isotek
Advancing Healthcare

AccuBioTech Co., Ltd.
Accurate, Reliable, Cost Effective

CE IVD

ACCU-TELL®

TB CASSETTE

(WHOLE BLOOD/SERUM/PLASMA)

Tes cepat dengan metoda imunokromatografi untuk deteksi antibodi (IgG, IgM dan IgA) terhadap infeksi bakteri *Mycobacterium tuberculosis* secara kualitatif dalam spesimen darah utuh, serum, atau plasma.

- Sensitivitas: 83.8%
- Spesifisitas: 98.8%
- Akurasi: 95.7%

NIE AKL 20303320948

Isi 1 box:
- 25 kaset tes
- 1 botol buffer
- 25 pipet kapiler plastik
- 1 lembar petunjuk penggunaan

Importir dan Distributor Resmi:
PT ISOTEKINDO INTERTAMA
Jl. Raya Kebayoran Lama 309-C, Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12210 | (021) 5305073-74 | 0811.171.0055
info@isotekindo.co.id | www.isotekindo.co.id | isotekindo intertama | @isotekindo
linktr.ee/isotekindo

isotek
Advancing Healthcare

AccuBioTech Co., Ltd.
Accurate, Reliable, Cost Effective

CE IVD

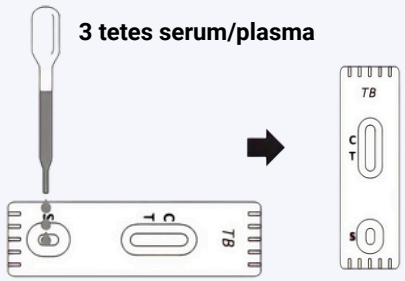
PROSEDUR PENGGUNAAN

Kondisikan kaset uji, sampel uji (spesimen), buffer, dan/atau cairan kontrol pada suhu kamar (15-30°C) sebelum pengujian

1. Buka kemasan foil dan keluarkan kaset uji. Segera gunakan kaset uji dalam batas waktu 1 jam
2. Letakkan kaset uji pada permukaan yang datar dan bersih

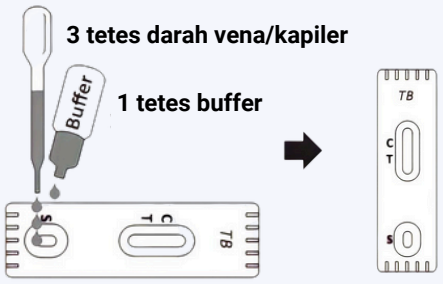
Pengujian dengan serum/plasma

1. Pegang mikropipet/pipet tetes di posisi tegak atau vertikal
2. Gunakan pipet untuk mengambil sampel serum/plasma dan meneteskan 3 tetes (75 µL) sampel pada lubang sampel kaset uji
3. Tunggu hingga garis berwarna muncul. Baca hasil pada 10 menit. Jangan menafsir hasilnya setelah 30 menit



Pengujian dengan darah vena/kapiler

1. Pegang mikropipet/pipet tetes di posisi tegak atau vertikal
2. Gunakan pipet untuk mengambil darah vena/kapiler dan meneteskan 3 tetes (75 µL) sampel pada lubang sampel kaset uji
3. Tambahkan 1 tetes buffer (40 µL) pada lubang sampel kaset uji
4. Tunggu hingga garis berwarna muncul. Baca hasil pada 10 menit. Jangan menafsir hasilnya setelah 30 menit



Interpretasi Hasil

POSITIF **NEGATIF** **INVALID**

POSITIF: Muncul dua garis berwarna di area C & T.
Note: Intensitas warna garis bervariasi tergantung kadar antibodi anti-TB dalam sampel. Jika garis warna di area uji (T) tampak samar, hasil tes dianggap POSITIF

NEGATIF: Muncul satu garis warna (C). Garis berwarna di area kontrol (C)

INVALID: Tidak muncul satu garis warna di area kontrol (C).
Ulangi tes dengan kaset uji yang baru. Volume sampel yang tidak cukup atau teknik prosedur yang salah dapat menyebabkan hasil invalid

Importir dan Distributor Resmi:
PT ISOTEKINDO INTERTAMA
Jl. Raya Kebayoran Lama 309-C, Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12210 | (021) 5305073-74 | 0811.171.0055
info@isotekindo.co.id | www.isotekindo.co.id | isotekindo intertama | @isotekindo
linktr.ee/isotekindo