

Comprendiendo las Opciones de Tratamiento para La Enfermedad Coronaria (CAD por sus siglas en Inglés)

- » Medicamento
- » Angioplastia
- » Cirugía de Bypass Coronario



**Una guía para comprender las diferencias
entre el medicamento, la Angioplastia y
la cirugía de Bypass.**

Siguientes Pasos

Medicamentos, angioplastía y cirugía de bypass, tratan los síntomas, pero no curan la enfermedad del corazón. Su seguimiento con los medicamentos recetados y cambios en su estilo de vida (incluyendo ejercicio, control del peso y el no fumar) son todos pasos importantes que necesita para seguir cualquier tratamiento.

Medicamento (sólo combinado con un procedimiento médico)

El medicamento puede incluir: aspirina, medicamentos antiplaquetarios (previenen la coagulación de la sangre), estatinas (bajan el colesterol), nitratos (abren las arterias del corazón), inhibidores ACE (ensanchan las arterias para mejorar el flujo sanguíneo), bloqueadores-beta y/o bloqueadores del canal de calcio (a lo largo del tiempo puede mejorar la habilidad de bombeo del corazón).

Tradicionalmente, no se requiere la estadía en el hospital.

La enfermedad del corazón puede ser tratada solamente con medicina o en combinación con un procedimiento médico. El alivio de los síntomas, como el dolor de pecho o el que se quede sin aliento, es probable que desaparezcan.

El medicamento es usado para:

- Tratar las arterias coronarias que se han estrechado.
- Controlar los factores de riesgo de las enfermedades coronarias como la alta presión sanguínea, el colesterol, etc.
- Ayudar a reducir la carga de trabajo del corazón.
- Reducir potencialmente el riesgo de ataque cardíaco y prolongar la vida en comparación con no recibir tratamiento alguno.

Tipo de paciente:

- Pacientes con factores de riesgo existentes para enfermedades coronarias
- Dolor en el pecho y/o que se quede sin aliento al estar activo (caminar, subir escaleras, etc.)



Cada tratamiento tiene beneficios y riesgos que deben ser discutidos con su doctor. Estos factores, influyen muchos factores. Factores como la edad, los estilos de vida y la

Angioplastia (con o sin Stent)

Angioplastia es un procedimiento que se lleva a cabo a través de un catéter tradicionalmente introducido por una arteria localizada en la pierna, y que va hasta el corazón. Un dispositivo médico, como un Balón, se utiliza para abrir la arteria del corazón que ha sido estrechada por la placa. Puede involucrar la colocación de un stent o cánula intraluminal de arteria coronaria (tubo de malla) para ayudar a mantener el vaso abierto. El stent puede estar recubierto de medicamento. El paciente se encuentra bajo anestesia local y está despierto durante todo el proceso.

La estadía en el hospital es generalmente de una noche.

La enfermedad cardíaca tratada con angioplastia usualmente proporciona un alivio rápido de los síntomas como dolor en el pecho y/o que se quede sin aliento. La mayoría de pacientes regresa a sus actividades diarias sin dolor en el pecho en un corto periodo de tiempo.

La angioplastia se usa para:

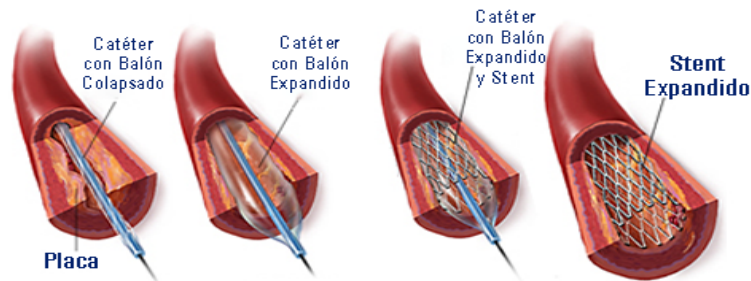
- Restablecer el flujo de la sangre al área afectada del corazón o al tratar arterias coronarias que se han estrechado.
- Proporcionar alivio rápido del dolor de pecho y/o que quede sin aliento, después del procedimiento.
- Reducir potencialmente el riesgo de ataque cardíaco y prolongar la vida en comparación con no recibir tratamiento alguno.

Tipo de paciente:

- Quien tiene dolor en el pecho al estar activo si el medicamento ha fallado o no ha sido seleccionado.
- Aquel que le ha aumentado o continuamente sufre de dolor en el pecho y/o que se quede sin aliento.
- Frecuentemente para pacientes que no son candidatos para cirugías.

Angioplastia con Stent

La **enfermedad coronaria** ocurre cuando la placa se acumula en arterias coronarias y hace más lento o bloquea el flujo de la sangre al corazón.



La **Angioplastia** es un procedimiento en el que su doctor expande un pequeño balón que presiona el bloqueo contra la arteria, para que la sangre fluya más libremente a través del vaso.

Un Stent es colocado en la arteria durante la angioplastia para ayudar a asegurar que la sangre continúe fluyendo libremente a través del vaso y reducir las posibilidades de que nuevo tejido o tejido de cicatrización bloquee la arteria nuevamente.

doctor, para comprender completamente las opciones y determinar el mejor camino para su salud. Sus antecedentes médicos y otras condiciones médicas preexistentes son considerados. Usted y su doctor deben discutir los riesgos y beneficios de cada opción.

Cirugía de Bypass Coronario (o Injerto de Bypass Coronario)

La Cirugía de Bypass Coronario es una cirugía a corazón abierto que cambia la ruta del flujo de la sangre alrededor de vaso bloqueado (o vasos) del corazón. El paciente se encuentra bajo anestesia general y no está despierto durante la cirugía.

La estadía en el hospital es tradicionalmente de 5 a 6 días.

La enfermedad del corazón tratada con cirugía de bypass reduce la necesidad de repetir los procedimientos en la mayoría de los casos. Después de la recuperación, también ayuda a aliviar los síntomas de la mayoría de los pacientes y les permite regresar a sus actividades diarias sin dolor en el pecho.

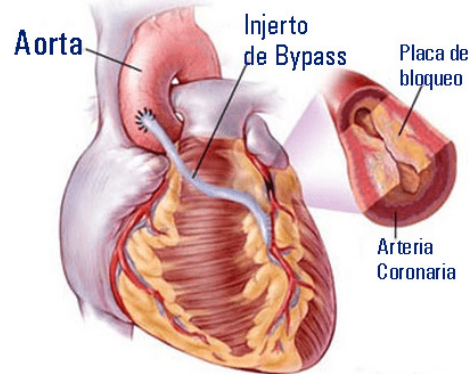
La cirugía de bypass se usa para:

- Restablecer el flujo de la sangre al corazón o al cambiar la ruta del flujo de la sangre alrededor de las arterias bloqueadas.
- Proporcionar alivio rápido del dolor de pecho y/o que se le acabe el aliento, después de la cirugía.
- Reducir potencialmente el riesgo de ataque cardíaco y prolongar la vida en comparación con no recibir tratamiento alguno.

Tipo de paciente:

- Que tiene dolor en el pecho al estar activo si el medicamento ha fallado o no ha sido seleccionado.
- Aquel que le ha aumentado o continuamente sufre de dolor en el pecho y/o que se le acabe el aliento.
- Frecuentemente para pacientes que no son candidatos para angioplastia.

Injerto de Bypass Coronario (CABG por sus siglas en Inglés)



CABG es una cirugía en que las arterias o las venas de otro lugar del cuerpo se usan para cambiar la ruta de la sangre alrededor del vaso bloqueado del corazón.

Continuar a seguir para su tratamiento. Cuando se determina el mejor tratamiento para determinar el mejor tratamiento de acuerdo a su situación.