

Enfuvirtida



Marca comercial: Fuzeon

Clase de medicamento: Inhibidor de la entrada y la fusión

La enfuvirtida, conocida también como Fuzeon o T-20, es un tipo de medicamento llamado inhibidor de la fusión. Esta clase de producto bloquea la entrada del VIH a las células humanas.

Formas de empleo para el tratamiento del VIH/SIDA

La enfuvirtida fue autorizada por la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA, por sus siglas en inglés) el 13 de marzo de 2003 para uso junto con otros antirretrovirales para el tratamiento de la infección por el VIH. Es el primer inhibidor de la fusión autorizado por la FDA. Se ha autorizado para uso en adultos y niños mayores de 6 años con infección por el VIH que no ha sido controlada con otros antirretrovirales.

Este medicamento no cura ni previene la infección por el VIH ni el SIDA tampoco ni reduce el riesgo de transmisión del virus a otras personas.

Presentación/Administración

Se fabrica en polvo mezclable con agua estéril y se administra en inyección subcutánea con jeringa sin aguja. Debe inyectarse en la piel del abdomen, la parte de arriba del brazo o la parte frontal de los muslos. Los pacientes deben alternar las inyecciones de este producto entre esos tres sitios.

No se debe inyectar en zonas donde hay raíces nerviosas cercanas a la piel. Los pacientes deben consultar con el médico o leer la información que provee el fabricante con el medicamento si tienen preguntas acerca de las zonas de inyección.

Dosis diaria recomendada

La dosis diaria recomendada de enfuvirtida es de 90 mg (1 ml) dos veces al día. Para los niños de 6 a 16 años, es de 2 mg/kg dos veces al día (dosis máxima de 90 mg dos veces al día).

Algunos pacientes pueden beneficiarse de diferentes dosis de enfuvirtida. Los pacientes deben tomar siempre este producto de la forma recetada por el médico.

Contraindicaciones

Se debe informar al médico sobre cualquier otro

problema de salud antes de tomar este medicamento. Los pacientes que toman medicamentos para prevenir la coagulación de la sangre o que tienen hemofilia u otros problemas de coagulación de la sangre pueden tener un mayor riesgo de hemorragia después del uso de la inyección de enfuvirtida

Posibles efectos secundarios

Además de sus efectos deseables, la enfuvirtida puede causar algunos efectos adversos. El efecto secundario más común es una reacción de la piel en el sitio de inyección, que puede causar hematoma, quistes, comezón, nódulos, dolor y enrojecimiento. Un 98% de los pacientes padece reacciones cutáneas.

Los efectos secundarios graves de este medicamento comprenden reacciones alérgicas con escalofríos, fiebre, náuseas y vómito, trastornos renales, hipotensión arterial, parálisis, erupción cutánea grave y dificultad respiratoria. Se han reportado infecciones graves en el sitio de inyección. El uso de la jeringa sin aguja para administrar la enfuvirtida se ha asociado con dolor del nervio hasta por seis meses cercano a la zona donde hay raíces nerviosas en la piel, moretones y hemorragia interna. Se debe informar al médico si se padecen los síntomas de cualquiera de estos efectos secundarios.

En ensayos clínicos, los pacientes tratados con enfuvirtida presentaron más posibilidades de contraer neumonía bacteriana que los tratados con un placebo. No se sabe si la enfuvirtida aumenta el riesgo de neumonía, pero los pacientes que la toman deben informarle al médico acerca de cualquier síntoma de neumonía o si tienen preocupación al respecto.

Otros efectos secundarios pueden ser leves y disminuir o desaparecer con el uso continuo del medicamento. Entre los efectos secundarios leves de este medicamento cabe citar mal sabor en la boca, estreñimiento, tos, depresión, diarrea,

Enfuvirtida



Posibles efectos secundarios (cont.)

infección ocular, enfermedad similar a la influenza, fatiga, infección por herpes simple, erupción cutánea pruriginosa, falta de apetito, dolor y debilidad musculares, dolor y hormigueo de las manos y los pies, náuseas, nerviosismo, afecciones sinusales, verrugas, dolor de estómago, inflamación de los ganglios, insomnio y adelgazamiento. Se debe informar al médico si esos efectos secundarios continúan o son molestos.

Interacción con otros medicamentos y la comida

Es preciso avisarle al médico sobre cualquier otro medicamento que tome el paciente, ya sea recetado, de venta libre o natural (a base de hierbas).

Ensayos clínicos que usan o han usado este medicamento

Para obtener información en español acerca de ensayos clínicos que estudian ENFUVIRTIDA, visite el sitio web de AIDSinfo: <http://www.aidsinfo.nih.gov/ClinicalTrials> y haga clic en el enlace azul en español al inicio de la página. En la casilla de búsqueda, escriba ENFUVIRTIDA Esta búsqueda está limitada a ciertos ensayos clínicos patrocinados por el gobierno y traducidos al español. Para hacer una búsqueda más completa de ensayos clínicos para el tratamiento del VIH/SIDA, visite el sitio web de clinicaltrials.gov en <http://www.clinicaltrials.gov> para utilizar una base de datos de ensayos clínicos en inglés. En la casilla de búsqueda, escriba Enfuvirtida AND HIV infections.

Fabricantes

Enfuvirtide
Roche Laboratories
340 Kingsland Street
Nutley, NJ 07110
(973) 235-5000

Enfuvirtide
Trimeris Inc
4727 Univ Dr
Durham, NC 27707
(919) 419-6050

Fuzeon

Roche Laboratories
340 Kingsland Street
Nutley, NJ 07110
(973) 235-5000

Para más información

Comuníquese con su médico o un especialista en información sobre salud de AIDSinfo:

- al teléfono: 1-800-448-0440 De lunes a viernes, de mediodía hasta las 5 p.m., hora del este
- al Live Help: http://aidsinfo.nih.gov/live_help De lunes a viernes, de mediodía hasta las 4 p.m., hora del este