

PENANGANAN

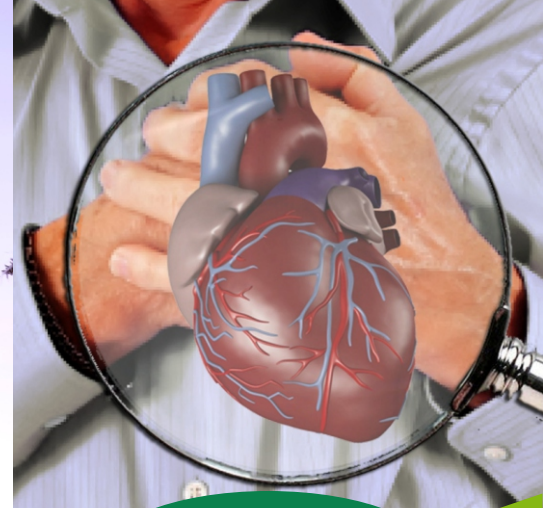
Farmakologi

Analgetik	➔	MENGURANGI NYERI
Antikoagulan	➔	PENGECER DARAH
Trombolitik	➔	PENGHANCUR SUMBATAN
Vasodilator	➔	MELEBARKAN



www.rsindriati.com

 [rs.indriati](https://www.instagram.com/rs.indriati)
 [rumah sakit indriati](https://www.facebook.com/rumah.sakit.indriati)
 rsind@rsindriati.com
 (0271) 5722 000
(0271) 5722 999 (IGD)
 Jl. Palem Raya, Grogol,
Sukoharjo, Jawa Tengah, 57552



SERANGAN JANTUNG

5/D-4/8-9-2017

KAMI BEKERJA UNTUK BANGSA INDONESIA
YANG LEBIH SEHAT



RUMAH SAKIT
INDRIATI
SOLO BARU
SUKOHARJO

SERANGAN JANTUNG

Serangan jantung adalah keadaan yang mengancam jiwa, karena pembuluh darah arteri otot jantung koroner tersumbat oleh plak / arterosklerosis yang mengakibatkan aliran darah tidak lancar dan kehilangan suplai oksigen, sehingga otot jantung menjadi rusak.



PENYEBAB SERANGAN JANTUNG ADALAH

Serangan jantung selalu disebabkan oleh tersumbatnya pembuluh arteri koroner dengan adanya plak / arterosklerosis. Faktor resiko terbentuknya plak didalam arteri koroner, disebabkan beberapa faktor resiko diantaranya:

1. merokok.
2. obesitas.
3. gaya hidup (banyak makan makanan berlemak, kurang olahraga, dll).
4. diabetes mellitus.
5. stress.

FAKTOR YANG MENYEBABKAN SESEORANG TERKENA PENYAKIT JANTUNG

- o Faktor Usia.
- o Jenis Kelamin.
- o Merokok.
- o Kurang Aktivitas.
- o Alkohol.
- o Diet tidak sehat.
- o Obesitas.
- o Keturunan.
- o Hipertensi.
- o Diabetes.
- o Kolesterol.
- o Stress.

TANDA & GEJALA

TANDA - TANDA SERANGAN JANTUNG

NYERI DADA

PENINGKATAN ENZIM JANTUNG
CKMB & TROPONIN I

PERUBAHAN
ELEKTROKARDI
OGRAFI (EKG)



GEJALA KHAS SERANGAN JANTUNG:

- o NYERI HEBAT PADA DADA KIRI, MENJALAR KE BAHU KIRI, LEHER KIRI DAN LENGAN KIRI.
- o BERKERINGAT DINGIN.
- o DENYUT JANTUNG MENINGKAT / BERDEBAR - DEBAR.

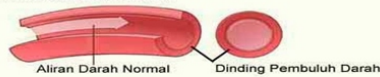
TEMPAT TEMPAT NYERI PADA GANGGUAN JANTUNG



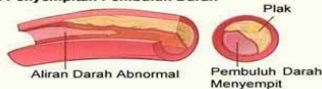
PERJALANAN PENYAKIT

Kerusakan otot jantung (miokard), hampir selalu terjadi akibat adanya penyumbatan dipembuluh darah arteri koroner oleh plak / arterosklerosis. Sehingga pasokan darah di koroner berkurang, mengakibatkan kehilangan suplai oksigen sehingga otot jantung rusak.

A. Pembuluh Darah Normal



B. Penyempitan Pembuluh Darah



PEMERIKSAAN DIAGNOSTIK

RONTGEN DADA/THORAX	ECHOCARDIOGRAFI	ELEKTROKARDIOGRAFI (EKG)
MENILAI KARDIOMEGALI (PEMBESARAN JANTUNG) & KELAINAN JANTUNG LAINNYA	MENILAI STRUKTUR & FUNGSI OTOT & KATUP JANTUNG	MENILAI AREA KERUSAKAN OTOT JANTUNG KORONER

