

Tuberkulosis Endobronkial

Isa Ansori dan Isnu Pradjoko

Abstrak. Tuberkulosis endobronkial masih sering dijumpai pada TB paru. Diagnosis pasti tuberkulosis endobronkial ditegakkan dengan pemeriksaan bronkoskopi serat optik, histologi dan CT scan. Diagnosis dini tuberkulosis endobronkial sangat penting untuk meramalkan prognosis lebih lanjut. Pengobatan utama pada tuberkulosis endobronkial dengan pemberian OAT, sama dengan penyakit tuberkulosa yang lain. (JKS 2006;3:141-148)

Kata Kunci : Tuberkulosis endobronkial.

Abstract. Endobronchial tuberculosis is still often seen in pulmonary tuberculosis. The diagnosis of endobronchial tuberculosis must be enforced with fiber-optic bronchoscopy examination, histology and CT scan. Early diagnosis of endobronchial tuberculosis is very important in predicting the further prognosis. The main treatment of endobronchial tuberculosis by giving OAT which are similar with other types of tuberculosis. (JKS 2006;3:141-148)

Keywords : Endobronchial tuberculosis.

Pendahuluan

Tuberkulosis (TB) merupakan masalah kesehatan masyarakat yang masih memberikan morbiditas dan mortalitas tinggi di dunia. Sedikitnya sepertiga penduduk dunia terinfeksi *Mycobacterium Tuberculosis* dan beresiko terjadinya penyakit ini. Secara epidemiologi, terdapat 9 juta penderita yang mempunyai kemampuan menularkan, dengan angka kematian 2 juta penderita tiap tahun. Lebih dari 90% kasus TB dan kematian terjadi dinegara berkembang, 75%nya terjadi pada usia produktif.¹⁻⁵

Penyakit tuberkulosa paru merupakan penyakit menahun dan sudah lama dikenal di Indonesia, penyakit ini masih menjadi masalah kesehatan secara nasional dan menurut hasil Survei Kesehatan Rumah Tangga (SKRT) tahun 1995, TB merupakan

penyebab kematian ketiga terbesar setelah penyakit kardiovaskuler dan penyakit infeksi saluran pernafasan. Secara kasar diperkirakan setiap 100.000 penduduk Indonesia terdapat 130 penderita baru TB paru BTA (basil tahan asam) positif.⁵

Tuberkulosis yang mengenai trakea dan bronkus dikemukakan pertama kali oleh Morton (1698). Tuberkulosis Endobronkial didefinisikan sebagai infeksi tuberkulosis dari batang trakeobronkial dengan bukti didapatkan kuman dari pemeriksaan histopatologi.⁶⁻¹⁰

Insiden tuberkulosis endobronkial sampai saat ini belum diketahui secara pasti. So dkk mendapatkan 12 penderita (18%) tuberkulosis endobronkial dari 65 penderita tuberkulosis paru dengan BTA negatif.¹¹⁻¹⁹ Stenson, W. dkk mendapatkan 15,5% tuberkulosis endobronkial dari 64 penderita tuberkulosis paru.²⁰⁻²²

Pada kesempatan ini akan dibahas patogenesis, gejala klinis, diagnosis,

Isa Ansori dan Isnu Pradjoko adalah dosen pada bagian Pulmonologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga