

Tipe Koleksi: UHAMKA - TA Kardiovaskuler

Pemantauan elektrokardiogram pasien Wolff Parkinson White pada tindakan ablasi di rumah sakit jantung dan pembuluh darah harapan kita

Andini Wulandari

Deskripsi Lengkap: <http://lib.uhamka.ac.id/detail.jsp?id=51635&lokasi=lokal>

Abstrak

Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan

Program Studi Diploma III Teknik Kardiovaskuler

Karya Tulis Ilmiah, 12 September 2011

Andini Wulandari

Pemantauan Elektrokardiogram Pasien Wolff Parkinson White Pada Tindakan Ablasi

xvii + 49 halaman, 12 gambar, 28 singkatan, 2 lampiran

ABSTRAK

Wolff-Parkinson-White syndrome (WPW) adalah sindrom pra-eksitasi ventrikel dari jantung karena adanya jalur aksesori tambahan yang dikenal sebagai Kent's Bundle. Kent's Bundle adalah jalur tambahan untuk komunikasi listrik abnormal dari atrium ke ventrikel. Untuk mendeteksi letak dari Kent's Bundle dilakukan tindakan ablasi.

Ablasi adalah suatu tindakan untuk mengatasi gangguan irama jantung (aritmia) dengan menggunakan kateter yang dimasukkan ke dalam ruang dalam jantung, dan kateter dihubungkan dengan mesin khusus yang memberikan energi listrik untuk memutus (membakar) jalur konduksi tambahan ataupun fokus-fokus aritmia yang menyebabkan ketidaknormalan irama jantung.

Pada pasien WPW terdapat tiga gambaran dasar EKG sindrom WPW adalah PR interval kurang dari 120 ms, QRS kompleks melebihi 120 ms dan terdapat delta wave.

Dengan ini penulis akan memberikan contoh kasus pemantauan Elektrokardiogram pada tindakan ablasi Ny. J dengan diagnosa sindrom WPW.

Daftar Pustaka : 12 (1996-2011)