

## **DIFENCIPRONA TÓPICA PARA LA ALOPECIA AREATA**

### **¿Qué es?**

La difenciprona es un potente sensibilizante sintetizado a partir de la dibencilacetona. Es un producto de aplicación tópica que prácticamente no se absorbe y que no presenta capacidad mutagénica in vivo.

### **¿Cuándo se utiliza?**

Se utiliza sobretodo en la alopecia areata pero ocasionalmente también se utiliza en el tratamiento de la verrugas víricas. Su mecanismo de acción se basa en su capacidad inmunoreguladora, que da lugar a una disminución de la inflamación de origen autoinmunitario como es el caso de la alopecia areata.

### **¿Cómo se utiliza?**

Antes de empezar el tratamiento debe realizarse la sensibilización, que consiste en aplicar un parche con difenciprona al 2% durante 48 horas en la zona a tratar. A los 14 días se procede a testar la difenciprona a diferentes concentraciones para determinar cual es la concentración que produce una reacción inflamatoria eccematosa en el paciente.

### **Difenciprona sensibilización**

Una vez determinada cual es la concentración que produce eccema, se procede a iniciar el tratamiento con difenciprona a una concentración inferior a la que produce el eccema.

La difenciprona se aplica una vez a la semana, se realizan pinceladas en toda la zona a tratar, no se puede lavar la cabeza en las siguientes 48 horas. La persona que realiza la aplicación debe protegerse con guantes para evitar una posible sensibilización.

La duración del tratamiento es variable, pero puede durar hasta 9 meses. El crecimiento del cabello puede empezar a verse en 12 semanas.

### **¿Cuáles son sus efectos secundarios?**

La aparición de rojez, picor y descamación leves, los primeros dos días, es un efecto deseable ya que indican una buena respuesta. Ocasionalmente pueden aparecer manifestaciones más severas de eccema (como vesículas o ampollas).

Frecuentemente se palpan ganglios linfáticos regionales agrandados, que son la consecuencia de la reacción inflamatoria que se produce y se autolimita en el tiempo. En casos raros pueden aparecer síntomas pseudogripales.

### **¿Qué precauciones debemos tener en cuenta?**

Dado que la difenciprona es una sustancia fotoinestable, se recomienda no exponerse al sol durante las 48 horas siguientes a la aplicación y proteger el recipiente del sol.

Se recomienda que el proceso de sensibilización lo realice el dermatólogo de referencia.