

Aducanumab (Aduhelm)

Preguntas frecuentes

**Rush
Alzheimer's
Disease
Center**



¿Qué es Aducanumab?

Aducanumab, es un medicamento de la marca Aduhelm, para el tratamiento de la enfermedad de Alzheimer que fue aprobado para uso comercial por la Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos (FDA) el 7 de junio de 2021. La clase del fármaco es un anticuerpo monoclonal.

¿Cómo funciona?

Se cree que Aducanumab puede eliminar grupos de proteínas en el cerebro llamadas Beta amiloide, que forma las "placas" en el cerebro en la enfermedad de Alzheimer. Los investigadores consideran que la acumulación de Beta amiloide es una de las causas de la enfermedad de Alzheimer.

¿Cómo se Administra?

El medicamento se administra a través de una infusión (usando una bomba intravenosa o "IV"), una vez cada cuatro semanas, a través de una aguja en una vena del brazo. En este momento, la idea es que el medicamento tendría que administrarse mensualmente durante años, y posiblemente por el resto de la vida del paciente. Imágenes de resonancia magnéticas cerebrales (MRI) de rutina pueden ser necesarias para los pacientes que reciben este medicamento, a fin de detectar complicaciones como pequeñas hemorragias en el cerebro.

¿Cuáles son los efectos secundarios?

Los efectos secundarios pueden incluir hinchazón y/o microhemorragias en el cerebro, que pueden ocurrir en aproximadamente un tercio de las personas que reciben este medicamento. Los síntomas asociados también pueden incluir dolor de cabeza, caídas o confusión. Se recomienda realizar resonancias magnéticas (MRI) repetidas para buscar estas complicaciones y controlar los efectos secundarios durante la terapia.

¿Curará este medicamento la enfermedad de Alzheimer?

Aducanumab es un tratamiento para la enfermedad de Alzheimer, pero no una cura. Mientras que la droga ha demostrado eficacia en la reducción de la cantidad de placa amiloide en el cerebro, el impacto resultante en la memoria o el pensamiento aún no es bien conocido. En los ensayos clínicos, hay algunos indicios de que este medicamento puede

Updated 6/30/2021



Excellence is just the beginning.

Aducanumab (Aduhelm)

Preguntas frecuentes

**Rush
Alzheimer's
Disease
Center**



ayudar a preservar la capacidad funcional en comparación con aquellos que no lo tomaron. En los ensayos clínicos, este medicamento solo funcionó en algunos pacientes, por lo que no está claro quién se beneficiará de esta terapia.

¿Quién es elegible para este medicamento?

Los ensayos clínicos de Aducanumab se realizaron en individuos voluntarios con deterioro cognitivo leve (MCI) o demencia leve en personas con patología confirmada de la enfermedad de Alzheimer. La proteína Beta amiloide se puede identificar mediante tomografías por aplicación de los positrones o mediante el análisis del líquido cefalorraquídeo (LCR), cuando se obtiene una muestra mediante un procedimiento llamado punción lumbar o punción espinal. Tanto las tomografías por aplicación de los positrones como el análisis del LCR para la detección de proteínas amiloides son costosos y pueden no estar cubiertos por el seguro médico.

Las personas con otras formas de demencia o pérdida de memoria, así como aquellos con enfermedades más avanzadas, pueden no beneficiarse de la droga. Otras afecciones médicas, medicamentos o problemas de salud pueden limitar su capacidad para tomar este medicamento. Más información sobre la elegibilidad está próxima.

¿Puedo recibir este medicamento en Rush?

Este medicamento aún no está disponible en Rush, pero esto podría cambiar en el futuro.

¿Está cubierto por un seguro?

Aún no sabemos si los proveedores de seguros cubrirán este medicamento o las pruebas médicas necesarias para monitorear el cerebro para garantizar la seguridad. El costo estimado únicamente de la droga es de \$56,000 USD anuales según el fabricante del medicamento, Biogen.

Tengo más preguntas: ¿con quién debo hablar?

Su médico y/o proveedor de atención de demencia puede explicar más sobre los pros y los contras de esta nueva terapia.

Updated 6/30/2021



Excellence is just the beginning.