

ACERPES

ACICLOVIR



Crema

FORMULA

Cada 1 g de crema contiene **Aciclovir** 50 mg. Excipientes: Glicerol monoestearato y Polioxietileno-30 estearato; Alcohol cetílico; Dimeticona 350, Vaselina blanca; Parafina sólida; Propilenglicol; Agua destilada.

ACCION TERAPEUTICA

Antiviral activo contra los virus humanos Herpes simplex, incluyendo tipos I y II y Herpes zoster.

INDICACIONES

- 1- Tratamiento de la infección mucocutánea inicial o recurrente producida por Herpes simplex en pacientes inmunocomprometidos; no obstante el Aciclovir sistémico es más efectivo.
- 2- Tratamiento adjunto de las infecciones por Herpes zoster en pacientes inmunocomprometidos que hayan comenzado tratamiento por vía sistémica con otros regímenes de tratamiento para Herpes zoster.

Desarrollo de resistencia al Aciclovir ha sido reportado con el tratamiento prolongado en pacientes inmunocomprometidos.

ACCION FARMACOLOGICA

El Aciclovir es una sustancia farmacológicamente inactiva, que sólo ejerce una acción antiviral cuando penetra en una célula infectada con un virus Herpes simplex (HSV) o con un virus Varicela zoster (VZV). La activación del Aciclovir se cataliza mediante la timidinquinasa del HSV o del VZV, una enzima esencial para la replicación de los virus.

Podría decirse que el virus sintetiza su propio virustático.

Este proceso se compone de los siguientes pasos:

- 1- El Aciclovir penetra en numerosas células infectadas con Herpes.
- 2- La timidinquinasa del virus presente en estas células fosforila el Aciclovir y lo convierte en Aciclovir monofosfato.
- 3- Las enzimas celulares transforman al Aciclovir-monofosfato en el verdadero virustático, el Aciclovir-trifosfato.
- 4- El Aciclovir-trifosfato posee una afinidad 10 a 30 veces mayor con ADN polimerasa celular, y con ello inhibe en forma selectiva la actividad de la enzima viral.

5- Por otra parte la ADN polimerasa viral incorpora Aciclovir al ADN del virus, con lo cual se produce una interrupción de la cadena en la síntesis de ADN.

Estos pasos individuales generan en conjunto una reducción muy efectiva de la producción del virus.

En el test de reducción de placas se midió un valor de inhibición ED 50 de 0,1 umol de Aciclovir/l. En Células Vero no infectadas se requiere un valor ED 50 de 300 umol de Aciclovir/l.

De este modo se calculan los índices terapéuticos para cultivos celulares hasta 3000.

Espectro de acción *in-vitro*:

- Muy sensible: Virus Herpes-simplex tipo I y II Virus Varicela zoster.
- Sensible: Virus Epstein-Barr.
- Parcialmente sensible hasta resistente: Citomegalovirus.
- Resistente: Adenovirus, virus de la viruela, ARN virus.

POSOLOGIA Y MODO DE ADMINISTRACION

Adultos y Niños:

Aplicar sobre la piel o las mucosas cada 3 horas, 6 veces al día durante 7 días. La cantidad a aplicar deberá ser suficiente para cubrir adecuadamente todas las lesiones.

La terapia debe ser iniciada tan pronto como sea posible seguida la aparición de los signos y síntomas de la infección por virus del grupo herpes.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Este medicamento es para uso cutáneo exclusivo y no puede ser aplicado en los ojos.

El uso de antivirales por vía tópica puede conducir a sensibilización cutánea, resultando en reacciones de hipersensibilidad con el subsecuente uso tópico o sistémico de esta medicación.

No todos los pacientes con infecciones con virus del grupo herpes requieren tratamiento con Aciclovir tópico.

Embarazo: Debido a que no han sido realizados estudios bien controlados, Aciclovir no debe ser usado durante el embarazo a menos que los beneficios para la madre superen los riesgos potenciales para el feto.

Lactancia: No es sabido, aún, si el Aciclovir usado en forma tópica es excretado en la leche materna, por lo tanto se recomienda tener precaución cuando este medicamento sea indicado en mujeres amamantando.

CONTRAINDICACIONES

La relación riesgo/beneficio deberá ser cuidadosamente evaluada en las siguientes condiciones:

- Hipersensibilidad al Aciclovir tópico.
- Embarazo.
- Lactancia.

REACCIONES ADVERSAS

Incidencia más frecuente (28%, aproximadamente): Dolor moderado, edema, ardor y/o pinchazos en el sitio de aplicación.

Incidencia menos frecuente (4%, aproximadamente): Prurito.

Incidencia rara (0,3%, aproximadamente): Rash cutáneo.

SOBREDOSIFICACION

Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología: Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011) 4962-6666 / 2247. Hospital A. Posadas (011) 4654-6648/ 4658-7777.

INFORMACION PARA EL PACIENTE

No aplicar en los ojos.

Comunique a su médico si se encuentra embarazada o está amamantado.

Comuníquese a su médico si está tomando otra medicación, sea esta recetada por un profesional o de venta libre.

Verifique la fecha de vencimiento antes de ingerir un medicamento .

Recuerde que un medicamento beneficioso para usted puede ser perjudicial para otra persona.

No olvide comunicar a su médico si padece de alguna enfermedad concomitante o si se ha presentado en alguna oportunidad alergia a este u otro medicamento.

No suspenda bruscamente esta medicación a menos que sea indicado por su médico.

En caso de intoxicación consulte inmediatamente a su médico o un centro asistencial.

Ante la aparición de los siguientes síntomas consulte a su médico: Dolor, picazón, ardor y/o enrojecimiento en la zona donde se aplica este medicamento.

Aplique este medicamento en la cantidad y con la periodicidad indicada por su médico.

Guarde los medicamentos en su envase original conservando los prospectos.

PRESENTACION

ACERPES Crema: Envases conteniendo 2g y 5g.

Crema blanca homogénea con brillo y consistencia.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
CONSERVAR EN LUGAR SECO A TEMPERATURA
INFERIOR A 25°C.**

Industria Argentina.

Venta bajo receta.

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud.

Certificado N° 47.485.

Dir. Técnica: Viviana S. Rivas, Farmacéutica y Bioquímica.

Elaborado en Coronel Méndez 440,

Wilde B1875DKJ Pcia. de Buenos Aires.

Fecha de última actualización: Noviembre de 1998.

Investi Farma S.A.

Lisandro de la Torre 2160,

C1440ECW Ciudad Autónoma de Buenos Aires.



Información al Consumidor

4346-9910 / 0810-333-5431

INVESTI

B 1202901843
IN1920 0717



10