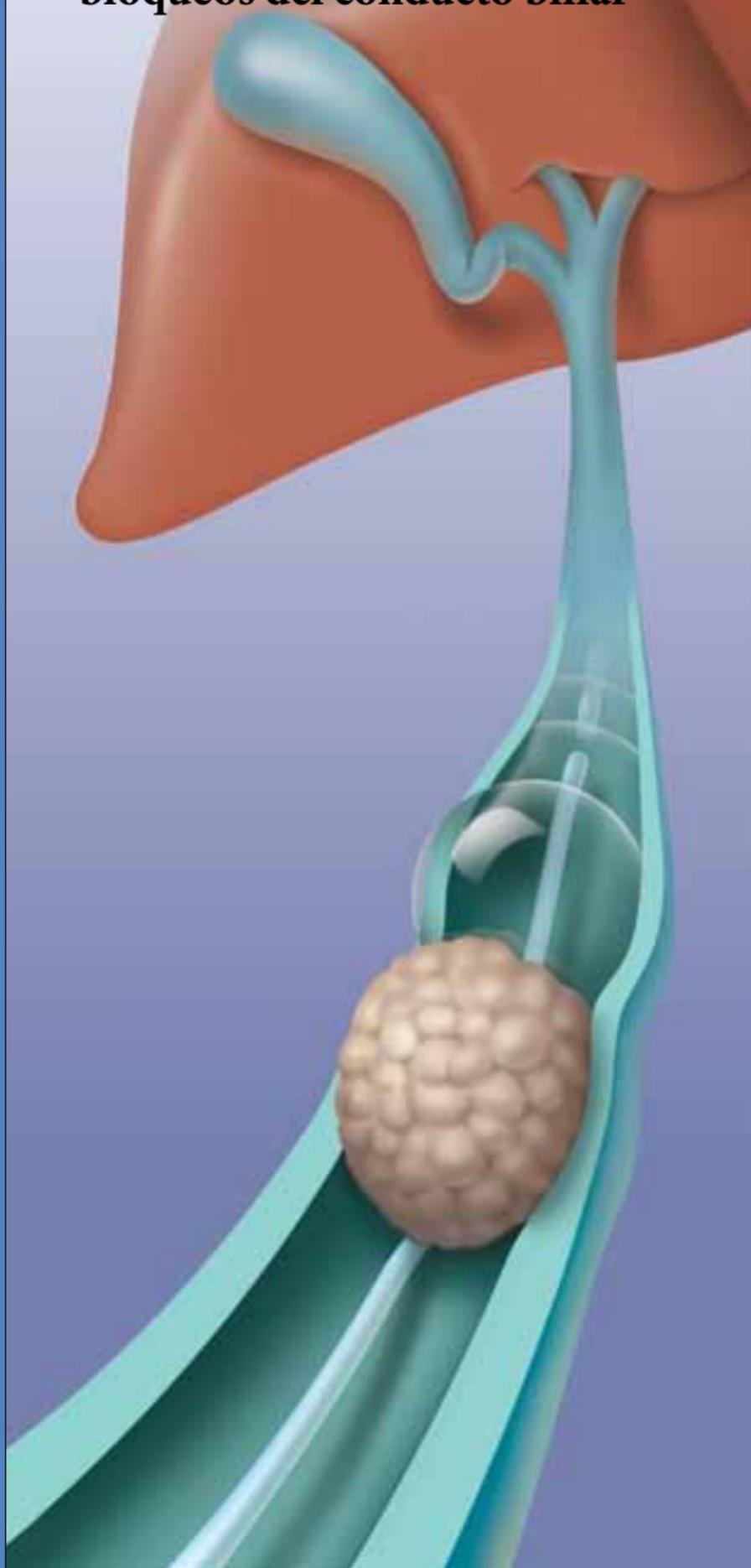


# CPRE

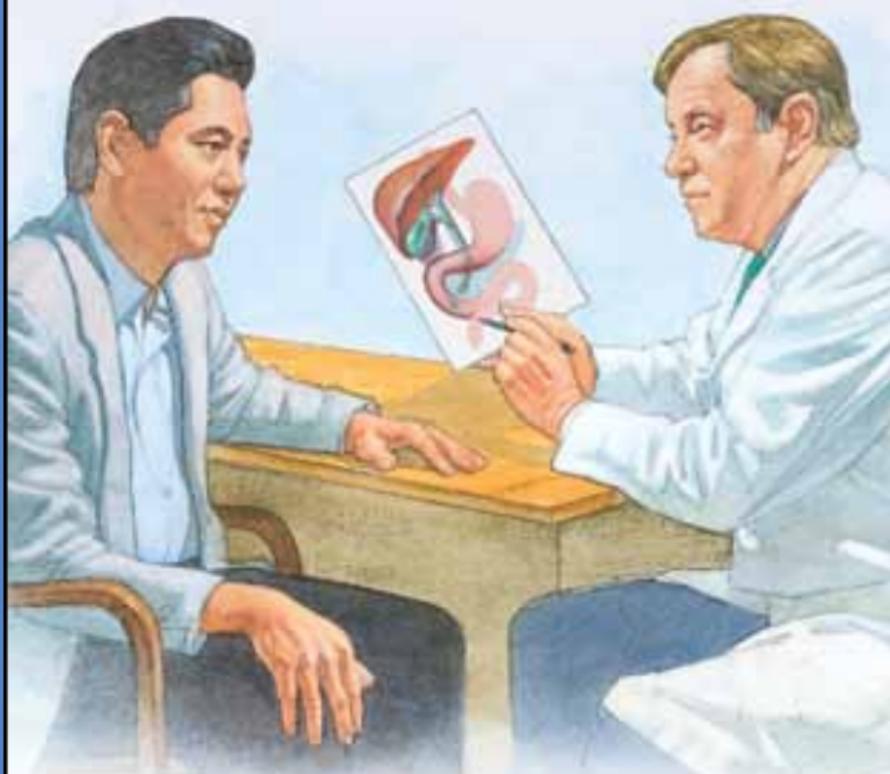
---

**Localización y tratamiento de  
bloqueos del conducto biliar**



## ¿Qué es la CPRE?

CPRE es la sigla de colangiopancreatografía retrógrada endoscópica (endoscopic retrograde cholangiopancreatography, **ERCP**). Este procedimiento se utiliza para observar el conducto biliar. La **CPRE** se usa para ayudar a ubicar y tratar bloqueos en el conducto. Ayuda a detectar la fuente del dolor y planificar la cirugía. También se puede usar para detectar problemas de páncreas. La **CPRE** la realiza **un gastroenterólogo**. Es un médico con una capacitación especial para tratar el sistema digestivo.

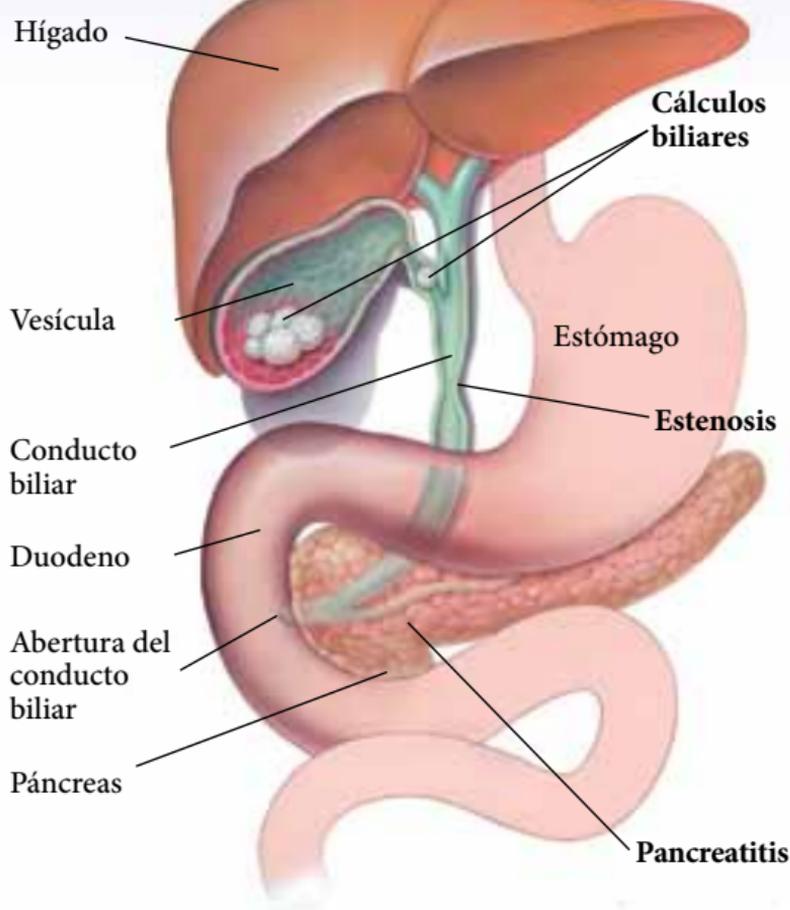
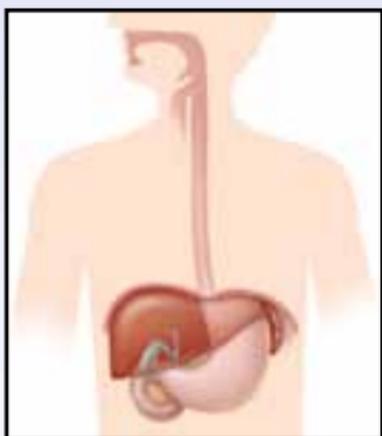


## Preparación para la CPRE

- Hable con su médico sobre cualquier problema de salud que tenga o medicamentos que tome. Hable sobre las alergias, especialmente al material de contraste (la tinta especial que se usa para algunas radiografías).
- Pregúntele a su médico sobre los riesgos de la CPRE. Por ejemplo, pancreatitis, irritación o infección, sangrado, perforación de intestinos y reacciones a los medicamentos que se usan durante la CPRE.
- Es posible que le indiquen tomar antibióticos por adelantado.
- Trate de evitar los medicamentos anticoagulantes (diluyentes de la sangre) como la aspirina por 1 semana antes de la CPRE.
- Asegúrese de que su estómago esté vacío. No coma ni beba desde 8 a 12 horas antes de la CPRE.
- Planifique para que alguien esté disponible para llevarle a su casa.

# El conducto biliar

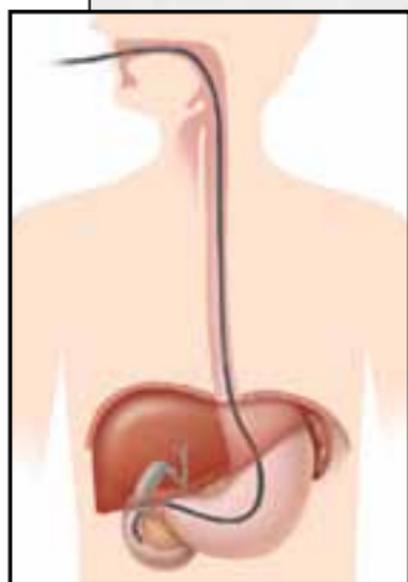
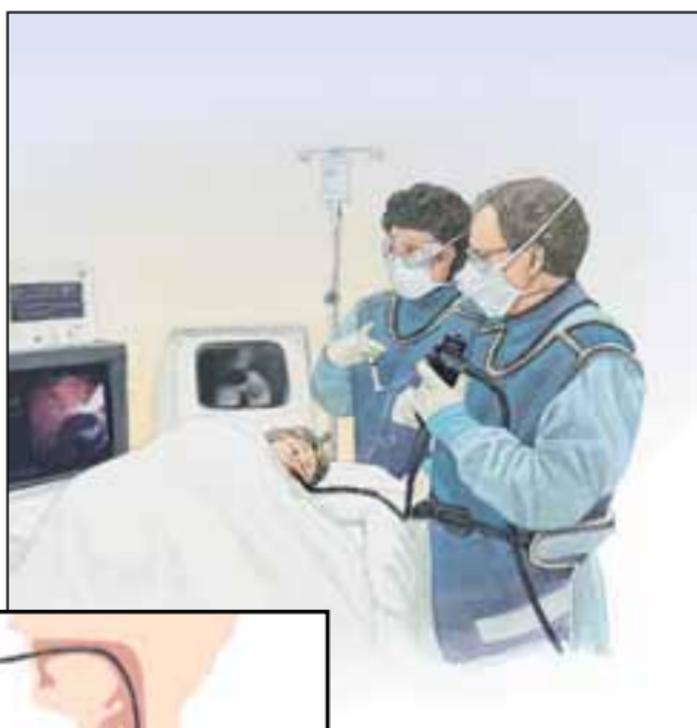
El conducto biliar lleva **bilis** de la vesícula y enzimas **que vienen** del páncreas. Este conducto lleva esos dos jugos gástricos al **duodeno**. Este es el comienzo del intestino delgado.



**Cuando se bloquea el conducto biliar**, la bilis no puede entrar en el duodeno. Esto puede provocar infección. En general, los bloqueos son **a causa de cálculos biliares (gallstones)**. Esos cálculos se pueden formar cuando las sustancias químicas de la bilis están en desequilibrio. **Las estenosis** (estrechamientos) también pueden bloquear el conducto. El dolor y la infección pueden deberse al páncreas inflamado (**pancreatitis**).

# El Procedimiento

La CPRE se hace principalmente en salas de radiología o endoscopia. Están presentes el médico, enfermeros o técnicos y generalmente un radiólogo. La CPRE tarda de 20 a 90 minutos. Se le colocará una vía IV (intravenosa) para darle sus medicamentos. Se le dará algo que le dará mucho sueño.



El endoscopio entra por la boca, pasa por el tracto digestivo superior, llega al conducto biliar y finalmente a la abertura de éste.

## Cómo se toman las radiografías

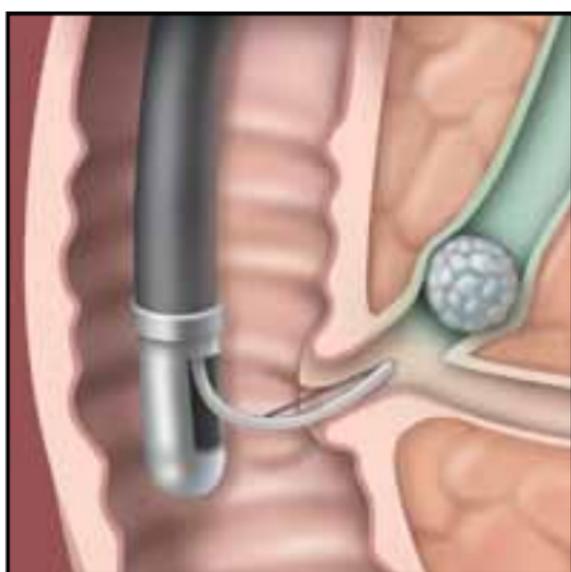
A medida que se ubican y se quitan los bloqueos, se toman radiografías. Para ayudar con esto, se inyecta una solución de contraste a través de un catéter. Esto hace que el conducto se destaque mejor en las radiografías.

## El tratamiento de los bloqueos

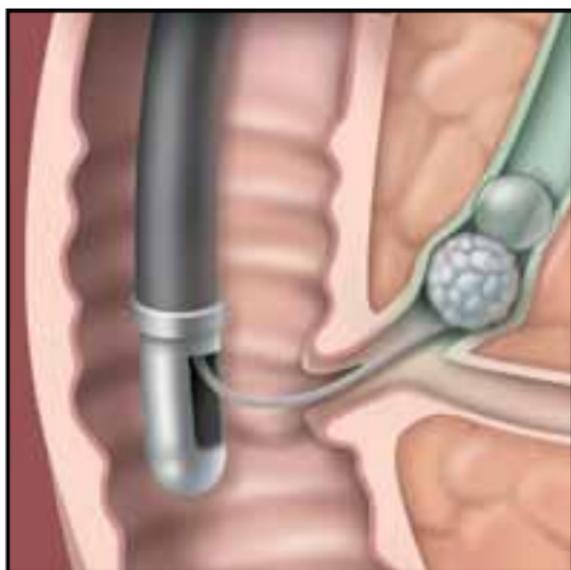
Los bloqueos más comunes son los provocados por cálculos. Con frecuencia se pueden extraer durante una CPRE. También se pueden colocar stents (tubos) en espacios angostos para permitir que la bilis fluya para salir.

## Colocación del endoscopio

Usted estará acostado y se le adormecerá la garganta. Se colocará un tubo (endoscopio) en su garganta. Se verá una imagen del interior de su tracto digestivo en una pantalla de video. El endoscopio le permite al médico ver el camino que recorre el esófago, el estómago y el duodeno hasta la abertura del conducto biliar. También le permite al médico insertar instrumentos (catéteres) que se usan durante el procedimiento. Durante esta parte del procedimiento, es posible que usted tenga una sensación de tener arcadas. También es posible que sienta presión en su estómago.



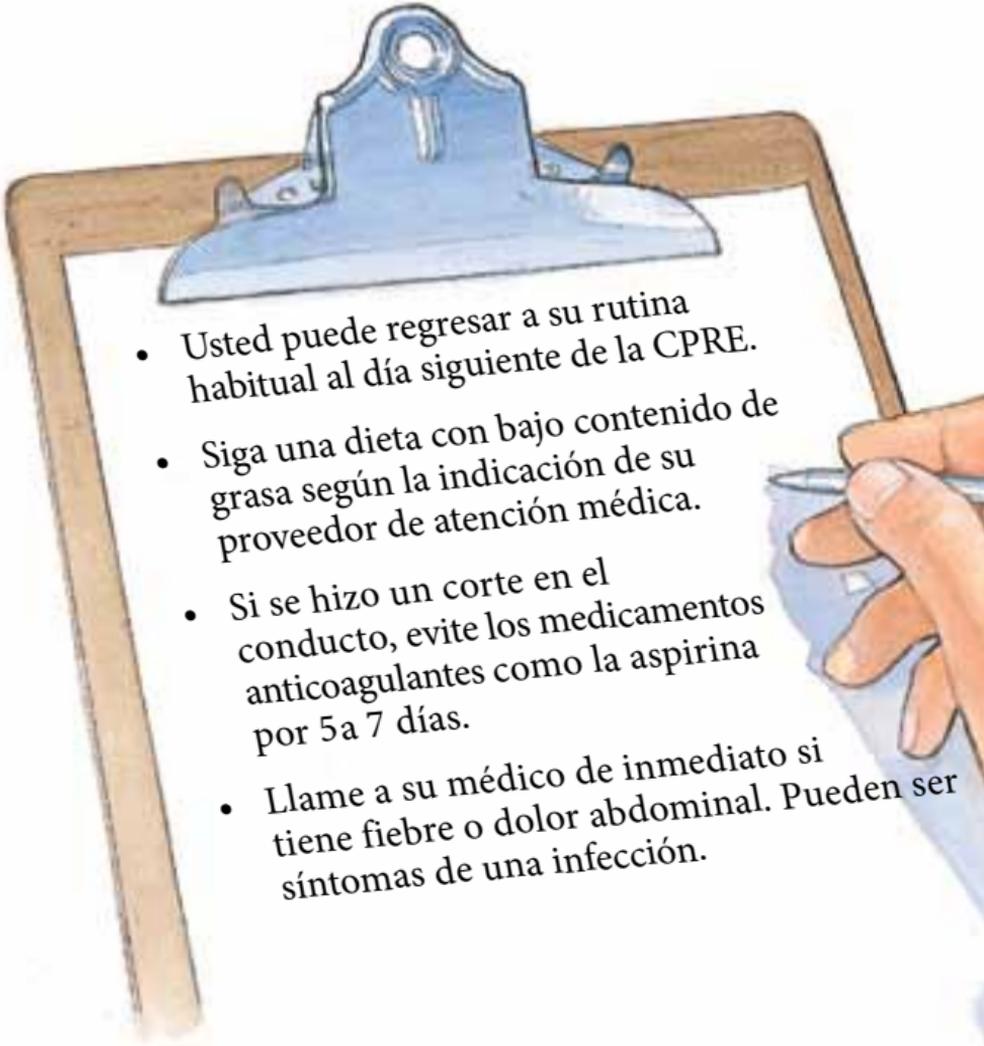
Es posible que se haga un corte en donde el conducto biliar se abre hacia el duodeno. El corte (**papilotomía**) facilita la extracción de piedras.



Se destraba el cálculo. Se abre un globo en la punta del catéter por encima del cálculo. El cálculo se saca fuera del conducto con cuidado. El cálculo pasa a través de su tracto digestivo y sale de su cuerpo con las heces.

# Después de la CPRE

Es posible que su médico le hable de los resultados del estudio de inmediato. O tal vez se programe una visita para regresar. Podrá regresar a casa el mismo día o pasar la noche en el hospital. Siga estos consejos:

- 
- Usted puede regresar a su rutina habitual al día siguiente de la CPRE.
  - Siga una dieta con bajo contenido de grasa según la indicación de su proveedor de atención médica.
  - Si se hizo un corte en el conducto, evite los medicamentos anticoagulantes como la aspirina por 5 a 7 días.
  - Llame a su médico de inmediato si tiene fiebre o dolor abdominal. Pueden ser síntomas de una infección.

Este producto no reemplaza la atención médica profesional.

©2010 The StayWell Company.  
www.krames.com 800-333-3032  
Todos los derechos reservados.

**KRAMES**  
staywell

www.kramesstaywell.com 800.333.3032