

ALAT DETEKSI CEPAT MALARIA BAIK PF MAUPUN PV

KODC MALARIA

KODC Malaria merupakan alat deteksi cepat dengan prinsip imunokromatografi untuk mendeteksi adanya *P. falciparum* (P.f) dan *P. vivax* (P.v) dalam darah manusia secara kualitatif. Hal ini untuk membantu proses diagnosis penyakit Malaria.

PERFORMA

Sensitifitas : >99.9%

Spesifisitas : >99.9%

SPESIFIKASI

KODC Malaria merupakan alat kesehatan golongan invitro diagnostik berbentuk kaset yang ditujukan untuk deteksi Malaria secara kualitatif.

Spesimen	: Darah utuh (Vena & Ujung Jari)
Volume Spesimen	: 1 tetes (5 μ l) untuk setiap lubang
Batas Deteksi	: 200 parasit/ μ l untuk setiap antigen
Waktu Pengujian	: $\pm$ 20 menit
Expired date	: 24 Bulan

TIDAK DIPENGARUHI

- Acetaminophen 20 mg/dL
- Acetylsalicylic acid 20 mg/dL
- Ascorbid acid 20 mg/dL
- Caffeine 20 mg/dL
- Ephedrine 20 mg/dL
- Phenylpropanolamine 20mg/dL
- Ephedrine 20 mg/dL
- Salicylic acid 20 mg/dL
- EDTA 80 mg/dL
- Ethanol 1%

TIDAK BEREAKSI SILANG

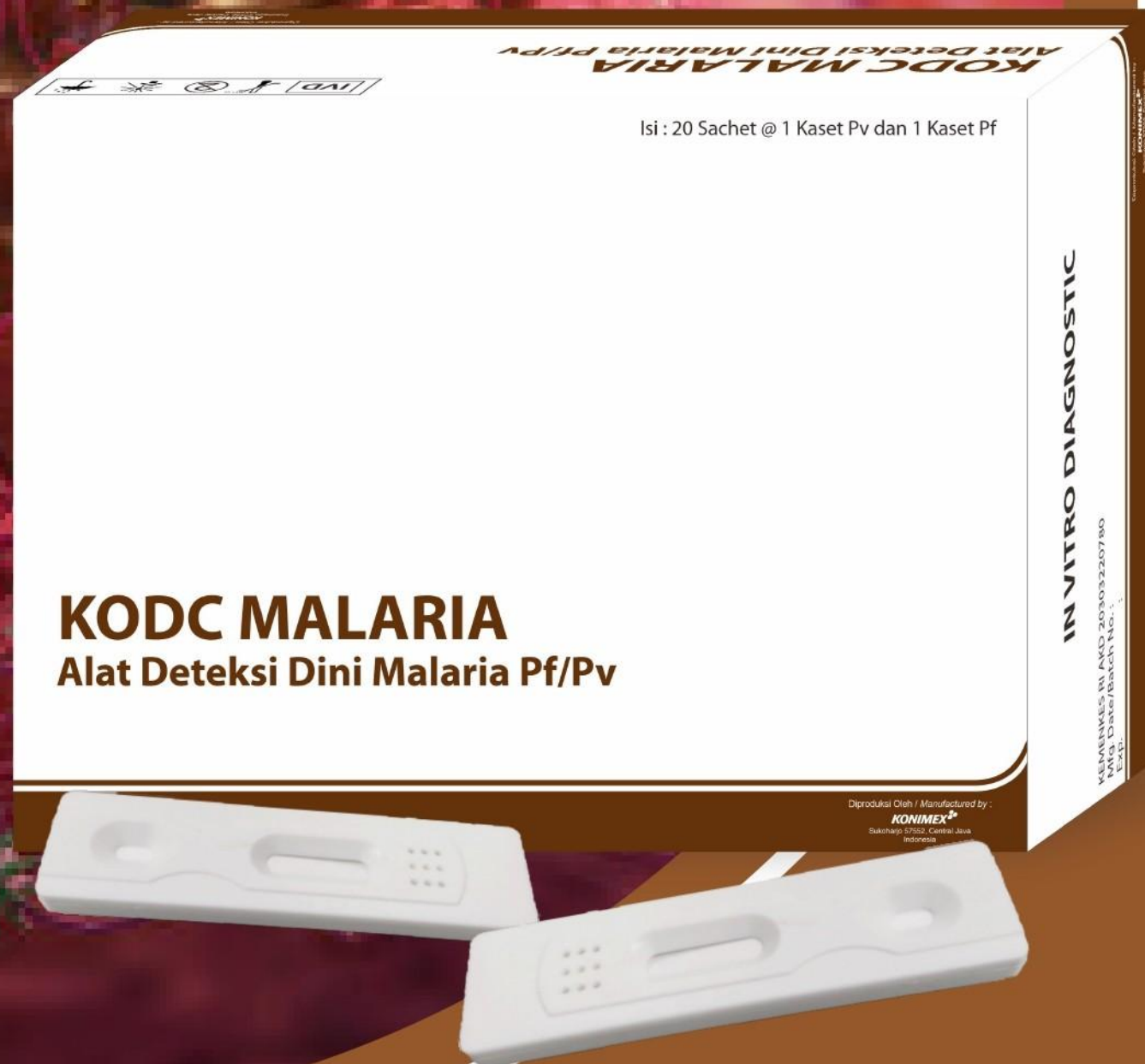
- Antigen Dengue
- AntigenPermukaan Hepatitis B
- Antigen Salmonella typhi
- Kaset Pf tidak bereaksi silang dengan P.vivax
- Kaset Pv tidak bereaksi silang dengan P.falciparum

ISI

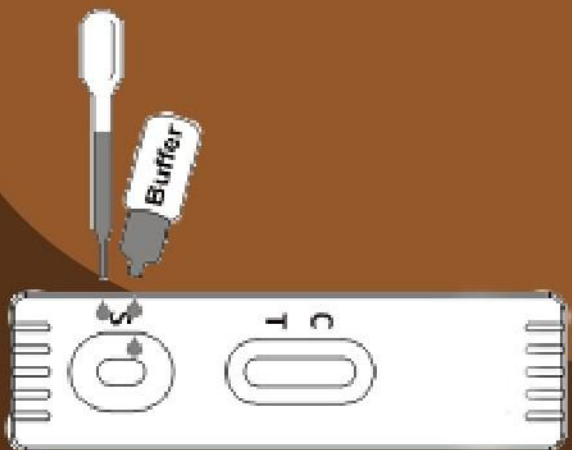
- 20 Sachet @ 1 Kaset Pf dan 1 Kaset Pv
- 1 Botol Buffer

PENYIMPANAN

Simpan dibawah suhu 30°C

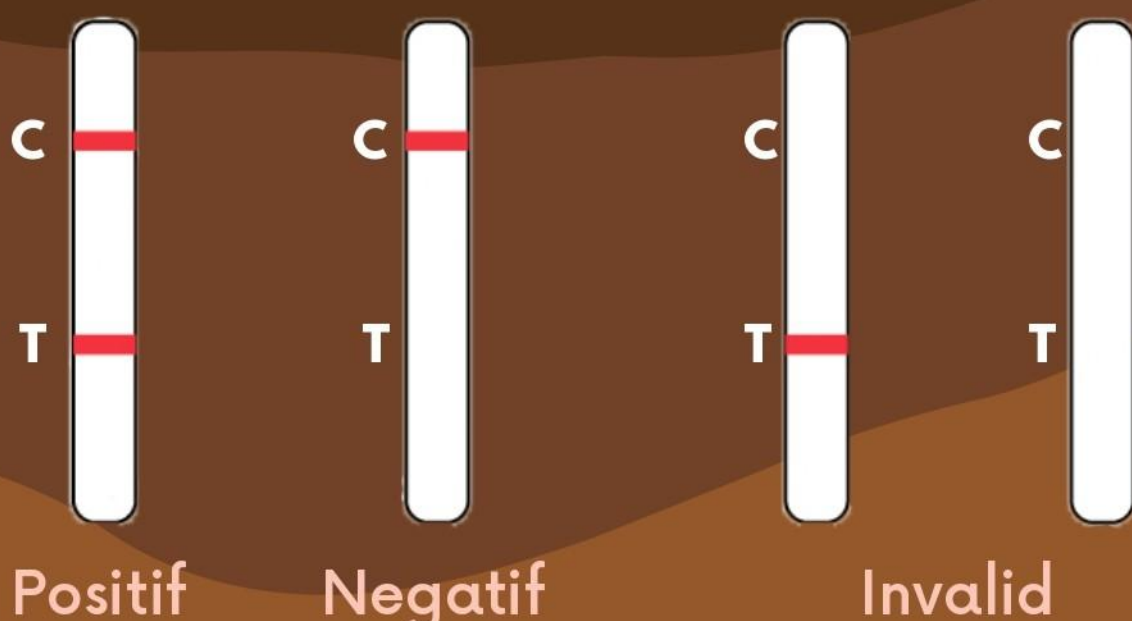


CARA PENGGUNAAN



- Teteskan 1 tetes spesimen (5 μ L) pada masing-masing kaset
- Tunggu 10 detik, teteskan 3-4 tetes running buffer
- Tunggu 20-25 menit dan amati hasil

INTERPRETASI HASIL



KEMENKES RI AKD 20303220780

KONIMEX

KONIMEX
DIAGNOSTIC CENTER

