

## Protocolo de Cuidados y Manejo del Botón Gástrico en Niños

**Objetivo:** Garantizar el cuidado seguro y adecuado del botón gástrico de los estudiantes de la Escuela Alberto Hurtado.

### **Responsables:**

- Educadores diferenciales y equipo técnico

### **Equipo Necesario:**

- Guantes desechables.
- Gasas estériles.
- Suero fisiológico
- Jeringa de 5 ml o según indicación médica.
- Bolsa de basura desechable.

### **Aspectos importantes**

- 1. Preparación:**
  - Lávese las manos con agua y jabón antes y después de cada procedimiento.
  - Reúna el equipo necesario en un área limpia y adecuada.
- 2. Identificación del Niño:**
  - Asegúrese de identificar correctamente al niño y sus necesidades e indicaciones particulares
- 3. Procedimiento de Alimentación:**
  - Siga estrictamente las indicaciones médicas para la alimentación del niño a través del botón gástrico (tipo de fórmula, cantidad, horarios).
  - Siempre alimente al niño en posición semisentada.
- 4. Limpieza del Botón Gástrico:**
  - Antes y después de cada alimentación o administración de medicamentos, limpie cuidadosamente alrededor del botón gástrico con gasas estériles y solución salina.
  - No utilice alcohol, ni ningún otro producto que no esté indicado por el médico.
- 5. Administración de Medicamentos:**
  - Administre medicamentos según prescripción médica a través del botón gástrico, utilizando una jeringa estéril adecuada para la cantidad indicada.
- 6. Observación y Registro:**
  - Observe cualquier signo de irritación, enrojecimiento, secreción o mal olor o dificultades en el funcionamiento del botón gástrico y reporte inmediatamente a los padres y/o cuidadores

## 7. Emergencias

- En caso de emergencia (por ejemplo, desplazamiento o salida del botón gástrico), mantenga la calma y contacte de inmediato al personal de salud o a los padres del niño.

## 8. Comunicación:

- Mantenga una comunicación fluida con los padres del niño para informarles sobre el cuidado diario del botón gástrico y cualquier incidencia relevante.

## 9. Documentación:

- Mantenga un registro detallado de cada procedimiento realizado, incluyendo alimentación, limpieza, administración de medicamentos y cualquier observación relevante.

## Proceso de alimentación:

### a) Preparación:

- Lávate bien las manos con agua y jabón antes de comenzar.
- Asegúrate de tener todos los materiales necesarios a mano: fórmula prescrita por el médico, jeringa estéril de la cantidad adecuada, gasas estériles y suero fisiológico para limpiar el botón gástrico si es necesario.

### **Limpieza inicial:**

Con una gasa estéril y suero fisiológico limpia cuidadosamente la parte exterior de la sonda del botón gástrico. Esto incluye el área donde la sonda entra en contacto con la piel del niño.

### **Irrigación (si es necesario):**

Si se ha formado algún residuo o coágulo en la sonda, es posible que necesites usar una jeringa de irrigación con suero fisiológico para limpiar el interior de la sonda. Inserta la jeringa con cuidado en la abertura de la sonda y aplica una pequeña cantidad de solución salina para limpiarla.

### **Secado:**

Usa una gasa estéril seca para secar cuidadosamente la sonda después de limpiarla. Asegúrate de que no queden residuos de humedad.

Inspección visual

Inspección táctil

Tiempo de secado

### b) Posición del Niño:

- Coloca al niño en una posición semisentada (aproximadamente a 30-45 grados de inclinación) para facilitar la digestión y prevenir el reflujo.

**c) Preparación de la Fórmula:**

- Prepara la fórmula según las indicaciones médicas. A menudo se utiliza fórmula líquida especial para alimentación por sonda o botón gástrico.
- Verifica la temperatura de la fórmula para asegurarte de que no esté demasiado caliente, ni demasiado fría.

**d). Administración de la Fórmula:**

- Conecta la jeringa a la sonda o al adaptador del botón gástrico.
- Introduce lentamente la fórmula en la sonda o el botón gástrico. Es importante hacerlo de manera suave y pausada para evitar la formación de burbujas que puedan causar malestar.
- Si la fórmula se administra en varias porciones, asegúrate de permitir que cada porción se drene completamente antes de administrar la siguiente.

**e). Limpieza Posterior:**

- Desconecta la jeringa o la sonda del botón gástrico una vez que se haya administrado toda la fórmula.
- Limpia cuidadosamente el área alrededor del botón gástrico con gasas estériles y suero fisiológico para prevenir infecciones.
- El proceso de limpieza se debe realizar con movimientos circulares alrededor del botón sin ejercer presión

**f). Observación y Registro:**

- Observa al niño durante y después de la alimentación para detectar cualquier signo de malestar, como vómitos, dolor o irritación alrededor del botón gástrico.
- Registra la cantidad de fórmula administrada, así como cualquier observación relevante, como la tolerancia del niño a la alimentación.

**g). Cuidados Posteriores:**

- Sigue cualquier instrucción específica del médico sobre la posición del niño después de la alimentación (por ejemplo, mantenerlo semisentado durante un período específico).
- Mantén una comunicación abierta con los padres y/o cuidadores sobre la alimentación y cualquier problema que pueda surgir.

**Dificultades comunes durante el proceso de alimentación:**

Hay varias razones por las cuales un niño con botón gástrico puede vomitar durante la alimentación. Es importante considerar cada una de estas posibilidades para determinar la causa específica en el caso de tu niño:

**Posición Incorrecta:** Si el niño no está en una posición semisentada adecuada durante la alimentación, puede ser más propenso a experimentar reflujo o regurgitación.

**Velocidad de Alimentación:** Si se administra la fórmula demasiado rápidamente a través del botón gástrico, puede causar malestar y provocar que el niño vomite. Es importante administrar la fórmula de manera suave y pausada.

**Sobrealimentación:** Si se administra una cantidad excesiva de fórmula en un corto período de tiempo, el estómago del niño puede no ser capaz de manejarlo, lo que puede resultar en vómitos.

**Problemas de Digestión:** Algunos niños pueden tener problemas digestivos subyacentes que pueden hacer que sean más propensos a vomitar durante la alimentación. Esto puede incluir intolerancias alimentarias, problemas gastrointestinales o incluso una infección estomacal.

**Obstrucción o Problemas con el Botón Gástrico:** A veces, puede haber problemas técnicos con el botón gástrico, como obstrucciones parciales, que pueden dificultar el flujo adecuado de la fórmula, lo que puede provocar vómitos

Es esencial seguir este procedimiento con precisión y cuidado para garantizar la seguridad y el bienestar del niño. Cualquier duda o problema que surja durante la alimentación debe ser reportado de inmediato.



Pamela Gallardo Bustamante  
Fonoaudióloga