



 Dharma Nugraha Hospital Est.1996	PEMERIKSAAN FOTO RONTGEN VERTEBRAE COCCXYGEUS (TULANG EKOR)		
	No. Dokumen : 033/JANGMED/RADIOLOGI	No. Revisi : 00	Halaman : 1/3
	Tanggal Terbit : 11 September 2023	Ditetapkan oleh, Direktur,   Dharma Nugraha Hospital Est.1996 <u>drg. Purwanti Aminingsih, MARS, Ph.D</u>	
SPO			
PENGERTIAN	Pemeriksaan dengan menggunakan sinar X pada organ bagian dari tulang vertebrae cocccxygeus (tulang ekor), Sehingga menghasilkan gambaran pada selemba film rontgen.		
TUJUAN	Pemeriksaan ini adalah untuk memperlihatkan bagian anatomi tulang ekor dan untuk menilai kelainan pada tulang ekor dengan indikasi Trauma, Osteo Arthritis, HNP dan LBP		
KEBIJAKAN	Surat Keputusan Direktur Nomer : 034/KEP-DIR/RSDN/IV/2023 Tentang Pedoman Pelayanan Radiologi Diagnostik, Imaging Di Rumah Sakit Dharma Nugaraha		
PROSEDUR	<ol style="list-style-type: none">1. Pasien memberikan formulir rontgen ke loket radiologi.2. Petugas radiologi menginput data pasien di SIMRS3. Membuatkan nota pembayaran pemeriksaan, untuk segera dibayarkan ke kasir.4. Petugas radiologi menyiapkan alat dan bahan :<ol style="list-style-type: none">a) Menginput data ke CRb) Pesawat Rontgenc) Kaset CR Ukuran 35 x 35 / 24 x 30 / 30 x 40d) Marker R/L.e) CR Readerf) Printer film CR5. Pasien dipersilahkan masuk, Sebelum dilakukan pemeriksaan pasien melepaskan bahan berlogam yang ada di bagian objek yang akan diperiksa.6. Petugas radiologi memposisikan pasien :		

 Dharma Nugraha Hospital Est.1996	PEMERIKSAAN FOTO RONTGEN VERTEBRAE COCCXYGEUS (TULANG EKOR)		
	No. Dokumen : 033/JANGMED/RADIOLOGI	No. Revisi : 00	Halaman : 2/3
PROSEDUR	<p>a. Proyeksi AP Supine :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Posisi pasien : Berdiri (erect) / tiduran (supine) di atas meja pemeriksaan /menyandar pada bucky stand kaset. 2) Posisi Objek : Posisi iliaca superior berjarak sama dari meja pemeriksaan dengan kedua tangan lurus disamping badan. Posisi badan True AP dan pastikan tidak ada rotasi pada panggul 3) CR : Vertikal / Horizontal 150° caudaly terhadap kaset 4) CP : 2,5 cm symphysis pubis, 5) FFD : 90 cm, kV : 70 - 80, mA : 200, mAs : 0.16 – 0.32 6) Kriteria Gambar : terlihat vertebrae coccxygues di pertengahan film dengan densitas dan posisi yang baik <p>b. Proyeksi Lateral :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Posisi Pasien : Berdiri (erect)/tidur (Supine) 2) Posisi Objek : Salah satu sisi tubuh pasien menempel pada caset, kedua lengan diangkat ke atas , tungkai kaki di tekuk dan di tumpuk paralel, pastikan tarso dan pinggul dalam posisi true lateral 3) CR : Vertikal / Horizontal 150° caudaly terhadap kaset 4) CP : coccxy 5) FFD : 90 cm, kV : 75-85, mA : 200, mAs : 0.20 – 0.32 6) Kriteria Gambar : terlihat vertebrae coccxygues posisi lateral dengan kondisi yang baik. <ol style="list-style-type: none"> 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 film di print menggunakan printer laser CR. 8. Petugas radiologi akan menjelaskan kepada pasien bahwa pemeriksaan sudah selesai, hasil akan dibaca dokter dalam waktu 		

 Dharma Nugraha Hospital Est.1996	PEMERIKSAAN FOTO RONTGEN VERTEBRAE COCCXYGEUS (TULANG EKOR)		
	No. Dokumen : 033/JANGMED/RADIOLOGI	No. Revisi : 00	Halaman : 3/3
PROSEDUR	1x24 jam. Untuk pengambilan hasil dapat dilakukan saat pasien kontrol ke dokter. 9. Terakhir petugas radiologi akan menulis data pasien di buku registrasi harian		
UNIT TERKAIT	Unit Gawat Darurat Rawat Jalan Rawat Inap Radiologi		