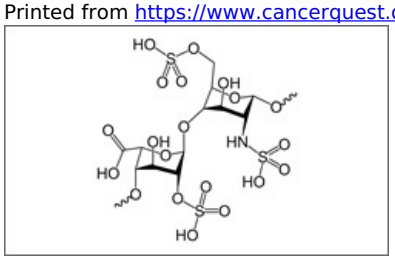
Dalteparin

Printed from https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/dalteparin on 11/21/2026



Brand name: Fragmin®
IUPAC: 6-[5-acetamido-4,6-dihydroxy-2-(sulfooxymethyl)oxan-3-yl]oxy-3-[5-(6-carboxy-4,5-dihydroxy-3-sulfooxyoxan-2-yl)oxy-6-(hydroxymethyl)-3-(sulfoamino)-4-sulfooxyoxan-2-yl]oxy-4-hydroxy-5-sulfooxyoxane-2-carboxylic acid
FDA approval: Yes
Manufacturer Link
Usage: El FDA ha aprobado dalteparin para la prevención y tratamiento de trombosis venosa profunda y embolia pulmonar en pacientes de cáncer. Dalteparin es aprobado también para prevenir trombosis venosa profunda en pacientes de riesgo alto, incluyendo: pacientes sometidos a cirugía abdominal o cirugía para reemplazar la cadera, pacientes con angina inestable y infarto de miocardio, pacientes con mobilidad restringida debido a una enfermedad aguda.
Mechanism: Dalteparin (Fragmin) es una heparina de bajo peso molecular que previene la formación de coágulos por aumentar los efectos de antitrombina. Heparina es una molécula como una cadena de tamaño variada. Un segmento pequeño del spino de heparina se muestra en el imágen.
Side effects: Efectos secundarios incluyen: hemorragia, reacción alérgica (erupción, fiebre ,picazón, dolor al sitio de inyección y/o erupción 'bulleous')
Contraindications: Dalteparin no es recomendado para pacientes del cáncer sometidos a la anestesia regional o para los que tiene alergias a heparina o productos de puerco. Precaución debe ser usado en pacientes con un riesgo aumentado de hemorragia o con una historia de la depresión inducida por heparina de plaquetas. La potencial para daño del feto en mujeres embarazadas tratadas con dalteparin no ha sido estudiado, por consecuencia la droga debe ser usada solo cuando necesario y madres amamantandas debe ser cuidadosas porque hay evidencia que niveles bajos de la droga pueden pasar a la leche materna.