vaginalis

Es la infección vaginal más predominante en mujeres en edad reproductiva de países desarrollados. Resulta de la sustitución de la flora vaginal saprofita normal por altas concentraciones de Gardnerella vagina/is, Micoplasma hominis y bacterias anaerobias.

Aproximadamente un 50-70% de las mujeres con una vaginosis están asintomáticas. El resto refiere un aumento del flujo, de color blanco-grisáceo, y, en ocasiones, maloliente. No se asocian signos inflamatorios de edema o eritema vulvar. No se trata de una infección de transmisión sexual. Son factores de riesgo la gestación previa y el uso de DIU.

Clinica

El pH vaginal es superior a 4,5.

Prueba de aminas: positiva. Consiste en añadir en un porta con una muestra de flujo vaginal una gota de hidróxido potásico al 10%. Inmediatamente se produce la liberación de aminas que conlleva a la aparición de olor fétido.

Frotis con tinción de Gram: presencia de las *clue-cells* (fijación de cocobacilos en la superficie de las células vaginales).

Diagnostico

La importancia de la vaginosis bacteriana se debe a las complicaciones con las que se relaciona

Tratamiento

Metronidazol vía oral siete días. Se considera el tratamiento de elección.

Metronidazol oral monodosis.

Clindamicina en gel siete días.

Clindamicina oral siete días.

Tratamiento

Candidiasis

En el 80-90% de los casos, están producidas por *Candida albicans*

el síntoma principal es el picor y el escozor en la vulva y/o en la vagina. La leucorrea tiene unas características muy típicas, como el color blanco y la consistencia pastosa (parecida al yogur), que hace que se adhiera a las paredes vaginales y a la vulva

Clinica

El pH vaginal no suele variar (entre 4 y 4,5).

Frotis en fresco: presencia de micelios o de esporas.

Cultivo vaginal: es el método más sensible y específico (medio Sabouraud)

Diagnostico

Los compuestos azólicos son el tratamiento de elección:

Vía vaginal: clotrimazol (de elección en la embarazada), miconazol, ketoconazol, fenticonazol y sertaconazol.

Vía oral: el itraconazol, fluconazol y ketoconazol.

Tratamiento

Tricomonas

Se trata de una infección por transmisión sexual no vírica con elevada prevalencia. Está producida por un protozoo anaerobio y no es infrecuente que se asocie a otros microorganismos como el gonococo y/o chlamydias.

Cursa con un prurito vulvar intenso, escozor y un aumento del flujo vaginal. La leucorrea típica es de color amarillo-grisáceo, espumosa y de mal olor. Es frecuente la presencia de disuria. En la exploración ginecológica es posible encontrar una vagina ligeramente enrojecida y un punteado rojo en vagina y cérvix (pequeñas hemorragias subepiteliales).

Clinica

El pH vaginal suele ser superior a 4,5.
Frotis en fresco: se visualiza el protozoo que tiene forma de pera con cilios en un extremo y, en muchas ocasiones, puede observarse su movilidad.
Cultivo vaginal: es el método definitivo para el diagnóstico, ya que es positivo en el 95% de los casos.

Diagnostico

El tratamiento de elección es el metronidazol.

Tratamiento

