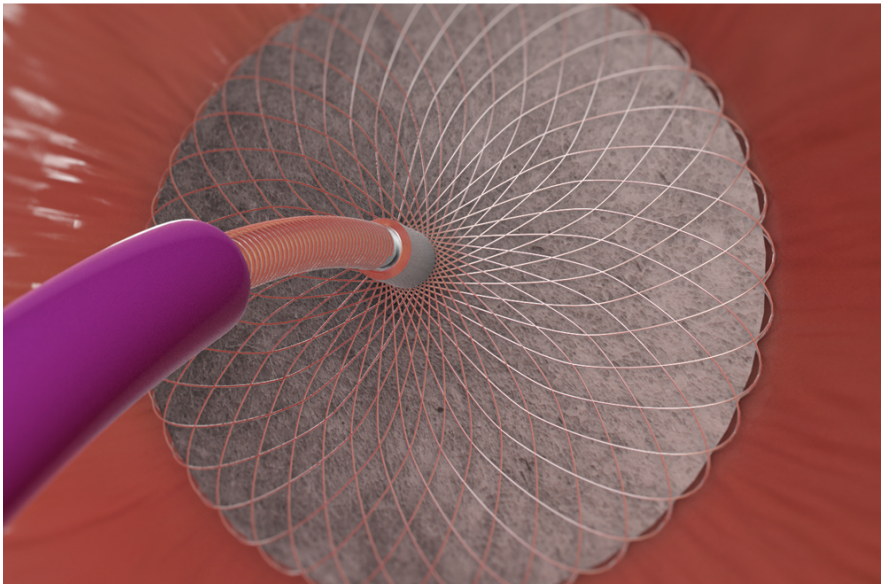
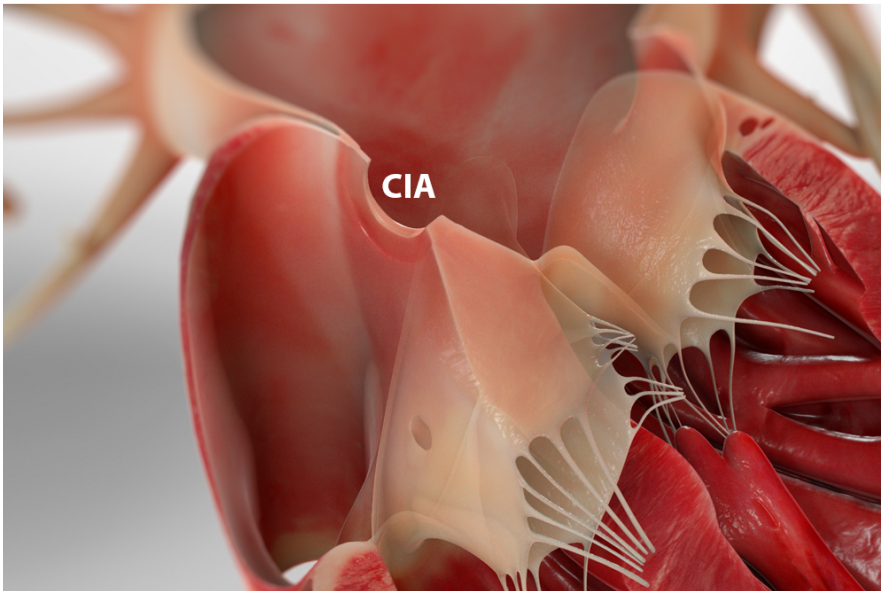
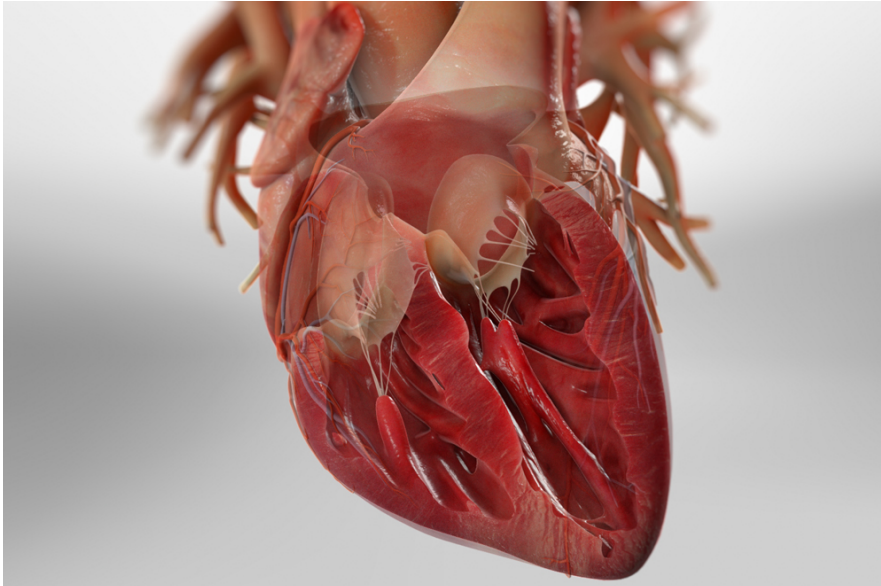




Reparación de la comunicación interauricular (Cierre percutáneo)



Descripción general

Con este procedimiento se repara un orificio llamado comunicación interauricular o "CIA". Este se encuentra en la pared que separa las dos cavidades superiores del corazón. Estas cavidades se denominan "aurículas". La sangre sin oxígeno se mezcla con la sangre oxigenada a través de ese orificio. Como resultado, se bombea menos oxígeno al cuerpo. Por lo general, se repara una CIA en la primera infancia para evitar problemas de salud más adelante.

Preparación

Para comenzar, se le administra al paciente anestesia general. Se introduce un tubo flexible y delgado llamado "catéter" por un vaso sanguíneo de la pierna. Con la ayuda de un aparato de diagnóstico por imagen, el médico dirige el catéter a través del cuerpo. Lo introduce en el corazón y lo hace llegar hasta la comunicación interauricular.

Parchado del orificio

Ahora introducimos un implante a través del catéter y lo llevamos hasta el corazón. Lo guiamos hasta la CIA. El dispositivo se aplasta contra ambos lados del orificio, sellándolo.

Fin del procedimiento

Una vez finalizado el procedimiento, se cierra y venda la incisión. Mantenemos al paciente bajo observación en el hospital hasta que sea seguro que regrese a casa. Siga las instrucciones de cuidados para lograr una recuperación segura.