

Tuti-one

Anticonceptivo Oral



Principio Activo:
Levonorgestrel 1.5 mg
1 Tableta
recubierta



**Anticonceptivo de
Emergencia**

**Efectividad
antes de 72 horas**

Tuti-one

Principio activo:

- 1 tableta recubierta de Levonorgestrel 1.5 mg

Vía de administración

Vía Oral

Modo de empleo

Levonorgestrel se administra por vía oral en una única dosis de 1.5 mg, idealmente lo más pronto posible después de una relación sexual sin protección, preferentemente dentro de las primeras 12 horas y hasta un máximo de 72 horas después del coito. Su eficacia disminuye con el tiempo, por lo que debe tomarse cuanto antes para maximizar su efecto anticonceptivo de emergencia.

Propiedades farmacológicas

Farmacocinética

- **Absorción:** El levonorgestrel se absorbe rápida y casi completamente en el tracto gastrointestinal, alcanzando concentraciones máximas en sangre dentro de 2 horas después de su administración.

- **Distribución:** Se distribuye por el cuerpo y se une a las proteínas plasmáticas, principalmente a la albúmina y globulina.

- **Metabolismo:** El levonorgestrel se metaboliza en el hígado a través de la oxidación, y sufre un metabolismo de primer paso.

- **Eliminación:** Se excreta principalmente por la orina y en menor medida por las heces.



Mecanismo de acción

El levonorgestrel actúa en varios puntos del ciclo reproductivo para prevenir el embarazo, según el momento del ciclo en que se tome:

1. Inhibición o retraso de la ovulación: Evita la liberación del óvulo en la mitad del ciclo.
2. Modificación del moco cervical: Engrosa el moco cervical, dificultando el paso de los espermatozoides.
3. Alteración del endometrio: Cambia el revestimiento del útero, lo que reduce la posibilidad de implantación si la fertilización ya ha ocurrido.

No es eficaz si el proceso de implantación ya ha comenzado y no interrumpe un embarazo establecido.

Indicaciones

Anticoncepción de emergencia: Está indicado para la prevención del embarazo después de una relación sexual sin protección o de un fallo en otro método anticonceptivo (como rotura del preservativo o expulsión de un DIU).

Posología

Dosis única de 1.5 mg: Se recomienda tomar la dosis tan pronto como sea posible dentro de las primeras 72 horas después del coito. Si se vomita en las primeras 2 horas después de la administración, se debe tomar otra dosis.

Tuli-one

Principio activo:

- 1 tableta recubierta de Levonorgestrel 1.5 mg

Precauciones

- Frecuencia de uso: No es un método anticonceptivo regular y no debe usarse como sustituto de métodos anticonceptivos convencionales. Su uso frecuente puede llevar a desajustes en el ciclo menstrual.

- Condiciones hepáticas: Utilizar con precaución en personas con insuficiencia hepática grave, ya que el metabolismo del levonorgestrel ocurre en el hígado.

- Enfermedad de Crohn y otros trastornos gastrointestinales: Estos pueden afectar la absorción y disminuir la efectividad del medicamento.

Interacciones

Algunos medicamentos pueden reducir la eficacia del levonorgestrel al aumentar su metabolismo en el hígado:

- Inductores enzimáticos como la rifampicina, fenitoína, barbitúricos, carbamazepina, y el uso de la hierba de San Juan pueden reducir sus niveles plasmáticos.

- Inhibidores de proteasa y ciertos antibióticos pueden afectar la eficacia del levonorgestrel.

- En caso de estar tomando estos medicamentos, se recomienda consultar al médico, quien podría sugerir una dosis ajustada o el uso de otro método de anti-concepción de emergencia.



Contraindicaciones

- Hipersensibilidad al levonorgestrel o a cualquiera de los componentes de la fórmula.
- Embarazo confirmado: No debe utilizarse si ya se ha confirmado un embarazo, ya que no tiene efecto y no es necesario.
- Insuficiencia hepática grave: Puede estar contraindicado en pacientes con insuficiencia hepática grave, dado su metabolismo hepático.

Reacciones adversas

Las reacciones adversas más comunes incluyen:

- Síntomas gastrointestinales: Náuseas, vómitos y dolor abdominal.
- Alteraciones menstruales: Retraso o adelanto en la menstruación, sangrado irregular y cambios en el flujo.
- Síntomas hormonales: Dolor de cabeza, fatiga, sensibilidad en los senos y mareos.
- Trastornos emocionales: Cambios de humor y ansiedad en algunos casos.

TULI-ONE (Levonorgestrel 1.5mg) es efectivo para prevenir el embarazo solo en situaciones de emergencia y no está destinado para el uso regular. Las usuarias deben estar conscientes de que este método no protege contra infecciones de transmisión sexual (ITS) y que la consulta con un profesional de la salud es aconsejable para discutir métodos anticonceptivos regulares más eficaces y seguros para su estilo de vida y necesidades.