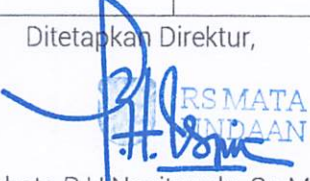

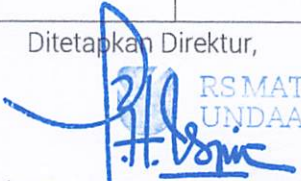

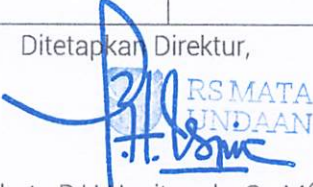
 <p>Jl. Undaan Kulon No. 17 – 19 Surabaya 60274 Telp: 031-5319619 , 5343806 Fax: 031- 5317503</p>	<b>PEMERIKSAAN EVALUASI HAPUSAN DARAH TEPI</b>		
	Nomor Dokumen : 2400/SPO/DIR/RSMU/VII/2022	Nomor Revisi : 000	Halaman : 1/3
Standar Prosedur Operasional	Tanggal Terbit : 20 Juli 2022	Ditetapkan Direktur,  dr. Sahata P.H Napitupulu, Sp.M(K)	
Pengertian	Pemeriksaan evaluasi hapusan darah tepi adalah suatu pemeriksaan darah yang dipaparkan pada gelas obyek dengan bantuan gelas penutup (hapusan), kemudian dicat dan diperiksa di bawah mikroskop		
Tujuan	Sebagai acuan langkah-langkah untuk pemeriksaan evaluasi hapusan darah tepi		
Kebijakan	Peraturan Direktur Rumah Sakit Mata Undaan Nomor: 1873/PER/DIR/RSMU/VII/2022 tentang Pedoman Pelayanan Laboratorium.		
Prosedur	<p>Persiapan</p> <p>Alat:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gelas obyek</li> <li>2. Cover glass</li> <li>3. Rak untuk pengecatan</li> <li>4. Mikroskop</li> <li>5. Oil emersi</li> </ol> <p>Waktu: Ketika Pelayanan Laboratorium</p> <p>Petugas:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Petugas Laboratorium (Analis Kesehatan)</li> <li>2. Dokter Spesialis Patologi Klinik.</li> </ol> <p>Tempat : Laboratorium</p> <p>Pelaksanaan</p> <p>Tahap I : Pembuatan hapusan darah</p> <p>Bahan : Darah dengan atau tanpa antikoagulan EDTA</p> <p>Alat : 1. Gelas obyek 2. Cover glass</p> <p>Cara kerja</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Letakkan 1 tetes darah EDTA pada salah satu ujung gelas obyek.</li> <li>2. Dengan menggunakan cover glass, disebelah kiri tetesan darah tadi digeser ke kanan sampai menyentuh tetesan darah.</li> <li>3. Tetesan darah akan menyebar pada sisi cover glass kemudian digeser ke</li> </ol>		

 <p>Jl. Undaan Kulon No. 17 – 19 Surabaya 60274 Telp: 031-5319619, 5343806 Fax: 031- 5317503</p>	<b>PEMERIKSAAN EVALUASI HAPUSAN DARAH TEPI</b>		
	Nomor Dokumen : 2400/SPO/DIR/RSMU/VII/2022	Nomor Revisi : 000	Halaman : 2/3
Standar Prosedur Operasional	Tanggal Terbit : 20 Juli 2022	Ditetapkan Direktur,  RSMATA UNDAAN dr. Sahata P.H. Napitupulu, Sp.M(K)	
Prosedur	<p>4. kiri dengan sudut 45° kemudian biarkan kering di udara. 5. Beri nama di sisi atas tetesan awal darah.</p> <p>Tahap II : Pengecatan Hapusan Darah Bahan : Hapusan darah Alat : Rak untuk pengecatan Reagen : 1. Cat Wright 2. Buffer fosfat 3. Air kran atau aquades</p> <p>Cara pengecatan Wright :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Hapusan darah yang sudah kering, difiksasi dengan larutan Wright selama 2 menit.</li> <li>Tambahkan larutan buffer fosfat, genangi selama <math>\pm</math> 20 menit.</li> <li>Cuci dengan air kran atau akuades.</li> <li>Biarkan keringkan di udara.</li> </ol> <p>Tahap III : Pemeriksaan Hapusan Darah Bahan : Preparat hapusan darah yang sudah diwarnai <i>Wright</i> Alat : Mikroskop &amp; Oil emersi Cara kerja :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Hapusan diperiksa di bawah mikroskop dengan obyektif mulai dari 10x, 40x, dan 100x dengan oil emersi</li> <li>Pemeriksaan dilakukan pada daerah penghitungan (counting area)</li> <li>Pada eritrosit diamati kromositasnya, variasi ukuran sel, variasi bentuk sel, adanya sel muda, sel asing;</li> <li>Pada deret lekosit diamati kesan jumlah dan morfologi sel, adanya sel muda, sel asing</li> <li>Pada trombosit diamati kesan jumlahnya dan ukuran trombosit bila ada yang besar</li> <li>Dilaporkan hasil pengamatan sel eritrosit, lekosit dan trombosit</li> </ol> <p>Interpretasi hasil normal hapusan darah tepi :</p> <p>Eritrosit : normokrom- normositik; Lekosit : kesan jumlah normal dan morfologi normal</p>		

 <p>Jl. Undaan Kulon No. 17 – 19 Surabaya 60274 Telp: 031-5319619 , 5343806 Fax: 031- 5317503</p>	<b>PEMERIKSAAN EVALUASI HAPUSAN DARAH TEPI</b>		
	Nomor Dokumen : 2400/SPO/DIR/RSMU/VII/2022	Nomor Revisi : 000	Halaman : 3/3
Standar Prosedur Operasional	Tanggal Terbit : 20 Juli 2022	Ditetapkan Direktur,  dr. Sahata P.H Napitupulu, Sp.M(K)	
Prosedur	Trombosit : kesan jumlah normal Kesimpulan : hapusan darah tepi normal  Catatan : Proses pemeriksaan tersebut membutuhkan waktu 1 jam		
Instalasi Terkait	Laboratorium		