

Control epidural del dolor para niños

(Guía para padres)

¿Qué es un catéter epidural?

Los catéteres epidurales son una manera de proporcionar medicamento para el dolor después de una cirugía. Se colocará una sonda delgada llamada catéter en la piel de su hijo, cerca de la columna. La sonda se insertará en el espacio epidural. La imagen muestra donde se ubica el espacio epidural.

Un anestesiólogo introduce el catéter. Por lo general, ello se realiza después de que su hijo se quede dormido para la cirugía. El catéter se mantiene en su lugar con un vendaje especial transparente.

- Algunas veces el catéter puede usarse durante la cirugía y después se retira. El medicamento funcionará durante varias horas.
- En otras ocasiones, el catéter se deja colocado y se usa durante varios días para dar medicamento.

El medicamento bloquea los mensajes de dolor enviados por los nervios al cerebro.

¿Qué medicamento se utiliza para el dolor?

Los analgésicos más comunes que se usan son:

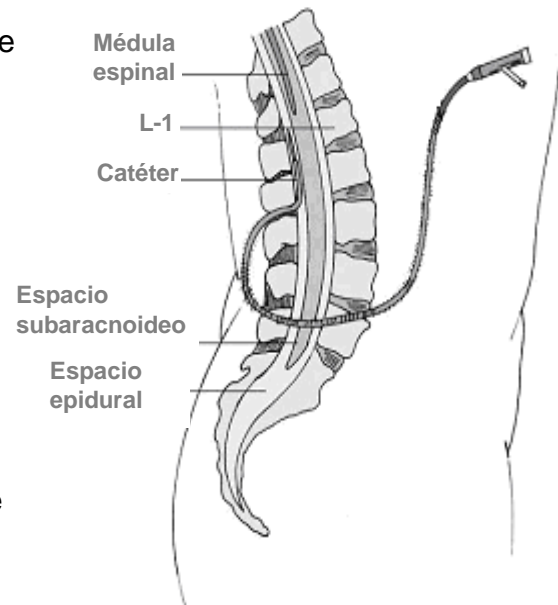
- los opiáceos, como la morfina.
- Los anestésicos locales, como la ropivacaína que adormecen el sitio.

Estos dos medicamentos se combinan a menudo.

¿Cuánto medicamento recibirá mi hijo?

El anestesiólogo ordenará el medicamento contra el dolor para su hijo. Ello se basa en el peso y tipo de cirugía a la que se someterá su hijo.

Después de la cirugía, el personal del Servicio de Atención de Dolores Agudos verá a su hijo y manejará su dolor. Ellos le ayudarán a cerciorarse de que su hijo esté cómodo. Si su hijo tiene molestias, dígame a la enfermera para que se cambie la cantidad de medicamento, de ser necesario.



Si su hijo tiene una bomba de analgesia epidural (Analgesia controlada por el paciente), no es necesario contar con un médico o una enfermera para obtener más medicamento. Al presionar un botón en la bomba de analgesia controlada por el paciente, se administra una pequeña cantidad de medicamento adicional. Esto puede hacerse si su hijo siente dolor o antes de alguna actividad. La medicina toma de 20 a 30 minutos en hacer efecto. Si su hijo no se siente cómodo, infórmele a la enfermera para que le ajuste el medicamento si es necesario.

¿Cuáles son los efectos secundarios?

Es posible que se produzcan efectos secundarios al administrar cualquier medicamento. Los más comunes son picazón y náuseas. Otros posibles efectos secundarios pueden incluir:

- sensación de hormigueo en las piernas;
- dificultad para orinar;
- somnolencia;
- respiración más lenta de lo común.

Se observará cuidadosamente a su hijo para detectar cualquier efecto secundario.

Los signos vitales de su hijo (temperatura, pulso, frecuencia respiratoria, presión arterial) y el vendaje del catéter epidural se revisarán regularmente cada cierto número de horas.

Otros efectos secundarios posibles se relacionan con el catéter. Estos son infección, sangrado, dolor de cabeza y dolor de espalda intensos, y se producen en raras ocasiones.

¿Cuánto tiempo estará colocado el catéter epidural?

El catéter se mantendrá en su lugar por aproximadamente 1 a 5 días después de la cirugía. Se extraerá cuando ya no sea necesario. Su hijo sentirá cuando se retire la cinta de la piel, pero no sentirá cuando se extraiga el catéter. Después de retirarlo, se puede administrar medicamento por vía oral o intravenosa para mantener cómodo a su hijo.

ALERTA: Llame al médico de su hijo, a su enfermera o a la clínica si tiene cualquier pregunta o inquietud 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 control o seguimiento.