

	PEMERIKSAAN TB		
	SOP	No. Dokumen :050 /SOP-UKP/2024	
		No.Revisi :1	
		Tanggal Terbit:16 Januari 2024	
		Halaman :1/1	
UPTD Puskesmas Pulau Tiga			<u>Dina Inari M,AMK</u> NIP. 19851106 201001 2 023
1.Pengertian	Pemeriksaan spesimen dahak merupakan pemeriksaan penunjang untuk mengetahui apakah ada terdapat kuman bacterium tuberculosis yang terdapat dalam tubuh si penderita suspek si penderita suspek TB Paru yang berguna untuk menentukan diagnosa		
2.Tujuan	Sebagai acuan Penerapan Langkah-langkah pemeriksaan TB		
3.Kebijakan	SK Kepala Puskesmas No. 017/PKM/Tentang pedoman /panduan, SOP kerangka acuan kegiatan penyelenggaraan UKP, dan laboratorium		
4.Referensi	1.Permenkes No.37 tahun 2012 tentang penyelenggaraan Laboratorium pusat Kesehatan masyarakat		
	- Persiapan alat dan bahan - Kaca slide - Batang lidi / tusuk gigi yang steril - Mikroskop - Lampu bunsen - karbolfuchsin0,3% - asam alkohol3% - metilen blue 0,3% - rak pewarnaan - rak pengering - lampu Bunsen - Persiapan Petugas - Analisis Laboratorium - Langkah-langkah - Ambil sampel menggunakan batang lidi / tusuk gigi dan sebar di atas sediaan membentuk spiral kecil - Kemudian sediaan di fiksasi di atas api bunsen (lewatkan sediaan diatas api Bunsen sebanyak 2 - 3 kali - Letakan sediaan diatas rak pewarnaan - Tuangkan carbolfuchsin0,3%memenuhi permukaan sediaan - Panaskan sediaan dengan sulut api hingga keluar uap (jangan sampai mendidih) - Buang carbol fuchsin secara perlahan dan bilas dengan air mengalir - Tuangkan asam alkohol 3% kemudian diamkan beberapa saat dan bilas sampai bersih tidak ada tampakan warna merah pada sediaan - Bilas dengan air mengalir - Tuangkan metilen blue 0,3% hingga menutupi seluruh sediaan dan biarkan 10 - 20 detik		

UPTD Puskesmas Pulau Tiga	PEMERIKSAAN TB		Dina Inari M,AMK NIP. 19851106 201001 2 023
	SOP	No. Dokumen :050/SOP-UKP/2024	
		No. Revisi :1	
		Tanggal Terbit :16 Januari 2024	
		Halaman :1/1	
6. Diagram Alir	Siapkan alat dan bahan untuk pemeriksaan tb seperti pewarnaan menggunakan metode ziehlneelsen Letakan sediaan diatas rak pewarnaan Tuangkan carbolfuchsin0,3%memenuhi permukaan sediaan Panaskan sediaan dengan sulut api hingga keluar uap (jangan sampai mendidih) Buang carbol fuchsin secara perlahan dan bilas dengan air mengalir Tuangkan asam alkohol 3% kemudian diamkan beberapa saat dan bilas sampai bersih tidak ada tampan warna merah pada sediaan Bilas dengan air mengalir Tuangan metilen blue 0,3% hingga menutupi seluruh sediaan dan biarkan 10 - 20 detik		
7. Hal-hal yang perlu diperhatikan			
8. Unit Terkait	1. Poli umum		
9. Dokumen Terkait			

10.Rekam histori

No	Halaman	Yangdirubah	Perubahan	Diberlakukan tanggal
1.				
2				

	PEMERIKSAAN TB		
	DAFTAR TILIK	No. Dokumen : 050/DT-SOP/UKP/2024	
		No.Revisi : 1	
		Tanggal Terbit: 16 Januari 2024	
		Halaman : 1/ 1	
UPTD Puskesmas Pulau Tiga			<u>Dina Inari M,AMK</u> NIP.19851106 201001 2 023

Unit :laboratorium
Nama Petugas :
Tanggal Pelaksanaan :

No	Kegiatan	Ya	Tidak
1.	Petugas menyiapkan alat dan bahan untuk melakukan pembuatan Sediaan BTA		
2.	Petugas mengambil sampel menggunakan batang lidi/tusuk gigi dan sebarakan di atas sediaan membentuk spiral kecil		
3.	Petugas memfiksasi sediaan diatas api Bunsen dilewatkan Sebanyak 3 kali		
4.	Petugas menyiapkan alat dan bahan untuk melakukan pewarnaan sediaan		
5.	Petugas meletakan sediaan diatas rak pewarnaan		
6.	Petugas memenuhi permukaan sediaan dengan carbofuchsin 0,3%		
7.	Petugas memanaskan sediaan dengan sulut api hingga keluar uap (tidak sampai mendidih)		
8.	Petugas membuang carbofuchsin secara perlahan dan bilas dengan air mengalir		
9.	Petugas menuangkan asam alcohol 3% kemudian diamkan beberapa saat dan bilas sampai bersih tidak ada tampak warna merah pada sediaan dan biarkan 10 – 20 detik		
10.	Petugas membilas sediaan dengan air mengalir		
11.	Petugas menuangkan metilenblue0,3%sampai menutupi sediaan Dan biarkan 10–20 detik		
12.	Petugas buang metilenblue dan bilas pada air mengalir kemudian keringkan di rak pengering dan periksa di bawa mikroskop pembersaran 100x dengan 100 lapangan pandang		
13.	Hasil pemerikaan ditulis pada buku registrasi dan blangko hasil pemeriksaan		
jumlah			

Compliancerate(CR)= $\frac{YA}{YA+TIDAK} \times 100\% = \dots\dots\dots\%$

Pulau Tiga,.....
Pelaksana/Auditor

(.....)

