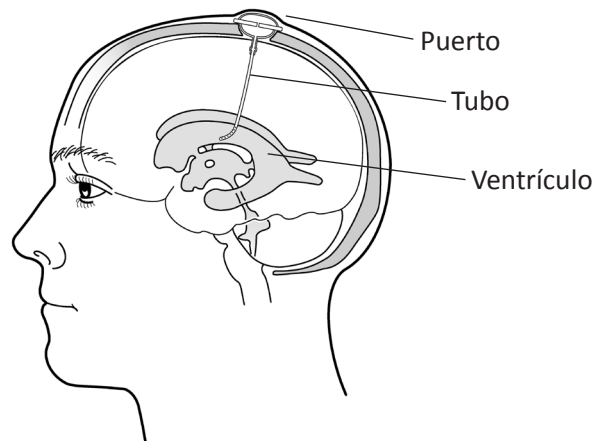


Si tiene preguntas o inquietudes, hable con su neurocirujano o enfermero.

Depósito de Ommaya

Un depósito de Ommaya es un pequeño dispositivo (puerto) de plástico en forma de cúpula que se coloca debajo de la piel del cuero cabelludo (Figura 1). El puerto se conecta a un pequeño tubo. El tubo se dirige a una cámara llena de fluido en el cerebro conocida como un ventrículo. El ventrículo produce líquido cefalorraquídeo (CSF, en inglés). Este líquido fluye alrededor del cerebro y la médula espinal. Además, amortigua y nutre al cerebro.

Figure 1. Depósito de Ommaya



Finalidad del depósito de Ommaya

Un depósito de Ommaya puede utilizarse para lo siguiente:

- Colocar medicamento directamente en el líquido del cerebro y la médula espinal
- Extraer una muestra de líquido cefalorraquídeo para buscar células anormales
- Medir la presión en el cerebro
- Extraer exceso de líquido cefalorraquídeo del ventrículo
- Acceder a un foco de líquido en el cerebro que podría requerir drenaje más adelante

Qué esperar durante el procedimiento de colocación

El neurocirujano le insertará el depósito de Ommaya en la sala de operaciones mientras duerme. Antes de la cirugía, el equipo de atención le rasurará el cabello en la parte donde se colocará el depósito. El neurocirujano hará una incisión en la piel de su cuero cabelludo. Ellos harán una pequeña abertura en el cráneo. Luego, colocarán un tubo pequeño dentro del ventrículo de su cerebro. El puerto estará conectado a este tubo. Colocarán el depósito debajo del cuero cabelludo y cerrarán la incisión con puntos o grapas.

Este procedimiento dura de 1 a 2 horas. Después del procedimiento, se le realizará una tomografía computarizada (CT) para asegurar que el depósito Ommaya está en la posición correcta.

Después del procedimiento

La mayoría de los pacientes solo tiene un pequeño dolor. Hable con su neurocirujano o enfermero(a) sobre qué medicamento puede tomar para el dolor. Puede reanudar sus actividades normales cuando sea posible.

Siga las instrucciones a continuación hasta que se hayan removido los puntos y la incisión haya sanado:

- **Mantenga seca la incisión de su cuero cabelludo.**
- Siga las instrucciones de su neurocirujano para el lavado de su cabello.
- Evite los cigarrillos, cigarros, humo de segunda mano y los cigarrillos electrónicos. La nicotina en estos productos puede retrasar la curación.
- Evite lesiones en el área.

El equipo de atención retirará los puntos después de 7 a 14 días.

Tratamiento con el reservorio Ommaya

Primero, su médico o enfermero(a) practicante tanteearán el depósito. Limpiarán la piel alrededor del depósito de Ommaya. Insertarán una pequeña aguja en el depósito. Si es necesario, extraerán una pequeña cantidad de líquido con una jeringa y la enviarán al laboratorio para su análisis. Si su médico le ha recetado medicamentos, los inyectará al depósito lentamente durante unos minutos. Después de retirar de la aguja, cubrirán el área con un pequeño vendaje.

El proceso completo dura entre 5 y 10 minutos. Cuando se acceda a su depósito por primera vez, su equipo de atención podría pedirle que permanezca en la clínica durante unos minutos. Luego, podrá sentarse, pararse y realizar todas las actividades normales, incluso lavar su cabello.

Cuándo llamar a su neurocirujano o enfermero

Si tiene alguno de los siguientes síntomas, comuníquese con su equipo de atención:

- Dolor, enrojecimiento o drenaje de la zona
- Temperatura de 100.5 grados F (38 centígrados) o más
- Rigidez en el cuello
- Dolor de cabeza con o sin vómitos
- Visión borrosa