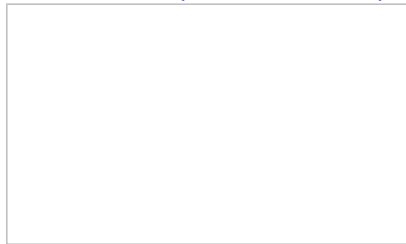


Temozolomide

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/temozolomide> on 11/23/2024



Brand name: Temodar®

IUPAC: 3-methyl-4-oxoimidazo[5,1-d][1,2,3,5]tetrazine-8-carboxamide

FDA approval: Yes

[Manufacturer Link](#)

Usage: Temozolamide (Temodar®) es un agente alquilinizante usado primordialmente para el tratamiento de tumores cerebrales difíciles de tratar (astrocytomas) en pacientes adultos; igualmente puede ser usado para el tratamiento de melanoma metastático. Temozolamide es administrado en forma de cápsulas.

Mechanism: Temozolomide crea ADN fragmentada, previene síntesis de ADN, y crea mutaciones en nucleotidos.

Side effects: Efectos secundarios comunes incluyen: * Nausea y vómito * Dolor de cabeza * Fatiga * Mielosupresión Mujeres que están embarazadas o planean embarazarse deben consultar a su médico antes de empezar el tratamiento con esta droga.