

## Tratamiento de la IVIG para la ITP

### ¿Qué es la inmunoglobulina intravenosa?

La IVIG, por sus siglas en inglés, es el otro nombre de la inmunoglobulina intravenosa. Las inmunoglobulinas son proteínas en el cuerpo. El sistema inmunológico hace que combatan los gérmenes. Si su niño tiene trombocitopenia (ITP, por sus siglas en inglés), puede recibir inmunoglobulina de los donantes de sangre. Es un líquido claro que se administra en la vena (IV).

### ¿Cómo funciona el IVIG?

Las células del bazo de las personas que tienen ITP destruyen las plaquetas porque las plaquetas están recubiertas de anticuerpos. Las plaquetas son un tipo de células sanguíneas que ayudan a evitar el sangrado excesivo en el cuerpo. Los anticuerpos son un tipo de proteína.

La IVIG contiene anticuerpos que se unen a las células en el bazo, y no permiten que estas células destruyan las plaquetas. Más plaquetas permanecen en la sangre, y el recuento de plaquetas aumenta.

### ¿Cuándo se usa la inmunoglobulina intravenosa?

Es probable que su niño reciba IVIG si tiene:

- ITP y síntomas de hemorragias, o
- Recuento muy bajo de plaquetas que lo expone a un alto riesgo de hemorragias.

### ¿Cómo se administra la IVIG?

La IVIG se administra en la vena (IV). Esto lleva varias horas, comenzando a un ritmo lento que se aumenta gradualmente siempre y cuando su niño no presente efectos secundarios. Si su niño sufre efectos secundarios, la IVIG será administrada en forma más lenta o detenida.

### ¿Qué efectos secundarios puede causar la IVIG?

Los efectos secundarios pueden presentarse en distintos momentos.

#### Posibles efectos secundarios que pueden comenzar en el curso del tratamiento

- Fiebre y escalofríos

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.

## Tratamiento de la IVIG para la ITP

- Sarpullido en la piel
- Leve dolor en el pecho, espalda, caderas, otras articulaciones, o músculos.
- Náusea y vómitos
- Baja presión sanguínea
- Reacción alérgica con picazón, enrojecimiento en la piel, fuertes escalofríos, problemas respiratorios, baja presión sanguínea, y dolor en el pecho, en un lado, o en la espalda.
- Dolor de cabeza

### Posibles efectos secundarios que generalmente comienzan después de más de un día luego del tratamiento

- Dolor del músculo o de la articulación
- Náusea y vómito
- Sarpullido en la piel

Antes de administrar la IVIG, el personal de St. Jude le administrará a su niño otros medicamentos como acetaminofeno (Tylenol®) o difenidramina (Benadryl®), para disminuir los efectos secundarios del IVIG. El personal de St. Jude también le dará medicamentos para ser administrados en el hogar con el fin de disminuir los efectos secundarios.

Su niño podría sufrir otros efectos secundarios que no están mencionados aquí. Hable con el médico o enfermera de su niño acerca de cualquier efecto secundario que su niño presente esté o no en la lista.

### ¿Preguntas?

Si tiene preguntas, consulte con el médico de su niño o con la enfermera. Para más información sobre la IVIG para el tratamiento de ITP, llame a la Clínica Hematológica de St. Jude al 901-595-5041. Si necesita hablar en forma urgente después del horario de atención o en el fin de semana o feriados, le pedimos que llame al número principal de St. Jude al 901-595-3300 y pida hablar con el hematólogo de guardia. Si se encuentra fuera del área de Memphis, marque la línea gratuita 1-866-2STJUDE (1-866-278-5833).

El propósito de este documento no es replazar 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.