

# Acitretino, cápsula 25 mg

## Nivel de prescripción

II

## Código institucional:

1321

## Principio activo:

Acitretino. (World Health Organization, 2024)

## Forma farmacéutica:

Cápsula.

## Concentración:

25 mg.

## Código ATC:

D05BB02. (World Health Organization, 2024)

## Dosis Diaria Definida:

35 mg. (World Health Organization, 2024)

## Dosis:

Para psoriasis: Dosis inicial de 25 a 30 mg una vez al día, dosis menores a 25mg deben ser reservadas para pacientes que no toleren dosis altas, el tratamiento inicial se debe administrar por 2 a 4 semanas, luego ajustar dosis hasta un máximo de 75mg diarios según respuesta.

Para otros desordenes de queratinización: Dosis inicial de 25 a 35 mg una vez al día por 4 semanas, luego ajustar dosis si es necesario, dosis máxima de 50mg diarios.

En pacientes con ictiosis congénita grave y enfermedad de Darier grave se necesitan tratamientos prolongados de más de 3 meses. La dosis no deberá sobrepasar los 50mg/día. (Industrial Farmacéutica Cantabria, S.A., 2020)

**Vía de administración:**

Oral.

**Indicaciones de uso:**

Psoriasis generalizada refractaria, psoriasis pustulosa de manos y pies, ictiosis congénita grave, dermatitis ictiosiforme, liquen rojo plano en piel y membranas mucosas.

Otras formas graves y refractarias de dermatitis caracterizadas por disqueratosis y/o hiperqueratosis. (Industrial Farmacéutica Cantabria, S.A., 2020)

**Reacciones adversas:**

Más del 10%:

Queilitis, alopecia, hipertrigliceridemia, exfoliación, piel seca, disglucemia, alteraciones ungueales, prurito, rinitis, artralgia, cambios en niveles séricos de sodio, potasio, magnesio y fosforo, boca seca, epistaxis, rash eritematoso, hepatotoxicidad, hiperestesia, parestesia, paroniquia, rigor, atrofia cutánea, hiperostosis vertebral, xeroftalmia., disminución de los niveles de HDL, hematuria, aumento de enzimas hepáticas.

Del 1 al 10%:

Edema, depresión, fatiga, cefalea, insomnio, somnolencia, dolor abdominal, anorexia, diarrea, gingivitis, aumento del apetito, náusea, estomatitis, vómitos, cambios en la visión, anormalidades corneales, sinusitis. (Medscape, a)

**Precauciones de uso:**

Antes de iniciar el tratamiento se debe descartar el embarazo e iniciar planificación familiar en las pacientes, al menos dos métodos anticonceptivos son recomendados.

La acitretina solo debe utilizarse en mujeres con psoriasis severa o con contraindicaciones para otras terapias. El fármaco es teratogénico y no debe utilizarse en mujeres embarazadas, con deseo de gestación dentro de los próximos 3 años. No se debe consumir alcohol al estar en terapia con acitretina y después de 2 meses de su finalización ya que promueve la síntesis de etretinato, el cual tiene una vida media prolongada y es teratogénico.

Los pacientes en terapia con acitretina no deben donar sangre por al menos 3 años después de discontinuar el tratamiento, las mujeres no deberán recibir sangre de pacientes tratados con acitretina.

El uso del fármaco se relaciona a hepatotoxicidad, se debe discontinuar si se observan elevaciones en las enzimas hepáticas o se sospecha falla hepática.

Las muestras de semen de hombres consumiendo acitretina muestran residuos del fármaco.

Se ha reportado síndrome de fuga capilar, se debe discontinuar el tratamiento si hay sospecha del mismo.

Puede causar síntomas psiquiátricos como agresividad y pensamientos de autolesiones, se debe utilizar con cuidado en pacientes con historial psiquiátrico.

Se debe minimizar la exposición a los rayos UV al estar bajo tratamiento ya que aumenta la sensibilidad a los mismos.

Se debe discontinuar si aparece dermatitis exfoliativa.

Pueden ocurrir cambios lipídicos, incluyendo aumento de triglicéridos, colesterol y disminución de HDL hasta en el 66% de los pacientes en tratamiento, se debe usar con precaución en pacientes con riesgo de hipertrigliceridemia.

Se ha reportado alteración de la audición se debe discontinuar en caso presente síntomas.

Los retinoides incluyendo la acitretina pueden causar pseudotumores cerebrales, uso concomitante con otras drogas asociadas a este efecto como tetraciclinas pueden aumentar el riesgo. Los síntomas tempranos incluyen papiledema, cefalea, náusea, vómitos y alteraciones visuales, discontinuar si se observa papiledema o hay sospecha.

Pacientes con tratamiento con retinoides por largo plazo deben ser examinadas continuamente por anormalidades óseas.

El fármaco puede causar disminución de la visión nocturna o baja tolerancia para lentes de contacto, se debe informar al paciente y evitar conducir en entornos con poca luz. (Medscape, b) (Industrial Farmacéutica Cantabria, S.A., 2020)

### **Contraindicaciones:**

Hipersensibilidad al compuesto, pacientes embarazadas o con deseo de embarazo en los próximos 3 años, insuficiencia hepática o renal, hiperlipidemia crónica, uso de metrotexato o tetraciclinas, alcoholismo. (Medscape, b)

### **Interacciones:**

Contraindicadas:

Demeclociclina, doxiciclina, etanol, metrotexato, minociclina, omadaciclina, sareciclina, tetraciclina.

Serías, usar alternativas:

Ácido aminolevulinico oral y topico, medroxiprogesterona, metilaminolevulinato, noretindrona, noretindrona acetato, palovaroteno.

Monitorear de cerca:

Nitazoxanida, ospemifene, verteporfina

Menores:

Vitamina A. (Medscape, c)

### **Embarazo y lactancia:**

Embarazo;

Categoría X en el embarazo, NO debe ser utilizado en pacientes embarazadas, se han reportado defectos fetales incluyendo mielomeningocele, meningoencefalocele, sinostosis múltiple, dismorfia facial, sindactilia, ausencia de falanges terminales, malformación de huesos, implantación baja de oídos, disminución del volumen craneal y malformaciones cardiovascular.

Lactancia:

Acitretina está presente en la leche humana. Debido a los potenciales efectos adversos en el lactante se recomienda no consumir acitretina durante el periodo de lactancia. (Medscape, d) (UpToDate, 2024)

### Referencias bibliográficas:

- Industrial Farmacéutica Cantabria, S.A. (Febrero de 2020). *Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios*. Recuperado Febrero de 2024, de Acitretina: [https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/74726/FT\\_74726.html.pdf](https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/74726/FT_74726.html.pdf)
- Medscape. (a). *Medscape*. Recuperado Enero de 2023, de Acitretin: <https://reference.medscape.com/drug/soriatane-acitretin-topical-343539#4>
- Medscape. (b). *Medscape*. Recuperado Enero de 2023, de Acitretin: <https://reference.medscape.com/drug/soriatane-acitretin-topical-343539#5>
- Medscape. (c). *Medscape*. Obtenido de Acitretin: <https://reference.medscape.com/drug/soriatane-acitretin-topical-343539#3>
- Medscape. (d). *Medscape*. Recuperado Enero de 2023, de Acitretin: <https://reference.medscape.com/drug/soriatane-acitretin-topical-343539#6>
- UpToDate. (2024). *UpToDate*. Recuperado Enero de 2023, de Acitretin: Drug information: <https://www.uptodate.com/contents/acitretin-drug-information>
- World Health Organization. (26 de Enero de 2024). *WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology*. Recuperado Enero de 2024, de Acitretin: [https://www.whocc.no/atc\\_ddd\\_index/](https://www.whocc.no/atc_ddd_index/)