

Peta Lokasi



COLUMBIA ASIA

KATETERISASI JANTUNG DAN PCI



Jantung

Jadwal

Senin - Sabtu : Pelayanan 24 Jam

Informasi lebih lanjut

Hubungi Ambulatory ext. 1207 / 1212



Rumah Sakit Columbia Asia - Semarang

Jl. Siliwangi No. 143, Kode Pos 50145

Tel : +6224 762 9999 Fax : +6224 8646 2099

Layanan Gawat Darurat 24 Jam : +6224 762 7676

Jadwal dan Temu Janji : +6224 8646 2088

customer care.semarang@columbiaasia.com

Rumah Sakit Columbia Asia - Semarang

www.columbiaasia.com

Apa Itu Kateterisasi Jantung ?

Tindakan yang dilakukan untuk mendiagnosa suatu abnormalitas pada jantung, termasuk kelainan fungsi jantung, penyumbatan pembuluh darah koroner, penyakit katub jantung, serta kelainan bawaan pada jantung. Tindakan ini berperan besar untuk dilakukannya tindakan lanjutan pada jantung seperti operasi By Pass atau balonisasi dan pemasangan stent.

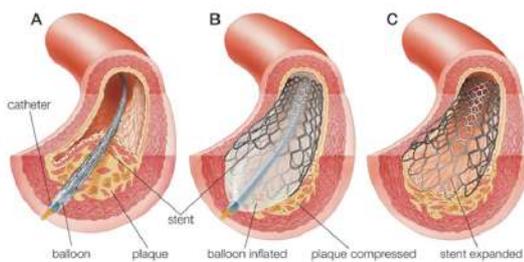
Prosedur Tindakan Kateterisasi Jantung

Tindakan dilakukan dengan memasukkan kateter berdiameter 1.5 – 2 mm melalui pembuluh darah arteri pada pangkal paha atau lengan untuk langsung menuju ke pembuluh darah jantung dan kemudian dimasukkan zat kontras ke dalamnya. Pasien tetap dalam kondisi sadar dan hanya menggunakan pembiusan lokal.

Persiapan Tindakan Kateterisasi Jantung

- Konsultasi dengan dokter spesialis jantung.
- Pemeriksaan laboratorium
- Rekam jantung dan treadmill.
- Foto Rontgen dada
- Puasa 4-6 jam sebelum tindakan, minum obat seperti biasa.
- Informed consent (Persetujuan tindakan medis).
- Pembersihan pada area tindakan memasukkan kateter.
- Pemasangan infus.

ANGIOPLASTY



Percutaneous Coronary Intervention (PCI)

Prosedur invasive non-bedah untuk membuka pembuluh darah jantung yang tersumbat atau menyempit dengan ballon atau stent melalui kateter ke jantung.

Prosedur Dan Persiapan Sebelum Tindakan PCI

Prosedur dan persiapan yang dilakukan hampir sama dengan kateterisasi jantung, namun pada PCI dilakukan pengembangan dan pembukaan kembali pembuluh darah yang tersumbat dengan ballon atau stent.

Kapan Seseorang Memerlukan Tindakan Kateterisasi Jantung / PCI ?

Tindakan kateterisasi jantung dan atau PCI sangat dianjurkan pada pasien-pasien:

1. Yang memiliki faktor resiko penyakit jantung koroner, yaitu:

- Hiperlipidemia (Hiperkolesterol / Hipertrigliserid)
- Diabetes.
- Hipertensi.
- Perokok Berat.
- Memiliki keluarga dengan riwayat penyakit jantung koroner.

2. Pasien yang terduga memiliki penyakit jantung koroner, yaitu:

- Mengalami Nyeri dada yang khas.
- Hasil rekam jantung (EKG) dan Treadmill tidak dapat melihat secara pasti abnormalitasnya.

3. Pasien yang sudah pernah dilakukan PCI atau operasi By Pass sebelumnya dan saat ini ingin melihat perkembangan hasil terapinya.

