



EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Información sobre las cremas de fluorouracil y calcipotriene

En este documento informativo se explica qué son las cremas de fluorouracil y de calcipotriene. También se explica cómo se utilizan las cremas de fluorouracil y calcipotriene para el tratamiento.

Al fluorouracil a veces se le llama 5-FU.

Información sobre las cremas de fluorouracil y calcipotriene

Las cremas de fluorouracil y calcipotriene se pueden utilizar para tratar:

- Queratosis actínica. Estas son lesiones en la piel (zonas de tejido enfermo o dañado) causadas por el daño solar. Pueden ser precancerosas, lo que significa que podrían convertirse en cáncer en el futuro.
- Carcinoma de células basales, un tipo de cáncer de piel.
- Carcinoma de células escamosas, un tipo de cáncer de piel.

Uso fuera de lo aprobado de las cremas de fluorouracil y calcipotriene

La Administración de Alimentos y Medicamentos de EE. UU. (FDA) ha aprobado el uso del fluorouracil y el calcipotriene por separado.

Es posible que su proveedor de cuidados de la salud le recete fluorouracil al 5 % mezclado con calcipotriene como tratamiento para las queratosis actínicas. Se trata de un uso fuera de lo aprobado para estas medicinas. El uso fuera de lo aprobado es aquel en el que un proveedor de cuidados de la salud receta una medicina para un fin que la FDA aún no ha aprobado.

Muchos dermatólogos (médicos especializados en la piel) recetan fluorouracil y calcipotriene de esta manera, para un uso diferente al aprobado por la FDA. Los estudios de investigación muestran que el uso combinado de estas medicinas puede ayudar a tratar las queratosis actínicas. La mezcla se utiliza porque:

- El fluorouracil destruye las células anormales (que no son normales) de la piel, incluidas las células precancerosas.
- El calcipotriene ayuda a activar la respuesta inmunitaria de la piel.
- El uso combinado de las cremas puede ayudar a que el

tratamiento funcione más rápidamente. Además, puede provocar menos irritación a largo plazo que el uso exclusivo de fluorouracil.

Hable con su proveedor de cuidados de la salud si tiene alguna pregunta.

Información de seguridad

Antes de utilizar esta crema, informe a su proveedor de cuidados de la salud si usted:

- Es alérgico al fluorouracil o a cualquier otro ingrediente de esta crema.
- Padece deficiencia de dihidropirimidina deshidrogenasa, también conocida como deficiencia de DPD. Este es un problema poco frecuente que afecta la forma en que el cuerpo metaboliza el fluorouracil.
- Está embarazada, podría quedar embarazada o está en período de lactancia. **No utilice esta crema si está embarazada o amamantando.** Esta crema puede ser perjudicial para el bebé. Si su cuidadora está embarazada, no debe ayudarle a aplicarse la crema.
- Tiene alergia al maní. Algunas mezclas pueden contener aceite de maní.

Utilice métodos anticonceptivos (control de la natalidad)

durante el tratamiento y durante el tiempo que le indique su proveedor de cuidados de la salud cuando el tratamiento termine.

Esta crema hace que la piel sea más sensible a la luz del sol. Puede sufrir una quemadura solar grave (muy mala) si la piel tratada se expone a la luz del sol. Mientras utilice esta crema:

- Evite la luz solar directa. Si tiene que estar al aire libre, limite el tiempo que pasa al sol. Lleve ropa que le proteja del sol y un sombrero.
- No utilice camas solares ni lámparas solares.

Información de la farmacia

Su proveedor de cuidados de la salud enviará la receta a Skin Medicinals Pharmacy, una farmacia especializada, para que se la envíen a su domicilio.

Skin Medicinals Pharmacy

147 West 35th Street

Nueva York, NY 10001

Esta farmacia debe hablar con usted antes de enviarle la crema. Si no tiene noticias de la farmacia en 24 a 48 horas (1 a 2 días), llámeles al 312-535-3552.

Qué hacer mientras utiliza la crema

- Aplíquela con la frecuencia que su proveedor de cuidados de la salud le indique. La mayoría de la gente utiliza la crema dos veces al día.
- El tratamiento muchas veces dura entre 4 y 7 días.
- Siga con atención las instrucciones de su proveedor de cuidados de la salud. Su plan de tratamiento puede ser diferente.

Si olvida una dosis:

- Aplíquela tan pronto como se acuerde
- Omita la dosis olvidada si la siguiente dosis es dentro de 10 a 12 horas
- No aplique más crema

Cómo aplicar fluorouracil con calcipotriene

1. Lávese las manos antes de usar la crema.
2. Lave y seque la zona afectada.
3. Espere 10 minutos después de lavarse la piel antes de aplicar la crema.
4. Aplique una capa fina únicamente sobre la zona afectada. Masajee la crema suavemente.
5. Lávese las manos después de usar la crema.

No haga lo siguiente:

- Cubrir la zona, a menos que esté al sol o que su proveedor de cuidados de la salud se lo indique. Por ejemplo, no se ponga un vendaje (curita) ni use una mascarilla sobre la zona.
- Aplicar maquillaje en la zona tratada.
- Utilizar otros productos para la piel, a menos que su proveedor de cuidados de la salud se lo indique.

Evite que la crema entre en contacto con lo siguiente:

- Los ojos, la nariz o la boca
- Las zonas sensibles del cuerpo, como los genitales
- Los párpados
- La piel sana

Si la crema le entra en los ojos, la nariz o la boca, enjuague bien la zona con agua.

Cómo guardar el fluorouracil con calcipotriene

- Guárdela a temperatura ambiente: entre 68 a 72 °F (entre 20 y 22 °C)
- No congele la crema
- Mantenga la crema alejada de la humedad
- Mantenga la crema fuera del alcance de los niños y las mascotas

Qué hacer una vez finalizado el tratamiento con la crema

Después del tratamiento, es posible que la piel siga irritada mientras se cura. Para ayudar a que su piel se recupere:

- Aplique compresas de agua fría en la zona a tratar durante 10 a 15 minutos, hasta 2 a 3 veces al día. Puede hacer una compresa de agua fría empapando un paño limpio en agua fría (pero no helada).
- Aplique una capa fina de Vaseline® fría o pomada Aquaphor® después de cada compresa. Guárdelos en el refrigerador para que se mantengan frescos. Esto puede darle más alivio.
 - No utilice otras cremas, lociones ni hidratantes a menos que su proveedor de cuidados de la salud le diga que puede hacerlo.

Efectos secundarios habituales

Los efectos secundarios comunes son:

- Enrojecimiento
- Ardor o escozor
- Sequedad
- Inflamación
- Dolor o sensibilidad

- Piel con costras
- Comezón
- Cambios temporales en el color de la piel

Es posible que su piel se vea peor antes de mejorar. Esto es normal y, en la mayoría de los casos, significa que la crema está funcionando.

El enrojecimiento y la irritación en general empeoran durante las primeras 1 a 2 semanas.

Es posible que su piel tarde entre 2 y 4 semanas en cicatrizar una vez finalizado el tratamiento.

No interrumpa el tratamiento antes de tiempo, a menos que su proveedor se lo indique.

Cuándo llamar al 911

Llame al 911 de inmediato si tiene:

- Dolor intenso o hinchazón
- Fiebre o escalofríos
- Dolor en los ojos o cambios en la visión
- Síntomas de infección, como enrojecimiento que se extiende, pus o fiebre
- Síntomas de una reacción alérgica, como urticaria,

hinchazón o dificultad para respirar

- Sangrado grave o formación de ampollas

Si tiene preguntas o inquietudes, hable con su proveedor de cuidados de la salud. Puede comunicarse de lunes a viernes, de 9 a. m. a 5 p. m. A partir de las 5 p. m, llame al 631-863-5118.

Para obtener más recursos, visite www.mskcc.org/pe y busque en nuestra biblioteca virtual.

About Fluorouracil and Calcipotriene Cream - Last updated on August 10, 2026

Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center