

## Amitraz

- Indicado principalmente contra **ácaros Demodex en perros**.
- Utilizado también como **garrapaticida en ganado**.
- Utilizar en **felinos** con precaución.
- Perteneciente a las **diamidas**. Su mecanismo de acción aún no se encuentra completamente claro. Se sabe que inhibe a la **Monoamino oxidasa** enzima que degrada a las **catecolaminas** (**adrenalina** y **serotonina**). También posee acciones alfa 2 **adrenérgicas** con lo que eleva la **glucemia** y puede causar sedación (principal signo de intoxicación).
- Puede causar convulsiones probablemente por el vehículo (**xilene**) más que por su propio mecanismo de acción.
- La intoxicación con **amitraz** es relativamente común por vía transdérmica. Se recomiendan como antídotos los antagonistas alfa 2 adrenérgicos como **Yohimbina**, **tolazolina** y **atipemazol**.
- Se pueden requerir varios ciclos de baños realizados cada 15 días para eliminar los **ácaros demodex**.
- Para bañar a las mascotas se recomienda proteger los ojos con un **ungüento de petrolato**.
- En **perros** se recomienda utilizar dependiendo de si la **demodecosis** es local o generalizada.
- En **demodecosis** generalizada se recomiendan dosis que van desde las 250-500 ppm (2 ml en un litro de agua de productos al 12.5%) cada 14 días durante 3-6 tratamientos.

[Ver Productos con Amitraz en Colombia](#)