



La podofilotoxina es un inhibidor clásico de la división celular en la metafase. Su acción terapéutica contra las verrugas genitales está relacionada con la necrosis de células epidérmicas.

USO CLÍNICO

Tratamiento de condilomas acuminados del pene y de los genitales femeninos externos en mayores de 12 años (**A**).

Molusco contagioso (**E**: off-label).

DOSIS Y PAUTAS DE ADMINISTRACIÓN

Crema (superficie de lesión <4 cm²): 2 aplicaciones/día, mañana y noche (cada 12 horas), 3 días. ras esto, la aplicación se suspenderá durante los 4 días siguientes.

Solución: 2 aplicaciones /día, puede repetirse a la semana.

Se debe evitar la aplicación de la crema en el tejido sano circundante.

Las verrugas residuales deben tratarse con nuevos ciclos de tratamiento de dos aplicaciones al día, durante tres días, a intervalos semanales, durante un total de 4 semanas de tratamiento si fuese necesario.

Lavar las manos cuidadosamente después de la aplicación.

CONTRAINDICACIONES

- Hipersensibilidad al principio activo o a alguno de sus excipientes.
- No deben tratarse con podofilotoxina las heridas abiertas, cortes o abrasiones, pacientes con hipersensibilidad a la podofilotoxina.

PRECAUCIONES

- Cuando el área de tratamiento sea mayor de 4 cm², se recomienda que el tratamiento se realice bajo la supervisión directa de un profesional sanitario.
- Evitar la aplicación de la crema en verrugas que se localicen en mucosas de la zona genital (incluyendo la uretra, recto y vagina).
- Evitar la aplicación de la crema en el tejido sano circundante a la verruga.
- Evitar el contacto con los ojos. Si la crema entrase de forma accidental en contacto con los ojos, aclararlos con agua abundante y buscar asistencia médica.
- No se deben utilizar vendajes oclusivos sobre las áreas tratadas con la crema.

- En el segundo o tercer día de aplicación, se puede producir irritación local asociada al inicio de la necrosis de la verruga. En la mayoría de los casos, las reacciones son leves.
- Si se producen reacciones locales graves en la piel (sangrado, inflamación, dolor excesivo, sensación de quemazón, picor) se debe aclarar inmediatamente la crema de la zona tratada con agua y jabón suave, interrumpir el tratamiento y aconsejar al paciente para que busque asistencia médica.

EFECTOS SECUNDARIOS

Irritación local, sensibilidad, prurito, escozor, eritema, y ulceración epitelial superficial.

INTERACCIONES FARMACOLÓGICAS

Vía tópica: no se han descrito.

DATOS FARMACÉUTICOS

Crema: el principio activo es podofilotoxina. Cada gramo de crema contiene 1,5 mg de podofilotoxina. Los demás componentes son metil parahidroxibenzoato (E 218); propilparahidroxibenzoato (E 216); ácido sórbico (E 200); ácido fosfórico; alcohol estearílico; alcohol cetílico; miristato de isopropilo; parafina líquida; aceite de coco fraccionado; butil hidroxianisol (E 320); emulgente E 2155 y agua purificada.

Solución: cada ml de solución contiene: podofilotoxina 5 mg; ácido fosfórico 1M; etanol (96% V/V), 81,5 % v/v; azul patentado V (E 131) y agua purificada.

Presentaciones comerciales: las presentaciones disponibles en España pueden consultarse *online* en el Centro de Información de Medicamentos de la AEMPS (CIMA), <http://www.aemps.gob.es/cima>.

BIBLIOGRAFÍA

- Fichas técnicas del Centro de Información *online* de Medicamentos de la AEMPS-CIMA [base de datos en Internet]. Madrid, España: Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) [consultado el 31/03/2021]. Disponible en: <https://cima.aemps.es/cima>
- Guía de Prescripción Terapéutica. Información de medicamentos autorizados en España [consultado el 28/02/2015]. Disponible en: www.imedicinas.com/GPTage/Home.php
- UpToDate (Pediatric drug information) [base de datos en Internet]. Waltham, MA: Wolters Kluwer Health Clinical Solutions 2021 [consultado el 31/03/2021]. Disponible en: www.uptodate.com

Fecha de actualización: marzo de 2021.

La información disponible en cada una de las fichas del Pediamécum ha sido revisada por el Comité de Medicamentos de la Asociación Española de Pediatría y se sustenta en la bibliografía citada. Estas fichas no deben sustituir en ningún caso a las aprobadas para cada medicamento por la Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios (AEMPS) o la Agencia Europea del Medicamento (EMA).