

Posibles efectos secundarios de la terapia de linfocitos T con CAR

¿Qué es la terapia de linfocitos T con CAR?

La terapia de linfocitos T con receptor de antígeno quimérico (*chimeric antigen receptor*, CAR) es un tipo de tratamiento contra el cáncer.

La información que se incluye a continuación detalla 2 posibles efectos secundarios de este tratamiento. Estos efectos secundarios son graves y pueden ser peligrosos. Si se producen estos efectos, el equipo de St. Jude los controlará y tratará.

¿Qué es el síndrome de liberación de citocinas?

El primer efecto secundario grave se llama síndrome de liberación de citocinas. Los médicos también lo llaman CRS.

Las citocinas son sustancias químicas que activan el sistema inmunitario. La terapia de linfocitos T con CAR permite enviar rápidamente muchas de estas sustancias químicas al torrente sanguíneo. Esto sucede cuando el sistema inmunitario comienza a actuar activamente para combatir el cáncer. Esto puede ocurrir una (1) o 2 semanas después de que su hijo reciba la terapia de linfocitos T con CAR.

Los médicos controlarán minuciosamente a su hijo para detectar signos de CRS.

¿Cuáles son los signos de CRS?

La fiebre es el signo principal de CRS. Si su hijo tiene fiebre, comuníquese de inmediato al médico o al enfermero de su hijo.

Otros signos de CRS son:

- Escalofríos.
- Dolor de cabeza.
- Respiración acelerada o dificultad para respirar.
- Pérdida del apetito, náuseas, vómitos o diarrea.
- Fatiga (sensación de mucho cansancio).
- Dolor en las articulaciones, los músculos o ambos.
- Presión arterial baja: su hijo podría tener sensación de mareo o aturdimiento.

El propósito de este documento no es reemplazar el cuidado y la atención de su médico u otros servicios médicos profesionales. Nuestro objetivo es que usted desempeñe un papel activo en su cuidado y tratamiento; para este efecto, le proporcionamos información y educación. Consulte a su médico si tiene preguntas o dudas sobre su salud o sobre alternativas para un tratamiento específico.

¿Sabe usted... continuación

Posibles efectos secundarios de la terapia de linfocitos T con CAR

¿Cuál es el tratamiento para el CRS?

Probablemente sea necesario internar a su hijo en el hospital. Los médicos y enfermeros de su hijo lo mantendrán lo más cómodo posible. Podrían administrarle un medicamento para controlar la fiebre y los problemas de presión arterial. También podrían administrarle un medicamento para tratar un sistema inmunitario hiperactivo.

¿Qué es la neurotoxicidad?

La neurotoxicidad es un término médico que significa que algo es tóxico para el sistema nervioso. El sistema nervioso incluye el cerebro, la médula espinal y los nervios. La neurotoxicidad puede ser muy grave porque afecta a estas partes importantes del cuerpo.

Los médicos controlarán a su hijo para detectar signos de neurotoxicidad si recibe terapia de linfocitos T con CAR. Esto es porque algunas personas en una investigación de la terapia de linfocitos T con CAR tuvieron estos signos, que incluyeron confusión, hinchazón del cerebro y convulsiones. No todas las personas los tuvieron y en su mayoría fueron temporales. La neurotoxicidad puede ocurrir en la primera semana (1) o las primeras 2 semanas después del tratamiento, o hasta 4 a 6 semanas después.

Signos de neurotoxicidad

Si nota que su hijo tiene algunos de estos signos, comuníquese de inmediato al médico o al enfermero de su hijo.

- Confusión.
- Dolor de cabeza.
- Alucinaciones.
- Sacudidas.
- Dificultad para caminar o moverse normalmente.
- Dificultad para hablar.

¿Tendrá mi hijo estos dos efectos secundarios?

No necesariamente. La neurotoxicidad y el CRS son problemas separados. Su hijo podría tener uno (1), ambos o ninguno.

¿Qué debo hacer si noto signos de CRS o neurotoxicidad?

Estos efectos secundarios pueden ser muy graves. Si su hijo presenta cualquier signo de CRS o neurotoxicidad, llame inmediatamente a la Clínica B al 901-595-2138. El horario de atención es de lunes a viernes, de 8 a. m. a 5 p. m.

El propósito de este documento no es reemplazar el cuidado y la atención de su médico u otros servicios médicos profesionales. Nuestro objetivo es que usted desempeñe un papel activo en su cuidado y tratamiento; para este efecto, le proporcionamos información y educación. Consulte a su médico si tiene preguntas o dudas sobre su salud o sobre alternativas para un tratamiento específico.

¿Sabe usted... continuación

Posibles efectos secundarios de la terapia de linfocitos T con CAR

Si llama fuera del horario de atención habitual del hospital, marque 901-595-3300 y pida hablar con el médico de guardia. Asegúrese de hacerle saber al médico que su hijo recibió terapia de linfocitos T con CAR. Si se encuentra fuera del área de Memphis, llame a la línea gratuita 1-866-2STJUDE (1-866-278-5833).

¿Tiene preguntas?

Si tiene preguntas sobre la terapia de linfocitos T con CAR o los efectos secundarios, hable con el médico o el enfermero de su hijo.

St. Jude Children's Research Hospital cumple con las leyes federales de derechos civiles aplicables y no discrimina por motivos de raza, color, nacionalidad, edad, discapacidad o sexo.

ATENCIÓN: si habla español, tiene a su disposición servicios gratuitos de asistencia lingüística. Llame al 1-866-278-5833 (TTY: 1-901-595-1040).

ATTENTION: If you speak another language, assistance services, free of charge, are available to you. Call 1-866-278-5833 (TTY: 1-901-595-1040).

تنبيه: إذا لغيتت حدثببال غةال عري فنيملك الستهةخدمةخدمات المساعلةللغوة الصغورة لك مةللا. یرجى النصبالرقم 1-866-278-5833 (ال تلف النصي: 1-901-595-1040).

El propósito de este documento no es reemplazar el cuidado y la atención de su médico u otros servicios médicos profesionales. Nuestro objetivo es que usted desempeñe un papel activo en su cuidado y tratamiento; para este efecto, le proporcionamos información y educación. Consulte a su médico si tiene preguntas o dudas sobre su salud o sobre alternativas para un tratamiento específico.