

# Dinutuximab

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/node/6437> on 02/24/2026

Brand name: Unituxin®

FDA approval: Yes

[Manufacturer Link](#)

Usage:

Unituxin se presenta en frascos de un solo uso de 17.5 mg/5 ml. Cada frasco contiene 3.5 mg/ml de dinutuximab, histidina (20 mM), polisorbato 20 (0.05%), cloruro de sodio (150 mM) y agua para inyección; se añade ácido clorhídrico para ajustar el pH a 6.8.

Mechanism:

El neuroblastoma es un cáncer poco común que se forma a partir de células nerviosas inmaduras. Por lo general, comienza en las glándulas suprarrenales, pero también puede desarrollarse en el abdomen, el pecho o en el tejido nervioso cerca de la columna. El neuroblastoma típicamente ocurre en niños menores de cinco años de edad. Según el Instituto Nacional del Cáncer, el neuroblastoma ocurre en aproximadamente uno de 100,000 niños y es más común en los varones. Hay un estimado de 650 casos nuevos de neuroblastoma diagnosticados en los Estados Unidos cada año. Los pacientes con neuroblastoma de alto riesgo tienen entre un 40 y un 50 por ciento de probabilidad de sobrevivir a largo plazo, a pesar de la terapia intensiva. Unituxin es un anticuerpo que se une a la superficie de las células del neuroblastoma. Unituxin está siendo aprobado para uso como parte de un régimen multimodal, incluyendo cirugía, quimioterapia y radioterapia para pacientes que han alcanzado por lo menos una respuesta parcial a previas terapias multiagentes y multimodales. Tres años después de la asignación del tratamiento, el 63 por ciento de los participantes que recibieron la combinación de Unituxin estaban vivos y libres de crecimiento o recurrencia tumoral, en comparación con el 46 por ciento de los participantes tratados con AR (ácido retinoico) solo. En un análisis de supervivencia En un análisis actualizado de supervivencia actualizado, el 73 por ciento de los participantes que recibieron la combinación de Unituxin estaban vivos en comparación con el 58 por ciento de los que recibieron AR (ácido retinoico) solo.

Side effects:

Los efectos secundarios comunes de Unituxin incluyen: dolor intenso, fiebre, recuentos bajos de plaquetas, reacciones a la infusión, presión arterial baja, niveles bajos de sal en la sangre (hiponatremia), enzimas hepáticas elevadas, anemia, vómitos, diarrea, niveles bajos de potasio en la sangre, síndrome de extravasación capilar (que se caracteriza por una pérdida masiva de plasma y otros componentes sanguíneos desde los vasos sanguíneos hacia las cavidades corporales y músculos vecinos), un número reducido de glóbulos blancos que combaten las infecciones (neutropenia y linfopenia), urticaria y niveles bajos de calcio en la sangre.