Dacarbazine

Printed from https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/dacarbazine on 05/18/2024

Brand name: DTIC-Dome®
IUPAC: 5-(3,3-Dimethyl-1-triazenyl)imidazole-4-carboxamide
FDA approval: Yes
Manufacturer Link
Usage: Padecimientos para los cuales la dacarbazina es usada incluyen: * Melanoma metastática * Enfermedad de Hodgkin La dacarbazina es administrada como una infusión intravenosa.
Mechanism: Se piensa que la dacarbazine (DTIC-Dome®) inhibe la síntesis del ADN y previene la división celular. Aunque el mecanismo exacto del agente es aún desconocido, se ha propuesto que tal vez éste funciona como un antimetabolito o un agente alquilante.
Side effects: Efectos secundarios comunes incluyen náusea y vómito, anorexia, pérdida del cabello, enjorecimiento en la cara. La dacarbazina no debe ser tomada por las mujeres embarazadas ya que este agente podría tener efectos dañinos en el feto. La depresión de la médula ósea es el efecto más comun relacionado con la dacarbazina. Es importante monitorear los niveles de las células sanguíneas y las plateletas.