Epoyetina alfa

Marca comercial: **Procrit, Epogen**

La epoyetina es una forma artificial de la eritropoyetina humana (EPO). Esta última es producida naturalmente por el cuerpo, sobre todo por los riñones. Estimula la producción de eritrocitos por la médula ósea. Si el cuerpo no produce suficiente eritropoyetina, puede ocurrir anemia grave. Eso suele suceder en personas con insuficiencia renal. La epoyetina se usa para tratar la anemia grave en esas personas. También puede emplearse para prevenir o tratar la anemia causada por el cáncer, una intervención quirúrgica o ciertos medicamentos.

Formas de empleo

Las personas infectadas por el VIH tratadas con zidovudina (AZT, Retrovir) a veces presentan anemia. La epoyetina alfa se usa para tratar la anemia relacionada con el tratamiento con zidovudina.

Presentación/Administración

Se administra en inyección subcutánea o intravenosa.

Contraindicaciones

Las personas con problemas de los huesos; problemas de la sangre, incluso antecedentes de formación de coágulos; carencia de ácido fólico, hierro o vitamina B12; enfermedad cardíaca o vascular; hipertensión arterial; antecedentes de convulsiones; o anemia drepanocítica deben informárselo al médico antes de tomar este medicamento.

Posibles efectos secundarios

Además de sus efectos deseables, la epoyetina alfa puede causar algunos efectos adversos. Es preciso informar de inmediato al médico sobre cualquier efecto secundario que incluya dolor torácico o dificultad para respirar o sobre cualquiera de los síntomas siguientes: taquicardia, cefalea, hipertensión arterial, inflamación de la cara, los dedos de las manos, las piernas, los tobillos o los pies; problemas de la vista; y aumento de peso.

Otros efectos secundarios son leves y pueden disminuir o desaparecer con el uso continuo. Entre ellos cabe citar dolor de huesos, congestión pulmonar, tos, diarrea, fiebre, cefalea, prurito o picazón en el sitio de la inyección, pérdida de energía, náusea o vómito, debilidad muscular, erupción cutánea o urticaria, cansancio y debilidad. Se debe avisar al médico si esos efectos adversos continúan o son molestos.

Interacción con otros medicamentos

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

Ensayos clínicos

Para información sobre ensayos clínicos que tiene que ver con Epoyetina alfa, visite el sitio Web de ClinicalTrials.gov en: http://www.clinicaltrials.gov. En la casilla de búsqueda, escriba: Epoyetina alfa AND HIV Infections.

Fabricantes

Epoetin alfa
Ortho Biotech
P.O. Box 6914
430 Rt. 22 East
Bridgewater, NJ 08807-0914
(800) 682-6532

Epogen
Amgen Inc
1840 Dehavilland Dr
Thousand Oaks, CA 91320-1799
(800) 772-6436

Procrit
Ortho Biotech
P.O. Box 6914
430 Rt. 22 East
Bridgewater, NJ 08807-0914
(800) 682-6532

Epoyetina alfa

Un servicio del Departamento de Salud y Servicios Humanos de los Estados Unidos

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