

Diphenoxylate and Atropine

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/diphenoxylate-and-atropine> on 03/02/2024



Brand name: Lomotil®

Brand name: Lonox®

IUPAC: diphenoxylate: ethyl 1-[3-cyano-3,3-di(phenyl)propyl]-4-phenylpiperidine-4-carboxylate, atropine: (8-methyl-8-azabicyclo[3.2.1]oct-3-yl) 3-hydroxy-2-phenylpropanoate

FDA approval: Yes

[Manufacturer Link](#)

Usage: El difenoxilato y la atropina es una droga en combinación que es mejor conocida como Lomotil® o Lonox®. Este medicamento sirve para tratar la diarrea al desacelerar el paso de las heces a través de los intestinos para permitir una absorción más completa del agua y los nutrientes.

Mechanism: Esta droga de combinación sirve como un receptor opiáceo que estimula receptores mu en el tracto gastrointestinal, bajando peristaltismo y la constricción de los esfínteres.

Side effects: Efectos Adversos * Mareos * Somnolencia * Dolor de cabeza * Visión borrosa * Boca seca * Estreñimiento * Dificultad al orinar * Irritación o comezón de la piel Este medicamento debe ser tomado en conjunto con líquidos para prevenir la deshidratación. Las recomendaciones de las dosis deben ser seguidas estrictamente, especialmente en niños, ya que la sobredosis puede causar la depresión respiratoria y/o coma. Este medicamento puede ser adictivo si se toma incorrectamente. El alcohol y otras drogas pueden intensificar algunos de estos efectos secundarios. Los pacientes deben de consultar con su proveedor de salud antes de tomar otros medicamentos.