



 <b>Dharma Nugraha</b> Hospital Est.1996	<b>PEMERIKSAAN FOTO RONTGEN EKSTREMITAS BAWAH PEDIS (TULANG KAKI)</b>		
	No. Dokumen :  027/JANGMED/RADIOLOGI	No. Revisi :  00	Halaman :  1/3
	Tanggal Terbit :  11 September 2023	Ditetapkan oleh, Direktur,   <b>Dharma Nugraha</b> Hospital Est.1996 <b><u>drg. Purwanti Aminingsih, MARS, Ph.D</u></b>	
SPO			
<b>PENGERTIAN</b>	Pemeriksaan dengan menggunakan sinar X pada organ/bagian os pedis. Sehingga menghasilkan gambaran os pedis pada selemba film rontgen.		
<b>TUJUAN</b>	1. Mengetahui anatomi tulang ossa pedis/tulang kaki 2. Mengetahui apakah ada fraktur/patah tulang pada ossa pedis. 3. Mengetahui apakah ada dislokasi pada sendi ossa pedis		
<b>KEBIJAKAN</b>	Surat Keputusan Direktur Nomer : 034/KEP-DIR/RSDN/IV/2023 Tentang Pedoman Pelayanan Radiologi Diagnostik, Imaging Di Rumah Sakit Dharma Nugraha		
<b>PROSEDUR</b>	1. 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 c) Kaset CR Ukuran 24 x 30 cm d) Marker R/L, CR Reader, Printer film CR . 5. Pasien dipersilahkan masuk, Sebelum dilakukan pemeriksaan pasien melepaskan bahan berlogam yang ada di bagian objek. 6. Petugas radiologi memposisikan pasien : <b>a. Proyeksi PA :</b> 1) Posisi Pasien : Duduk diatas meja pemeriksaan dengan kaki yang akan diperksa diletakan di atas kaset 2) Posisi objek :		

 <p><b>Dharma Nugraha</b> Hospital Est.1996</p>	<p align="center"><b>PEMERIKSAAN FOTO RONTGEN EKSTREMITAS BAWAH PEDIS (TULANG KAKI)</b></p>		
	<p>No. Dokumen :  027/JANGMED/RADIOLOGI</p>	<p>No. Revisi :  00</p>	<p>Halaman :  2/3</p>
<p align="center"><b>PROSEDUR</b></p>	<p>kaki yang diperiksa diletakan di tengah-tengah kaset, dengan knee joint (lutut) difleksikan dan permukaan plantar pedis menempel pada kaset.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3) CR : vertikal, 10° posterior menuju tumit,</li> <li>4) CR : metatarsal digiti III</li> <li>5) FFD : 90 cm, kV : 55 , mA : 100, mAs : 0.04</li> <li>6) Kriteria gambar : tampak seluruh gambaran pedis, tidak ada rotasi, tampak intarsal joint antara cuneiform superposisi</li> </ol> <p><b>b. Proyeksi Oblique :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Posisi Pasien : Duduk diatas meja pemeriksaan dengan kaki yang akan diperiksa diletakan di atas kaset</li> <li>2) Posisi Objek : Atur pedis dengan posisi obliq 30 40 derajat pada pertengahan kaset dengan knee joint difleksikan dan sisi medial dari pedis menempel pada kaset.</li> <li>3) CR : Vertikal tegak luruk terhadap kaset</li> <li>4) CP : metatarsal digiti III</li> <li>5) FFD : 90 cm</li> <li>6) kV : 55, mA : 100, mAs : 0.04</li> <li>7) Kriteria gambar : tampak seluruh gambaran pedis, phalanges, calcaneus, dan proximal talus. Tampak persendian os cuboid dan sinus tarsi terbuka.</li> </ol> <p><b>c. Proyeksi Lateral :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Posisi Pasien : Duduk diatas meja pemeriksaan dengan kaki yang akan diperiksa diletakan di atas kaset</li> <li>2) Posisi objek : Atur pedis pada posisi true lateral, pada pertengahan kaset dengan knee di fleksikan dan sisi lateral pedis menempel pada kaset. Atur plantar tegak lurus terhadap kaset.</li> <li>3) CR : vertical tegak lurus kaset, CP : cuneiform medial</li> <li>4) FFD : 90 cm, kV : 55, mA : 100, mAs : 0.04</li> </ol>		

 <b>Dharma Nugraha</b> Hospital Est.1996	<b>PEMERIKSAAN FOTO RONTGEN EKSTREMITAS BAWAH PEDIS (TULANG KAKI)</b>		
	No. Dokumen :  027/JANGMED/RADIOLOGI	No. Revisi :  00	Halaman :  3/3
	<p>5) Kriteria gambar : tampak os pedis, tampak true lateral dengan tibiofibular joint terbuka dan metatarsal superposisi.</p> <p>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.</p> <p>8. Petugas radiologi akan menjelaskan kepada pasien bahwa pemeriksaan sudah selesai, hasil akan dibaca dokter dalam waktu 1x24 jam. Untuk pengambilan hasil dapat dilakukan saat pasien kontrol ke dokter.</p> <p>9. Terakhir petugas radiologi akan menulis data pasien di buku registrasi harian</p>		
<b>UNIT TERKAIT</b>	IGD Rawat Jalan Rawat Inap Radiologi		