Imiquimod

Printed from https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/imiquimod on 05/01/2024

Brand name: Aldara®
IUPAC: 3-(2-methylpropyl)-3,5,8-triazatricyclo[7.4.0.02,6]trideca-1(9),2(6),4,7,10,12-hexaen-7-amine
FDA approval: Yes
Manufacturer Link
Usage: Imiquimod es administrado como una crema (5% imiquimon) y aplicada externamente a lesiones. Se usa imiquimod para tratar carcinoma superficial de las células basales, la queratosis actínica, y verrugas genitales externas. Imiquimod es actualmente debajo de investigación (en humanos) para su efectividad en tratar otros cánceres del piel, incluyendo melanoma.
Mechanism: Los propiedades anti-cancerosas de imiquimod (Aldara®) resultan de su habilidad de estimular las defensas de cuerpo (sistema inmuno) para destrozar las células de cáncer.
Side effects: Los efectos secundarios comunes incluyen picazón/quema en el sitio de aplicación, enrojecimiento en el sitio de aplicación, otras reacciones del piel en el sitio de aplicación.