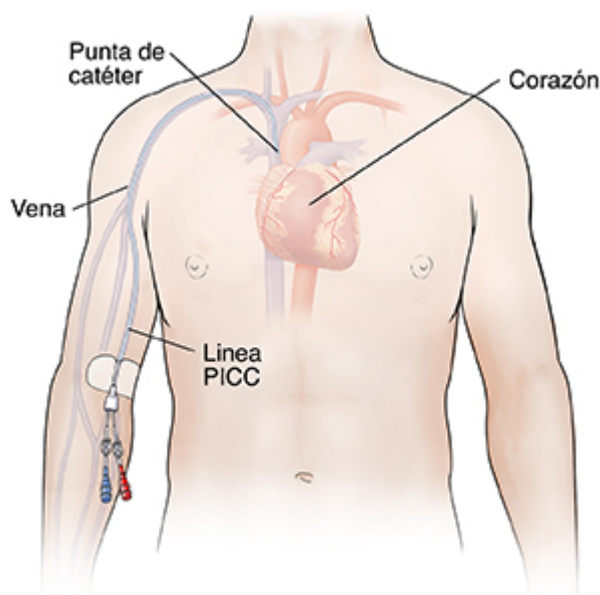


# Catéter central de inserción periférica (PICC)

Necesita un catéter central de inserción periférica (PICC, por su sigla en inglés) para su tratamiento. Un catéter es un tubo pequeño y blando. El catéter se introduce en una vena del brazo. De allí, lo pasarán por la vena hasta que la punta llegue a la vena más grande que está cerca del corazón (vena cava). Un PICC suele usarse cuando el tratamiento requiere que usted reciba medicamentos o nutrientes durante semanas o meses. Cuando ya no necesite el PICC, el proveedor de atención médica se lo quitará. De esta manera, su piel sanará. En este artículo, encontrará más información sobre el PICC y cómo el proveedor de atención médica lo coloca en su cuerpo.



## ¿Por qué necesita un PICC?

El PICC se usa en lugar de una vía intravenosa estándar. Una vía intravenosa estándar debe cambiarse transcurridos un par de días. Dado que el PICC puede permanecer colocado por más tiempo, es posible que reciba menos pinchazos durante su tratamiento. Tendrá menos daño en las venas pequeñas, que es donde suelen colocarse las vías intravenosas. El proveedor de atención médica puede contarle con más detalles por qué necesita un PICC.

## Colocación de un PICC

Le harán un breve procedimiento para colocar el PICC en su cuerpo. Esto se hará en su cuarto de hospital, en el departamento de radiología o en algún otro lugar del hospital. Es posible que difiera un poco de los pasos que se describen aquí. El equipo de atención médica le dirá lo que sucederá. Por lo general, durante la colocación de un PICC, sucederá lo siguiente:

- Lo cubrirán por completo con una sábana grande estéril. Esto reduce el riesgo de infección. Solo dejarán sin cubrir el sitio donde se colocará el PICC. La piel de ese lugar se limpia con una solución antiséptica.
- Es posible que los médicos observen imágenes de ecografía en un monitor de video. Resultan útiles para ayudar a encontrar la mejor vena para hacer el procedimiento.

- Anestesiarán localmente el sitio donde se colocará el PICC. Esto disminuirá las molestias durante la colocación del PICC.
- Una vez que la anestesia local haga efecto, le introducirán con cuidado el catéter en la vena. Se mueve hasta que la punta está en la vena cava, cerca del corazón.
- El otro extremo del catéter quedará visible a unas pocas pulgadas de su piel. Puede que lo sujeten a la piel mediante puntos (suturas) o con un dispositivo de sujeción. Se coloca un vendaje sobre el área donde el catéter ingresa a la piel.
- El proveedor limpiará el catéter con una solución salina. Esta solución puede incluir heparina, que previene la formación de coágulos de sangre.
- Le harán una radiografía u otra prueba de diagnóstico por imágenes. Esto permite confirmar la posición del catéter y ver si hay algún problema.

## Riesgos y complicaciones

Al igual que con cualquier otro procedimiento, los PICC tienen ciertos riesgos. Entre ellos, se encuentran los siguientes:

- Infección
- Problemas de sangrado
- Ritmo cardíaco irregular
- Lesiones en las venas o en los conductos linfáticos cercanos a la vena
- Inflamación de la vena (flebitis)
- Coágulos o burbujas de aire en el torrente sanguíneo
- Obstrucción (bloqueo) del vaso sanguíneo en donde el catéter está colocado
- Coágulos de sangre en una vena que ingresa al pulmón (embolia pulmonar)
- Daños en los nervios
- Inserción accidental en una arteria en lugar de una vena
- El catéter no está bien ubicado o podría moverse de la posición correcta