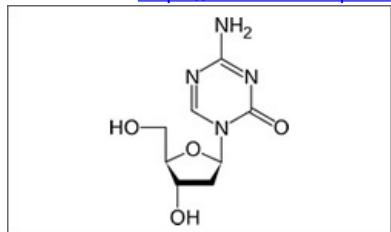


Decitabine

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/decitabine> on 02/06/2026



Brand name: Dacogen®

FDA approval: Yes

[Manufacturer Link](#)

Usage: Decitabine es aprobado para tratar síndrome mielodisplásico de muchos subtipos diferentes. Ciclos de infusión intravenosa son usados para administrarlo. Pacientes a menudo son administrado medicaciones para prevenir mareos antes del tratamiento. Decitabine puede causar reacciones severas afectando los pulmones, el corazón, el hígado, y bilirrubina.

Mechanism: Decitabine es un análogos de los nucleósidos que incorpora directamente en el ADN y se cree que inhibe ADN metiltransferasa. Puede funcionar en células de cáncer para restorar función normal a los genes necesarios para el control de la proliferación de las células y promover apoptosis de células dañadas.

Side effects: Los efectos secundarios incluyen: conteos sanguíneos bajos (plaquetas, glóbulos blancos y glóbulos blancos), infección, fiebre, mareos, constipación, diarrea y/o vomita.

Contraindications: Decitabine tiene la potencial para dañar un feto en desarrollo, por eso mujeres debe evadir embarazarse durante tratamiento y mujeres embarazadas deben ser advertidas del riesgo. Hombres no deben tener un hijo durante o inmediatamente después del tratamiento. Adicionalmente, madres nuevas deben parar amamantando durante tratamiento.