

¿QUÉ ES LA FIBRILACIÓN AURICULAR?

Normalmente, el corazón se contrae y se relaja con un ritmo regular. Ciertas células de su corazón emiten señales eléctricas que hacen que el corazón se contraiga y bombee la sangre. Estas señales eléctricas se pueden ver en un registro de electrocardiograma (ECG, según sus siglas en inglés). Su médico puede leer su electrocardiograma para ver si las señales eléctricas son normales.

En la fibrilación auricular (AFib, según sus siglas en inglés), las dos pequeñas cámaras superiores o aurículas del corazón no laten correctamente de una manera rítmica y enérgica. En vez de latir a un ritmo normal, las aurículas laten de forma irregular y demasiado rápido, moviéndose como un tazón de gelatina. Es importante que el corazón bombee adecuadamente, para que el cuerpo obtenga el oxígeno y el alimento que necesita.

¿Cómo puedo saber si tengo fibrilación auricular?

Éstos son algunos de los síntomas que puede llegar a padecer:

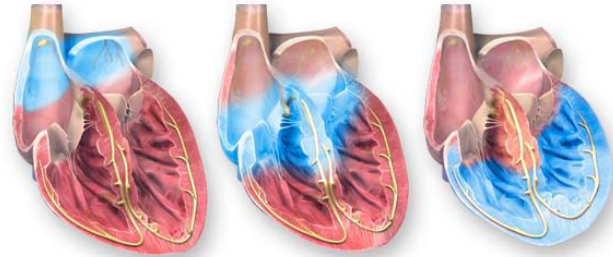
- Latidos rápidos e irregulares
- Palpitaciones cardíacas o un golpeteo acelerado dentro del pecho
- Mareos, sudoración y dolor o presión en el pecho
- Falta de aire o ansiedad
- Mayor cansancio al hacer ejercicio
- Desmayos (síncope)

¿Puede AFib provocar otros problemas?

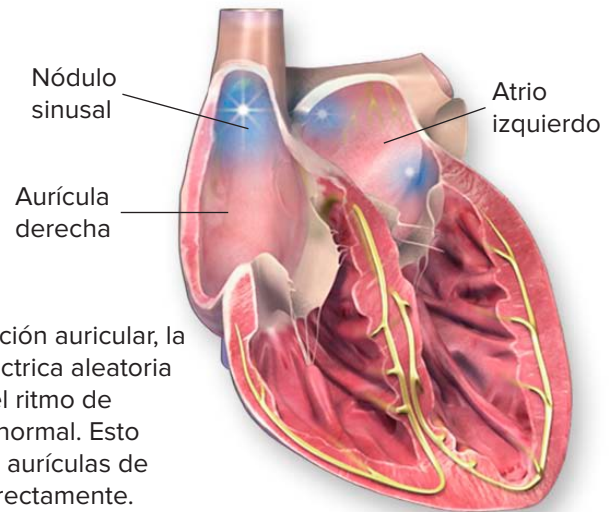
Sí. Usted puede vivir con un AFib, pero podrá causarle otros problemas médicos incluyendo:

- Ataque cerebral
- Insuficiencia cardíaca
- Fatiga crónica
- Problemas del ritmo cardíaco adicionales
- Irrigación sanguínea inconsistente

Su corazón tiene un marcapasos natural, llamado el “nodo sinusal,” que hace que las señales eléctricas. Estas señales hacen que el corazón se contraiga y bombee sangre.



Las ilustraciones anteriores muestran conducción normal y la contracción.



Con la fibrilación auricular, la actividad eléctrica aleatoria interrumpe el ritmo de conducción normal. Esto evita que las aurículas se contraer correctamente.

El riesgo de padecer un ataque cerebral es cinco veces mayor en personas con fibrilación auricular. Esto sucede porque con la fibrilación auricular, la sangre se puede acumular en las aurículas y formar coágulos.

¿Qué se puede hacer para corregirla?

Las opciones de tratamiento pueden incluir uno o más de los siguientes:

- Los medicamentos, como los bloqueadores beta o antiarrítmicos, que ayudan a volver su ritmo cardíaco a la normalidad.
- Los medicamentos como digitalis, bloqueadores de los canales de calcio o amiodarona que ayudan a disminuir su ritmo cardíaco.
- Los diluyentes de la sangre evitan la formación de coágulos.
- La cardioversión eléctrica (shock eléctrico) para restaurar el ritmo normal al corazón.
- Se puede recurrir a una cirugía, un marcapasos y otros procedimientos.