



**PROSEDUR TETAP
PENYAYATAN JARINGAN DENGAN MIKROTOME**

No. Dokumen

No. Revisi

Halaman :

**PROSEDUR
TETAP**

Tanggal terbit :

Ditetapkan
Direktur,


* **dr. YUSTAR MULYADI, Sp.PD(K)GEH** *

Pembina Tingkat I

NIP. 19620328 198910 1 001

PENGERTIAN

Proses penyayatan jaringan dalam blok paraffin menggunakan mikrotom dengan ketebalan 2-10 mikron sesuai jenis specimen dan keperluan pemeriksaan.

TUJUAN

Untuk membuat sayatan yang utuh, tipis, tidak terlipat dan dapat diperiksa di bawah mikroskop

KEBIJAKAN

Keputusan Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Dokter Soedarso Nomor 229 Tahun 2017 Tentang Kebijakan Pelayanan Laboratorium Patologi Anatomi Rumah Sakit Umum Daerah Dokter Soedarso.

PROSEDUR

A. TATA LAKSANA

1. Pasangkan holder blade dan pastikan masuk dengan baik.
2. Atur ketebalan sayatan yang dikehendaki.
3. Masukkan disposable blade pada holder dengan hati-hati.
4. Pasangkan blok parafin pada heade mikrotom dan pastikan posisi yang dikehendaki.
5. Putar lah roda mikrotom secara hati-hati dengan mengatur tombol mikrometer.
6. Lakukan penyayatan jaringan dan pilih sayatan yang terbaik
7. Sayatan terbaik ditebar ke permukaan air di dalam Waterbath
8. Angkat sayatan dengan langsung menggunakan objek glass
9. Keringkan di atas Hotplate selama \pm 10 menit.
10. Bersihkan sisa potongan blok parafin dengan kuas besar.
11. Pasang pengaman disposable blade pada holder blade.

B. ALAT DAN BAHAN

- Rotary mikrotome
- Waterbath
- Hotplate
- Blade disposable
- Kuas cat besar dan kecil
- Blok parafin
- Kaca objek

C. TENAGA

- Tekhnisi Patologi Anatomi

UNIT TERKAIT

Instalasi Farmasi