crown technology

MENUJU KEMANDIRIAN UNTUK KEMASLAHATAN BANGSA

CPAKB

ISO 9001:2015

ISO 13485:2016

BANGGA BUATAN INDONESIA

COVID-19 HUNTER

PUSAT DIAGNOSTIK DAN RISET PENYAKIT INFEKSI FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS

INA TST®

Tuberculin Skin Test

esat 6 – CFP10 Induktor



Produk diagnostik *in vivo* untuk membantu deteksi infeksi ***Mycobacterium tuberculosis*** melalui uji hipersensitivitas tipe lambat *(Delayed-Type Hypersensitivity)*.



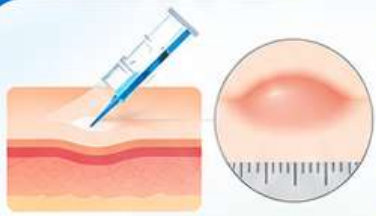
Deteksi Infeksi TB
Membantu identifikasi infeksi *Mycobacterium tuberculosis*.

Akurat & Terpercaya
Menggunakan antigen spesifik ESAT-6 & CFP10 untuk meningkaktan spesifisitas.

In Vivo Diagnostic
Uji yang sederhana, praktis, dan handal.

Mendukung Program Eliminasi TB
Sesuai dengan upaya nasional pengendalian tuberkulosis.

Prinsip Uji



Penyuntikan intradermal antigen ESAT-6 dan CFP10 untuk memicu reaksi imun seluler pada individu yang terinfeksi *Mycobacterium tuberculosis*, ditandai dengan indurasi pada lokasi penyuntikan setelah 48–72 jam.

Prosedur Singkat

Penyuntikan intradermal (0,1 mL) › Pembacaan hasil 48–72 jam › Interpretasi berdasarkan ukuran indurasi

Indikasi Penggunaan

Skrining dan deteksi infeksi ***Mycobacterium tuberculosis*** pada individu berisiko, seperti kontak serumah, tenaga kesehatan, dan populasi dengan risiko tinggi TB.

Target Penggunaan

- Fasilitas layanan kesehatan (RS, Puskesmas, Klinik)
- Program skrining TB
- Penelitian epidemiologi dan surveilans TB

BANGGA BUATAN INDONESIA

QUALITY, ACCURACY, AFFORDABLE

PT. CROWN TEKNOLOGI INDONESIA
Jl. By Pass No.km 17, Koto Panjang Ikua Koto, Kec. Koto Tangah, Kota Padang, Sumatera Barat 25175

082173167489
teknologi@crownidn.com
crownidn.com/CTI