|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL** | **Tanggal terbit :**  **Februari 2018** | **Ditetapkan Oleh :**  **Direktur RSUD dr. Murjani Sampit**  **Dr. Denny Muda Perdana, Sp.Rad**  **NIP. 19621121 199610 1 001** |
| Pengertian | Adalah pemeriksaan secara radiologi pada seluruh gigi geligi dengan menggunakan modalitas Pesawat sinar – X. | |
| Tujuan | Sebagai acuan bagi radiografer dalam langkah - langkah proses pemeriksaan Panoramic. | |
| Kebijakan | 1. Pedoman standar pelayanan radiologi PDSRI pusat. | |
| Prosedur | 1. Persiapan Alat : 2. Pesawat sinar - X Panoramic Kodak 8000 3. CR *(Computer Radiology)* 4. Teknik Pemeriksaan : 5. Input data pasien seperti Nama lengkap, Umur / Tempat tanggal lahir, No. foto rongent ke dalam computer panoramic. 6. Lakukan positioning pasien (erect / duduk) dan pastikan daerah yang diperiksa bebas dari benda opaque yang dapat mengganggu gambaran radiograf. 7. Posisikan kepala pasien sehingga *Infra Orbita Meatal Line* (IOML) horizontal dan tegak lurus terhadap *Mid Sagital Plane (MSP)* kepala*.* 8. Posisikan dagu pasien pada standar dagu kemudian kepala difiksasi dengan alat fiksasi. 9. Atur *FH – light* diarahkan segaris dengan IOML dan atur mid-sagital light tepat pada MSP kepala. 10. Instruksikan pasien agar mengucapkan “I” sehingga pasien tampak senyum simetris 2 cm. 11. Atur layer-light tepat pada basal nose. 12. Bila perlu gunakan accessoris panoramic yang berada di dalam loker pada tube stand panoramic 13. Menjelang eksposi informasikan kepada pasien agar tetap mempertahankan posisinya dan tidak menggerakkan kepala selama 20 detik. 14. Lakukan eksposi ( waktu eksposi selama ±18 detik ). 15. Persilakan pasien untuk menunggu sebentar di ruang pemeriksaan. 16. Selanjutnya lakukan evaluasi gambar radiograf panoramic dan pastikan tidak ada gambaran yang terpotong dan sesuai dengan kriteria. 17. Setelah pemeriksaan selesai persilakan pasien untuk keluar dari ruang pemeriksaan radiologi dan persilakan pasien untuk menunggu hasil di ruang tunggu radiologi dan ucapkan salam kepada pasien. | |
| Unit terkait | * Instalasi Radiologi * Rawat inap * Rawat jalan | |