# Megestrol

Printed from https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/megestrol on 05/20/2024

Brand name: Megace®
IUPAC: (8R,9S,10R,13S,14S,17R)-17-acetyl-17-hydroxy-6,10,13-trimethyl-2,8,9,11,12,14,15,16-octahydro-1H-cyclopenta[a]phenanthren-3-one
FDA approval: Yes
Manufacturer Link
Usage: El megestrol es usado para tratar los cánceres del seno y del endometrio que son recurrentes, inoperables o metastáticos y es administrado en forma de una tableta.
Mechanism: Megestrol (Megace®) es un análogo sintético de una hormona que ocurre naturalmente llamada progesterona y tiene los mismos efectos en el cuerpo que la progesterona en que inhibe el crecimiento en las células sensibles a las hormonas.
Side effects: Efectos secundarios comunes incluyen: -Subida de peso debido al aumento del apetito -Retención leve de líquido -Los efectos secundarios pueden ser diferentes o más severso si el megestrol es administrado con otros tratamientos. El megestrol no debe ser usado por las mujeres embarazadas ya que este puede causar daño al bebé no nacido. En las personas diabéticas, el tratamiento con el megestrol puede resultar en un empeoramiento de la diabetes y resulta en un aumento en los requerimientos de insulina.