Universitas Indonesia Library >> UI - Skripsi Membership

Studi pendahuluan tentang infeksi Human T-Cell Leukimia Virus, Type I(HTLV-I) diantara penderita leukimia/Limfoma dan individu sehat normal di jakarta

Tresnawulan Nugrahayu, author

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20175280&lokasi=lokal

Abstrak

Telah dilakukan studi pendahuluan tentang infeksi human T-cell

leukemia virus, type I (HTLV-1) di antara penderita leukemia/limfoma dan individu sehat normal di Jakarta. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui

frekuensi infeksi HTLV-1 pada kedua kelompok tersebut. Penelitian dilakukan

dengan teknik aglutinasi pasif untuk mendeteksi antibodi anti-HTLV-1 pada serum 50 penderita leukemiallimfoma dan 39 individu sehat normal. Pada kelompok penderita leukemia/limfoma ditemukan antibodi anti-HTLV-1 pada 2 orang (4%) dari 50 orang yang diteliti, sedangkan pada kelompok individu sehat normal tidak ditemukan antibodi anti-HTLV-1 (0%) dari 39 orang yang diteliti. Dari uji x! diperoleh hasil bahwa tidak terdapat perbedaan bermakna

dalam hasil uji aglutinasi pasif antara kelompok penderita leukemia/limfoma dengan kelompok individu sehat normal (a> 0,01). Dua seropositif yang ditemukan pada penelitian ini merupakan kasus sporadik sehingga dapat disimpulkan bahwa Jakarta bukan daerah endemik bagi infeksi HTLV-1.