

Effect of N-Acetyl cysteine administration to the degree of parasitemia and plasma interleukin-12 level of mice infected with plasmodium berghei and treated with artemisinin

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=127856&lokasi=lokal>

Abstrak

Kesimpulan dari penelitian ini adalah artemisinin mono-therapy menurunkan derajat parasitemia sama efektifnya dengan kombinasi artemisinin and NAC. Terapi kombinasi artemisinin dan NAC, dosis konstan maupun tapering, lebih meningkatkan kadar IL-12p70 plasma daripada artemisinin mono-therapy. kadar IL-12p70 plasma tertinggi ditekan pada kelompok yang diterapi kombinasi artemisinin dan NAC dosis tapering pada pengobatan selama 7 hari.