

# Children's Ear Nose & Throat Center

Sub-specialists of Dell Children's Medical Center of Central Texas

A member of the  Seton Healthcare Family

Teléfono (512) 324-2720 • Fax (512) 324-2724  
Después de las horas de oficina (512) 458-1121

## IMPLANTES AUDITIVOS OSTEOINTEGRADOS (AOI)

Apreciamos esta oportunidad de atender a su hijo(a). Por favor, revise las siguientes instrucciones que le ayudarán a saber qué esperar de la cirugía de su hijo. No dude en llamarnos si tiene alguna pregunta.

### ¿QUÉ ES UN IMPLANTE AOI?

Un implante AOI opera a través de la conducción ósea con un procesador de sonido unido a un pequeño implante de titanio. El implante se coloca quirúrgicamente en el hueso detrás de la oreja. El hueso actúa como una vía para que el sonido viaje al oído interno sin involucrar el canal auditivo.

### LA CIRUGÍA

La cirugía para colocar el implante AOI se hace bajo anestesia general, como una cirugía ambulatoria, y toma alrededor de 3 a 4 horas. El paciente permanece en la sala de recuperación durante 2 a 4 horas, o hasta que pueda irse a casa.

### LOS CUIDADOS PREOPERATORIOS

- Evite los productos con aspirina (incluido el Pepto-Bismol) o productos que contengan Ginkgo Biloba o Hierba de San Juan durante dos semanas antes de la cirugía.
- Se puede administrar acetaminofeno (Tylenol), así como medicamentos de venta libre para el resfrío y también antibióticos.
- Por favor, notifique a su médico si hay un historial familiar de tendencias a la hemorragia o si el niño tiende a hacerse moretones con facilidad.

### LAS INSTRUCCIONES POSTOPERATORIAS

#### 1. Los cuidados del implante AOI

Se aplica un vendaje quirúrgico en la sala de operaciones. Hay un pequeño agujero en el vendaje antiadherente que se coloca sobre el acoplador externo (implante) y directamente sobre la herida. Se utiliza un tapón de curación para mantener el vendaje antiadherente en su lugar. A continuación, se cubre la zona con una gasa y un vendaje de presión. El primer (1) día después de la cirugía, se puede retirar la gasa y el vendaje de presión. El vendaje antiadherente y el tapón de curación deben dejarse en su lugar. **Mantenga el vendaje seco.**

- De 5 a 6 días después de la cirugía, se puede retirar el tapón de curación y el vendaje antiadherente. Limpie suavemente la herida con una gasa empapada con solución salina normal. Retire la sangre seca y vuelva a aplicar el vendaje antiadherente y el tapón de curación. El paciente puede lavarse el cabello si el vendaje se protege y se mantiene seco.

- De 10 a 14 días después de la cirugía, el vendaje y los puntos se retiran durante la cita postoperatoria. Se limpiará la zona de sangre seca o costras. El médico le dirá cuándo el paciente puede lavarse el pelo sin proteger el lugar del implante. Si la herida está curada, no se requerirá ningún otro vendaje.

#### 2. La fiebre

Una fiebre baja es normal durante varios días después de la cirugía y debe ser tratada con Tylenol (acetaminofén).

### 3. **El dolor**

La mayoría de los pacientes experimentan un dolor leve a moderado durante 3 a 5 días después de la cirugía. El Tylenol puede ser administrado cada 4 horas para el dolor, pero no debe exceder 5 dosis en 24 horas. Por favor llame a la enfermera de su cirujano si el dolor es severo o si no se alivia con Tylenol.

### 4. **La actividad**

No se permite ninguna actividad física ni clases de gimnasia extenuantes hasta que el médico lo apruebe en su cita postoperatoria.

### 5. **La alimentación**

No hay restricciones de alimentos después de esta cirugía. Tan pronto como su hijo pueda tolerar los líquidos claros y alimentos ligeros, podrá reanudar una alimentación normal. Algunos pacientes experimentan náuseas y vómitos por la anestesia. Esto suele ocurrir durante las primeras 24 a 36 horas después de la operación.

## **CUÁNDO LLAMAR A NUESTRA CLÍNICA**

Por favor, llame a la clínica o al número para después de las horas de oficina si su hijo:

- Tiene una temperatura de más de 102 F que no baja con Motrin o Tylenol
- Tiene sangrado de la herida
- Tiene cualquier signo de infección en la herida, incluyendo: enrojecimiento, hinchazón, drenaje, aumento del dolor.
- Tiene vómitos persistentes o es incapaz de beber líquidos

## **EL SEGUIMIENTO**

Por favor, llame a la clínica el día después de la cirugía para programar una cita postoperatoria dentro de 10 a 14 días después de la cirugía.

## **EL CUIDADO GENERAL - LA MANTENCIÓN DEL IMPLANTE AOI**

- El cabello puede lavarse con un champú suave, evitar la laca y los geles que pueden causar acumulación en el implante e irritación en el sitio.
- Limpiar suavemente alrededor del implante diariamente, usando agua del grifo y un cepillo de limpieza suave o toallitas para bebés. Cepille el interior del acoplador externo con un cepillo de limpieza suave semanalmente para evitar la acumulación de restos de piel.
- El procesador de sonido NO debe usarse durante la natación, la ducha o la actividad física que pueda dañarlo. Durante los deportes de contacto, se puede usar una cinta para la cabeza que cubra el acoplador externo a fin de protegerlo.
- **\*AVISO\*** Los procedimientos de resonancia magnética no pueden realizarse sin retirar el procesador de sonido. El pilar y el propio implante pueden dejarse puestos y pasar con seguridad por la resonancia magnética.