

Albendazol pada pengobatan Nematoda usus

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20407886&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini dilakukan pada sebuah sekolah dasar negeri di Jakarta. Dari 265 murid yang tinjanya diperiksa ternyata 261 contoh tinja (98,4%) yang positif dengan telur cacing usus yang ditularkan melalui tanah. Prevalensi trikuriasis 94,7%, askariasis 81,8% dan infeksi cacing tambang 0,37%. Murid yang dapat dimasukkan ke dalam penelitian ini hanya 232 anak dan mereka diberi pengobatan dengan 400 mg Albendazol dosis tunggal selama 2 hari berturut-turut. Penurunan jumlah telur yang tinggi dapat menyebabkan berkurangnya pencemaran tanah dengan telur-telur tersebut sehingga kejadian infeksi baru dan reinfeksi dapat menurun. Pengobatan Albendazol selama 2 hari, dosis tunggal terhadap askariasis dan trikuriasis ternyata memberikan hasil yang tidak banyak berbeda bila dibandingkan dengan pengobatan 1 hari 400 mg dosis tunggal.