

ACETATO DE LEUPROLIDE 45 MG

¿QUÉ ES?

El **Leuprolide** es un medicamento de terapia hormonal que se utiliza para tratar el **cáncer de próstata avanzado o metastásico que depende de las hormonas masculinas (andrógenos) para crecer**. La testosterona se produce principalmente en los testículos y, en menor cantidad, en las glándulas suprarrenales. Al reducir sus niveles, se logra frenar o detener el crecimiento del tumor. Este tipo de tratamiento se conoce como terapia de **supresión androgénica o bloqueo hormonal**.

El Leuprolide pertenece a un grupo de medicamentos llamados agonistas de la hormona liberadora de gonadotropina (GnRH). Actúa sobre la hipófisis, una glándula ubicada en el cerebro que **controla la producción de testosterona**. Inicialmente, el Leuprolide estimula brevemente la liberación de las hormonas que ordenan la producción de testosterona, pero luego suprime esa señal de forma sostenida, lo que reduce progresivamente los niveles de testosterona en la sangre hasta alcanzar valores muy bajos.

Durante los primeros días de tratamiento puede ocurrir un aumento temporal de testosterona ("efecto flare"), que puede causar molestias como dolor óseo, aumento de síntomas urinarios, este efecto es transitorio y desaparece al continuar el tratamiento.

PRESENTACIÓN DE 45 MG

El acetato de leuprolide de 45 mg suele estar formulado como una inyección de liberación prolongada.

¿DÓNDE SE APLICA?



El leuprolide se administra mediante inyección subcutánea (área grasa) en el **abdomen**, En la zona donde se administra queda una leve protuberancia del tamaño de una lenteja que se va disolviendo poco a poco, no se debe masajear ni oprimir.

**Porque mi salud también está en mis manos,
yo aprendo, yo me cuido... eso es vivir mejor.**



POSIBLES EFECTOS SECUNDARIOS

- 1 Sofocos** o sensación de calor repentino.
- 2 Sudoración nocturna.**
- 3 Aumento de peso**, especialmente en el abdomen.
- 4 Cambios en el estado de ánimo**, irritabilidad o tristeza.
- 5 Disminución del deseo sexual** o **dificultad para lograr una erección.**
- 6 Fatiga o cansancio.**
- 7 Puede quedar una pequeña protuberancia bajo la piel, que corresponde al depósito del medicamento. Es normal.**
- 8** Aumento en los niveles de azúcar o colesterol en la sangre.

RECOMENDACIONES PARA EL PACIENTE

- 1 Informa a tu equipo de salud** si presentas dolor intenso, enrojecimiento de gran tamaño, secreción o calor en el sitio de aplicación. **Recuerda no frotarse, ni masajearse.**
- 2 Cuida tu corazón y tu metabolismo.** El tratamiento puede aumentar el riesgo de presión alta, aumento del colesterol o del azúcar en la sangre.
- 3 Mantén una alimentación saludable**, controla tu peso, consume una dieta baja en grasas saturadas y azúcares.
- 4 Haz actividad física regular**, como caminar según tus posibilidades, y asista a los controles programados.
- 5 Controla tu peso**, la presión arterial y los niveles de glucosa y colesterol en tus exámenes de control.

***Porque mi salud también está en mis manos,
yo aprendo, yo me cuido... eso es vivir mejor.***