

Puerto

¿Qué es un puerto?

Un puerto es un dispositivo pequeño que se coloca debajo de la piel mediante cirugía. Este tipo de línea puede permanecer en su lugar por mucho tiempo. Tienen muchos usos como:

- Administrar fluidos.
- Administrar medicamentos.
- Administrar productos derivados de la sangre.
- Administrar nutrición por vía intravenosa.
- Sacar sangre para exámenes de laboratorio.
- Tomografía computarizada con inyector



Image used with permission from C. R. Bard, Inc.

¿Cómo se coloca?

Un proveedor especialmente capacitado coloca el puerto, ya sea en la sala de operaciones o en Radiología Intervencionista.

- El puerto se coloca con más frecuencia en la parte superior del pecho, justo debajo de la clavícula.
- Un catéter o tubo interno conecta el puerto a una vena. Usted verá un área pequeña elevada bajo la piel en el sitio donde se colocó el puerto.
- Posteriormente se conecta a una sonda delgada y larga que se tuneliza a una vena más grande a través del cuello o del pecho.
- La línea se desplaza a través de la vena hasta que llega a una vena grande cerca del corazón.
- Posteriormente se colocan puntadas en el puerto alrededor del tejido circundante. Las suturas de retención mantienen al puerto en un área al que generalmente se le conoce como bolsillo.



Problemas posibles

- Existe la posibilidad de desarrollar una infección.
- Será difícil irrigar la línea si hay sangre (coagulada) en el extremo del catéter interno que está conectado al puerto.
- Es posible que se rompan las partes internas como el catéter o sonda. De ser así, se necesitaría realizar una cirugía para reemplazar el dispositivo.
- Si se están administrando medicamentos o fluidos y la aguja se mueve fuera de lugar, se puede inflamar la piel alrededor del puerto.

¿Qué esperar?

- Es posible que su hijo sienta el cuello rígido y el pecho adolorido durante algunos días después de la cirugía. El dolor debe desaparecer en aproximadamente 1 ó 2 días.
- También es posible que tenga moretones en el pecho. Tomará de 1 a 2 semanas para que estos desaparezcan.
- Se pondrá un vendaje y unas cuantas puntadas y suturas adhesivas o steri-strips sobre el área. A menudo se usan suturas absorbibles que no necesitan retirarse.

¿Qué cuidados se necesitan?

- Cuando se tiene acceso al puerto, se pondrá un vendaje sobre el puerto una aguja. El vendaje mantiene la aguja en su lugar.
- El vendaje y la aguja se cambian cada semana, cuando se aflojan, mojan o ensucian.
- Infórmele a la enfermera de su hijo si nota que se debe cambiar el vendaje o la aguja.
- Si no se usa el puerto durante un mes, será necesario ingresar a él para administrar un medicamento que se llama heparina para mantener el puerto. La mayoría de los padres no aprenden a hacer esto, por lo que debe llevarse a cabo ya sea en la clínica o por una enfermera a domicilio.

¿Cómo se retira el puerto?

El puerto puede permanecer en su lugar por varios años. El puerto necesitará retirarse a través de una cirugía en Radiología Intervencionista o en la sala de operaciones. Después de que sane el área, es posible que quede una pequeña cicatriz en la piel.

ALERTA: Llame al médico de su hijo, a su enfermera o a la clínica si tiene cualesquier preguntas o inquietudes o si su hijo tiene necesidades especiales de cuidados médicos que no se cubrieron en esta información.

Esta hoja informativa fue creada para ayudarle a cuidar de su hijo. Esta hoja no reemplaza la atención médica. Hable con su proveedor de atención de salud sobre el diagnóstico, el tratamiento y el seguimiento.