

Unit Donor Darah Pusat

LEMBAR CEKLIS PEMERIKSAAN UJI MUTU ANTI-A

Sub. Bidang

Pengawasan Mutu

Bidang

Litbang & Produksi

Halaman

: 1 dari 2

Nomor

: UDDP-UM-L4-002

Versi

: 001

Tgl. berlaku

: 01 Okt 2022

Tgl. kaji ulang: 01 Okt 2024

Referensi:

	 UDDP-UM-L2-001 SPO Uji Mutu Reagensia Produk UDDP UDDP-UM-L3-001 IK Pemeriksaan Uji Mutu Anti-A 	
Reager		
No. Lot :		
	Fgl Kedaluwarsa :	
1	Asal Sampel :	
-		-
1.	Tes Potensi (Tube test)	
	A. Persiapan Sampel	
	 Siapkan sel darah golongan A dan AB masing-masing 3 buah, cuci 2 kali dengan saline dan 1 kali dengan larutan alsever 	
	2. Buat suspensi 5 % (50 uL sel + 950 uL alsever)	_
	B. Cara Kerja	
	 Buat pengenceran anti A Normal (N), ½ 1/1024 (deret A1 s/ A11) P.A 200 uL 	
	N 1:2 1:4 1:8 1:16 1:32 1:64 1:128 1:256 1:512 1::1024	
	200 uL 200 uL saline 200 uL saline	
	Anti A + P.A (Pengenceran Anti-A)	
	200 Anti A	
	2. Siapkan 11 tabung beri identitas B1 s/d B11	
	Pindahkan 100 uL pengenceran Anti A tabung A11 ke B11, A10 ke B10, A9 ke B9 dst.	
	4. Tambahkan 50 uL sel A suspensi 5 % ke deret tabung A1 s/d A11	
	5. Tambahkan 50 uL sel AB suspensi 5 % ke deret tabung B1 s/d B11	
	6. Homogenkan, putar 3000 rpm 15 detik dan baca hasil	
2.	Tes Specificity (Tube test)	
	A. Persiapan Sampel	
	 Siapkan golongan sel darah A,B,O masing-masing 3 buah dan AB masing-masing 2 buah 	
	2. Buat suspensi sel 5 % dengan larutan alsever (1 : 19)	П
	(cth. 950 uL larutan alsever + 50 uL sel yg sudah dicuci)	_
	B. Cara Keria	

1. Siapkan 11 buah tabung, beri identitas (A1, A2..B1,B2.,O1,O2..AB1 dst)

DOKUMEN TERKENDALI Saliman No:



Unit Donor Darah Pusat

Diperiksa oleh Dicek oleh

Disahkan Oleh :

LEMBAR CEKLIS PEMERIKSAAN UJI MUTU ANTI-A

Halaman

: **2** dari 2

Nomor

: UDDP-UM-L4-002

Versi

: 001

Tgl. berlaku

: 01 Okt 2022

Bidang Sub. Bidang
Litbang & Produksi Pengawasan Mu

Pengawasan Mutu Tgl. kaji ulang : 01 Okt 2024

2. Teteskan 100 uL anti A pada masing-masing tabung 3. Teteskan 50 uL suspensi sel 5 % atau sel panel pada masing-masing tabung sesuai identitas 4. Homogenkan, putar 3000 rpm selama 15 detik dan baca hasil 3. Tes Avidity (Slide Test) A. Persiapan Sampel 1. Siapkan golongan sel darah A dan AB masing-masing 3 buah 2. Buat suspensi sel 40 % dengan serum sendiri (2:3) (cth. 150 uL larutan alsever + 100 uL sel yg sudah dicuci) B. Cara Keria 1. Siapkan slide (object glass), beri identitas (A1, A2..AB1,AB2.. dst) 2. Teteskan 50 uL anti A pada masing-masing slide 3. Teteskan 25 uL suspensi sel 3 % pada masing-masing slide sesuai identitas 4. Campur dan homogenkan menggunakan tip, ukur waktu reaksi menggunakan Stopwatch 4. Volume (mL) Cara Kerja 1. Ukur volume dengan memindahkan larutan ke dalam gelas ukur menggunakan mikropipet ukuran 1000 uL 2. Catat hasil Tanggal

MEN TERESONALI

MASTER