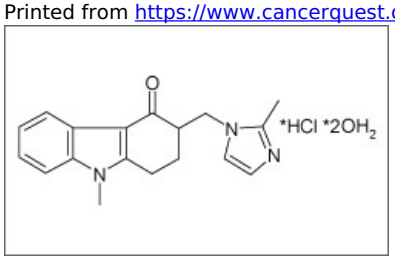
Ondansetron

Printed from https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/ondansetron on 12/06/2025



Brand name: Zofran®
IUPAC: 9-methyl-3-[(2-methylimidazol-1-yl)methyl]-2,3-dihydro-1H-carbazol-4-one
FDA approval: Yes
Manufacturer Link
Usage:

Zofran® (ondansetrón) es usado para prevenir la náusea y el vómito asociados con los efectos citotóxicos de la quimioterapia y a veces de la radiación. El ondansetrón es administrado en forma de una pastilla, como una solución oral o como una inyección.

Mechanism:

Odansetron (también llamado Ratio-ondansetron) trabaja por bloquear la recepción de seratonina en los receptores 5-HT3 que inician el reflejo de vomitar.

Side effects:

Dolor de cabeza y diarrea son los efectos secundarios más comunes asociados con el uso de Zofran® aunque no es claro si los efectos son propiedades de este compuesto o de los agentes quimoterapeúticos tomados conjuntamente.