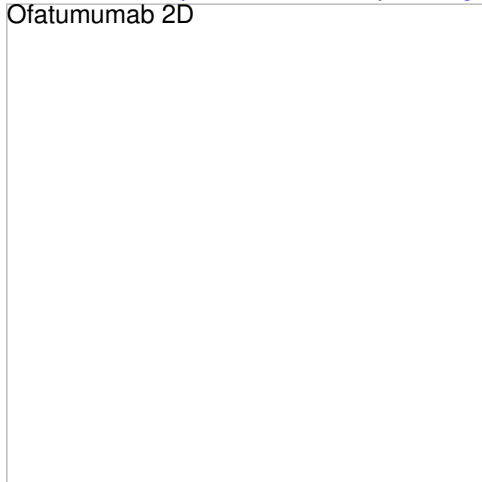


Ofatumumab

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/node/6368> on 11/16/2024

Ofatumumab 2D



Brand name: Arzerra

FDA approval: Yes

[Enlace del fabricante](#)

Usage:

Arzerra generalmente se usa junto con quimioterapia para combatir leucemia linfocítica crónica (CLL por sus siglas en inglés) en adultos. Arzerra es un anticuerpo monoclonal que utiliza funciones inmunitarias naturales para combatir las células cancerosas.¹

- ¹ARZERRA® (ofatumumab). (n.d.). Retrieved June 22, 2017, from <https://www.us.arzerra.com/?site=43700015041483999&source=01030>

Mechanism:

Ofatumumab, que se usa en el tratamiento de leucemia linfática crónica (CLL por sus siglas en inglés), es un anticuerpo monoclonal humano contra CD20, que es un antígeno de la superficie celular que se encuentra en los linfocitos pre-B y B maduros. Ofatumumab también tiene una vasta actividad inmunosupresora, lo que significa que puede tener reacciones adversas en pacientes con hepatitis B y VHB.¹

El siguiente diagrama muestra el modelo 3D de Ofatumumab.



- ¹Ofatumumab. (n.d.). Retrieved June 22, 2017, from <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/6918251#section=Top>

Side effects:

Arzerra puede causar un efecto secundario llamado reacción a la infusión, que requiere la interrupción del tratamiento y atención inmediata. Los síntomas de una reacción a la infusión incluyen fiebre, escalofríos, sarpullido, urticaria, dolor de pecho, dolor de espalda, dolor de estómago, hinchazón, mareos y síntomas similares a los de un resfriado. Los efectos secundarios más comunes de Arzerra incluyen recuento bajo de glóbulos blancos, neumonía, fiebre, tos, diarrea, recuento bajo de glóbulos rojos, cansancio, dificultad para respirar, erupción cutánea, náuseas y problemas respiratorios.¹

- ¹ARZERRA® (ofatumumab). (n.d.). Retrieved June 22, 2017, from <https://www.us.arzerra.com/?site=43700015041483999&source=01030>

Contraindications:

Informe a su médico si tiene hepatitis B o es portador del VHB, ya que Arzerra puede empeorar las infecciones. Arzerra junto con el VHB también puede causar problemas hepáticos graves y una posible muerte. Durante las infusiones, los pacientes deben ser conscientes de que se produce una reacción a la infusión, que tiene síntomas que incluyen: fiebre, escalofríos, sarpullido, urticaria, dolor de pecho, dolor de espalda, dolor de estómago, hinchazón, mareos y síntomas similares al resfriado.¹

- ¹ARZERRA® (ofatumumab). (n.d.). Retrieved June 22, 2017, from <https://www.us.arzerra.com/?>

site=43700015041483999&source=01030