## La presión sanguínea y la insuficiencia cardiaca

¿Cuáles son los efectos de una alta presión sanguínea? La alta presión sanguínea, o hipertensión, es una causa común de la insuficiencia cardiaca, ataques cardiacos y derrames cerebrales. Cuando la presión sanguínea sube, el corazón debe esforzarse más para bombear la sangre por el cuerpo, y puede fallar finalmente. Se debe controlar la presión sanguínea para impedir que el corazón trabaje de más y falle.

### ¿Qué provoca una baja presión sanguínea?

Los medicamentos tomados para tratar la insuficiencia cardiaca ayudan a su corazón y también bajan su presión sanguínea. A veces, estas medicinas pueden hacer que su presión sanguínea baje demasiado, lo que puede debilitarlo o causarle mareos.

A menudo, los niveles de la presión sanguínea bajan demasiado en algún momento del tratamiento para la insuficiencia cardiaca. Si esto ocurre, entonces su médico deberá ajustar la dosificación de su medicación.

### ¿Cómo se reporta la presión sanguínea?

La presión sanguínea se reporta como dos cifras.

- El primer número es la presión mientras el corazón se contrae o presión sanguínea sistólica.
- El segundo número es la presión mientras el corazón se relaja o presión sanguínea diastólica.

La presión sanguínea usualmente se escribe con la sistólica primero, seguida por una barra y la presión diastólica (por ejemplo, 134/76). Una lectura de la presión sanguínea mayor a 140/90 se considera en general como alta presión sanguínea.

# ¿Cómo se reporta la presión sanguínea? continuación

No hay un número que identifique su presión sanguínea como demasiado baja. Si se lo está tratando con medicinas para la insuficiencia cardiaca, su lectura sistólica puede ser a veces tan baja como 90.

Los síntomas que indican que su presión sanguínea está demasiado baja son mareos, debilidad e incapacidad para hacer ejercicios, los cuales sugieren que su cabeza, músculos u otros órganos vitales están recibiendo muy poca sangre.

En general, la mejor presión sanguínea para su corazón cuando usted tiene una insuficiencia cardiaca es inferior a 140/90, pero no tan baja que usted no pueda pararse, caminar y hacer ejercicios sin sentirse débil o mareado.

## ¿Cuándo se debe tomar la presión sanguínea?

La presión sanguínea varía de minuto a minuto y de acuerdo con la posición del cuerpo. La presión baja cuando usted se para o se sienta después de haber estado acostado.

Como su presión sanguínea cambia tan a menudo, usted también debe controlarla en el hogar y a distintas horas del día. Usted debe hacerlo especialmente si tiene presión sanguínea alta o insuficiencia cardiaca. También es útil tomarse la presión sanguínea si usted tiene mareos o vértigo cuando se para.

Por lo tanto, su presión sanguínea se debe medir cuando usted está sentado cómodamente y después de haber estado parado unos minutos.

Usted o alguien en su familia debe aprender cómo tomar su presión sanguínea. La mayoría de las farmacias venden el equipo, y el consultorio de su médico le puede enseñar cómo usarlo.

¿ Qué debe hacer con sus mediciones de la presión sanguínea? Controle su presión sanguínea mientras está siendo tratado por insuficiencia cardiaca. Si se está tomando la presión en su hogar o en una farmacia, lleve las mediciones a su médico. También infórmele inmediatamente si su medicina para la insuficiencia cardiaca lo está haciendo sentir débil o mareado.

#### Glosario

Término	Definición
Sistólica	La presión cuando el corazón se contrae (contracción)
Diastólica	La presión cuando el corazón se relaja