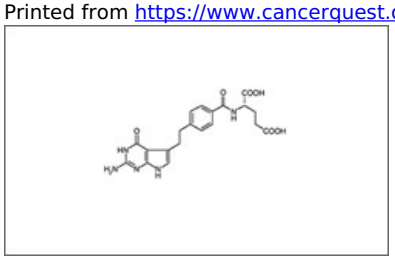
Pemetrexed

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



Brand name: Alimta®
IUPAC: (2R)-2-[[4-[2-(2-amino-4-oxo-1,7-dihydropyrrolo[4,5-e]pyrimidin-5-yl)ethyl]benzoyl]amino]pentanedioic acid
FDA approval: Yes
Manufacturer Link
Usage: El pemetrexed ha sido aprobado para su uso en combinación con cisplatino como agente de quimioterapia inyectada.
Mechanism: Pemetrexed (Alimta ®) funciona interrumpiendo los procesos metabólicos dependientes del folato esenciales para el rápido crecimiento de los tumores.
Side effects: Efectos secundarios comunes incluyen náuseas, fatiga, vómitos, anemia, neutropenia, anorexia y estreñimiento.