<b>~</b>	PEMERIKSAAN FOTO RONTGEN EKSTREMITAS ATAS				
23	WIRST JOINT (PERGELANGAN TANGAN)				
	No. Dokumen:	No. Revisi:	Halaman:		
Dharma Nugraha Hospital	022/JANGMED/RADIOLOGI	00	1/3		
Est.1996	Tanggal Terbit:	Ditetapkan oleh,			
		Direktur,			
	11 September 2023				
SPO		CA Haspita	na Nugraha   Est. 1996   iningsih, MARS, Ph.D		
PENGERTIAN	Melakukan pemeriksaan radiografi dengan sinar-x untuk organ-organ				
	pergelangan tangan				
TUJUAN	<ol> <li>Untuk menampakkan struktur jaringan dan tulang pada pergelangan tangan.</li> <li>Mengetahui apakah ada fraktur/patah tulang pada pergelangan tangan.</li> </ol>				
KEBIJAKAN	Surat Keputusan Direktur Nomer: 034/KEP-DIR/RSDN/IV/2023 Tentang Pedoman Pelayanan Radiologi Diagnostik, Imaging Di Rumah Sakit Dharma Nugaraha				
	Pasien memberikan formulir rontgen ke loket radiologi.				
	2. Petugas radiologi menginput data pasien di SIMRS				
	3. Membuatkan nota pembayaran pemeriksaan, untuk segera dibayarkan ke				
	kasir. 4. Petugas radiologi menyiapkan alat dan bahan :				
	a) Menginput data ke CR				
	b) Pesawat Rontgen				
PROSEDUR	c) Kaset CR Ukuran 24 x 30 cm atau 30 x 43				
	d) Marker R/L.				
	e) CR Reader				
	f) Printer film CR				
	5. Pasien dipersilahkan masuk, Sebelum dilakukan pemeriksaan pasien				
	melepaskan bahan berlogam yang ada di bagian objek/pergelangan tangan.				
	6. Petugas radiologi memposis	ikan pasien :			



## PEMERIKSAAN FOTO RONTGEN EKSTREMITAS ATAS WIRST JOINT (PERGELANGAN TANGAN)

No. Dokumen:	No. Revisi:	Halaman :
022/JANGMED/RADIOLOGI	00	2/3

## a. Proyeksi AP

1) Posisi Pasien:

Duduk menyamping pada sisi meja pemeriksaan

2) Posisi obyek:

Lengan bawah dan telapak tangan prone, wrist joint diatur ditengah kaset

- 3) CP: Pertengahan wirst antara metacarpal dan 1/3 Antebrachii
- 4) CR: Horizontal tegak lurus
- 5) FFD: 90 cm
- 6) kV 50 55, mA : 100, mAs : 0.04
- 7) Kriteria:

Tampak metacarpal proximal dan medial, carpal, radius dan ulna distal, jaringan lunak.

## **PROSEDUR**

## a. Proyeksi Lateral

- 1) Posisi pasien : Duduk menyamping di sisi meja pemeriksaan
- 2) Posisi obyek : Sendi siku fleksi 90 derajat tepi ulnaris menempel pada kaset, wirst joint tepat di tengah kaset.
- 3) FFD: 90 cm
- 4) CP: Processus styloideus radius
- 5) CR: Vertikal tegak lurus kaset
- 6) kV: 50-55, mA: 100 mAs: 0.04
- 7) Kriteria:

Tampak distal radius dan ulna, carpal, dan minimal metacarpal medialis dalam posisi lateral

7. Setelah selesai pemeriksaan pasien diminta menunggu didepan ruang radiologi. Petugas radiologi akan melakukan pengecekan gambar dan pengeditan di layar monitor CR agar terlihat lebih rapih. Kemudian fil di print menggunakan printer laser CR

	PEMERIKSAAN FOTO RONTGEN EKSTREMITAS ATAS				
1920					
(SY)	WIRST JOINT (PERGELANGAN TANGAN)				
Dharma Nugraha	No. Dokumen:	No. Revisi:	Halaman :		
Hospital Est.1996	022/JANGMED/RADIOLOGI	00	3/3		
PROSEDUR	<ul> <li>8. Petugas radiologi akan menjelaskan kepada pasien bahwa pemeriksaan sudah selesai, hasil akan di baca dokter dalam waktu 1 x 24 jam. Untuk pengambilan hasil dapat dilakukan saat pasien kontrol ke dokter.</li> <li>9. Terakhir petugas radiologi akan menulis data pasien di buku regristrasi harian</li> </ul>				
UNIT TERKAIT	IGD Rawat Jalan Rawat Inap Radiologi				