

Pendeteksian Anti STLV-1 Secara Dot Enzyme Immunosorbent Assay

R. Fera Ibrahim, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=75948&lokasi=lokal>

Abstrak

Studi seroepidemiologi memperlihatkan adanya antibodi yang bereaksi terhadap HTLV-1 di pelbagai spesies "Old World Monkey" dan Apes di Afrika dan Asia, tidak pada "New world monkeys" atau prosimian . Virus tersebut kemudian telah diisolasi dan disebut Simian T lymphotropic virus type I (STLV I). Pemeriksaan skrining serologi khusus STLV I sampai saat ini belum ada. Pada penelitian ini tes DEIA (Dot Enzyme Immunosorbent Assay) yang merupakan modifikasi tes ELISA dikembangkan untuk mendeteksi anti STLV I. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui apakah DEIA, dengan menggunakan antigen yang berasal dari kultur sel lestari limfosit monyet seropositif dapat dipergunakan untuk mendeteksi adanya antibodi anti STLV-I