

# Universidad del Sureste

## Escuela de Medicina

**Materia:**

**Farmacología**

**Actividad:**

**Resolver caso clínico**

**Catedrático:**

**Dr. Natanael Prado Hernández**

**Nombre del alumno:**

**Oswaldo Zúñiga Alfaro**

**3ro "B"**

**Lugar y fecha**

**04 de Septiembre del 2020, Comitán de Domínguez  
Chiapas.**

LEE Y ESTUDIA CUIDADOSAMENTE EL SIGUIENTE CASO CLÍNICO Y CONTESTE LO QUE SOLICITE

MUJER DE 34 AÑOS QUE ES ENVIADA A LA CONSULTA CON CERVICOVAGINITIS, CARACTERIZADA POR SECRECIÓN TRAS VAGINAL AMARILLENTO, ESPUMOSA, FÉTIDA Y ACOMPAÑADA DE PRURITO, DECIDES REALIZAR EXPLORACIÓN VAGINAL ENCONTRANDO UN CÉRVIX EN FRESA.

¿CUÁL ES EL TRATAMIENTO DE ELECCIÓN DE LA PACIENTE?

- A) CEFTRIAXONA
- B) FLUCONAZOL
- C) METRONIDAZOL
- D) ASEO GENITAL Y AUMENTAR EL CONSUMO DE AGUA

RESPUESTA: C) METRONIDAZOL

¿CUÁL ES EL MECANISMO DE ACCIÓN DE DICHO FÁRMACO?

RESPUESTA: Mecanismo de acción: el metronidazol es amebicida, bactericida, y tricomonicida. Actúa sobre las proteínas que transportan electrones en la cadena respiratoria de las bacterias anaerobias, mientras que en otros microorganismos se introduce entre las cadenas de ADN inhibiendo la síntesis de ácidos nucleicos.

¿CUÁL ES LA DOSIS DEL FÁRMACO DE ELECCIÓN?

RESPUESTA: Una pastilla de 500 mg cada 8 horas.