Universitas Indonesia Library >> UI - Skripsi Membership

Korelasi antara tingkat lipopolysaccharide dalam serum dengan tebal carotid intima media pada anak terinfeksi HIV = Correlation between serum lipopolysaccharide levels with carotid intima media thickness in HIV-infected children

Eugene Satryo, author

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20494046&lokasi=lokal

----

Abstrak

ABSTRAK
Fungsi kardiovaskular adalah salah satu masalah paling relevan dalam penatalaksanaan Terapi ART untuk anak yang terinfeksi HIV. Pengobatan dan HIV sendiri memberi kesan bahwa mereka juga dapat menyebabkan komplikasi kardiovaskular manifestasi klinis yang mempengaruhi jantung dan juga menyebabkan komplikasi terkait dengan vaskularisasi masa depan. Salah satu manifestasi kardiovaskular pada anak yang terinfeksi HIV hal ini dapat tercermin dari tingkat penanda biologis yang larut dalam risiko kardiovaskular. Translokasi mikroba dapat menyebabkan LPS bersirkulasi tinggi dalam darah dan merupakan faktor risiko manifestasi kardiovaskular.

ABSTRACT
Cardiovascular function is one of the most relevant issues in the management of ART therapy for HIV-infected children. Treatment and HIV alone suggest that they can also cause cardiovascular complications of clinical manifestations that affect the heart and also cause complications associated with future vascularity. One of the cardiovascular manifestations in HIV-infected children this can be reflected in the level of biological markers that dissolve in cardiovascular risk. Microbial translocation can cause high circulating LPS in the blood and is a risk factor for cardiovascular manifestations.