

Allopurinol

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/node/3167> on 06/25/2026



Brand name: Zyloprim

Brand name: Lopurin

Brand name: Aloprim

IUPAC: 1,5-Dihydro-4H-pyrazolo[3,4-d]pyrimidin-4-one

FDA approval: Yes

[Enlace del fabricante](#)

Usage:

El Allopurinol se utiliza en el tratamiento de la gota, altos niveles de acidez y prevención de ataques de gota, que pueden ser un efecto secundario de ciertos medicamentos contra el cáncer. Recetado como tableta oral, el Allopurinol se toma una o dos veces al día después de una comida.[1](#)

1 Allopurinol MedlinePlus <https://medlineplus.gov/druginfo/meds/a682673.html>

Mechanism:

Descrito como un inhibidor de la xantina oxidasa, el Allopurinol promueve la reducción del ácido úrico en el cuerpo.[1](#)

La siguiente estructura muestra el conformador 3D Allopurinol.

Sphere

Stick

Rotate

1 Allopurinol MedlinePlus <https://medlineplus.gov/druginfo/meds/a682673.html>

Side effects:

El Allopurinol puede aumentar el número de ataques de gota sufridos en los primeros meses de su uso. Otros efectos secundarios pueden incluir malestar estomacal, diarrea y somnolencia.[1](#)

1 Allopurinol MedlinePlus <https://medlineplus.gov/druginfo/meds/a682673.html>