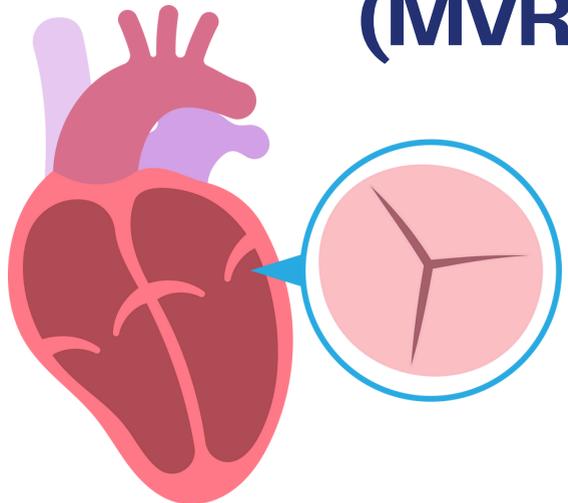


INFORMASI TINDAKAN

F.1.13/078/A/2024



MITRAL VALVE REPLACEMENT (MVR)



Rumah Sakit Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita

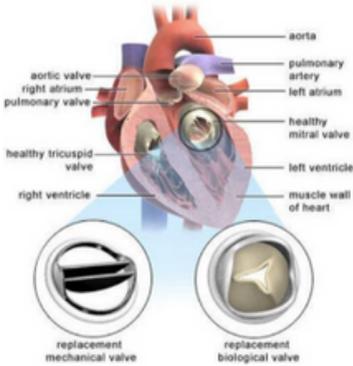
Jl. Let. Jend. S. Parman Kav. 87 Slipi - Jakarta

Telp: (Hunting) 021 568 4093 - 021 568 1111 - 021 568 4085

Fax 568 4130 E-mail: info@pjnkh.go.id

<http://www.pjnkh.go.id>

MITRAL VALVE REPLACEMENT



Pengertian

Mitral Valve Replacement (MVR) atau operasi penggantian katup mitral adalah tindakan bedah untuk mengganti katup mitral dengan **katup buatan** karena katup tersebut tidak bisa membuka atau menutup dengan baik.

Macam katup buatan:

- Katup biologis (sapi, babi atau jaringan jantung manusia)
- Katup mekanis (buatan manusia)



Risiko

- Pendarahan
- Serangan jantung
- Infeksi
- Disfungsi katup mempengaruhi katup yang diganti
- Irama jantung tidak teratur
- Stroke
- Kematian

Proses Tindakan

- Dokter akan memberikan anestesi
- Dokter akan membuat sayatan di dada untuk mengakses jantung pasien
- Selama prosedur operasi akan digunakan mesin jantung-paru untuk mengambil alih fungsi jantung dan paru-paru pasien
- Katup jantung mitral diganti dengan katup baru
- Rongga dada pasien akan ditutup kembali dan dipasang beberapa alat-alat untuk proses pemulihan paska pembedahan
- Setelah stabil dan selesai pembedahan pasien akan dipindahkan ke ruang ICU
- Keluarga akan diberikan penjelasan prosedur operasi dan perkembangan pasien oleh dokter bedah dan dokter ICU

Yang Perlu Diperhatikan

- Keluarga diperkenankan menunggu di ruang tunggu
- Keluarga mempersiapkan perlengkapan yang akan diperlukan di ruang ICU.
- Keluarga akan dipanggil ke ruang operasi kembali jika ada hal yang penting.
- Keluarga akan diberikan penjelasan prosedur yang telah dilakukan oleh dokter bedah dan dokter ICU.

