UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pola Penyakit Ginjal pada Anak Yang Dirawat Inap di RSUP DR. Sardjto Yogyakarta
Vonne Venda Mongi, Dr.M.P. Damanik, SpA(K).; dr.E. Suryadi, SU.
Universitas Gadjah Mada, 1999 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

INTISARI

Penyakit ginjal pada anak bervariasi, baik dalam hal insidensi maupun berat-ringannya. Penyakit ginjal bila tidak ditangani dengan baik, mempunyai kecenderungan mortalitas yang cukup tinggi dan membahayakan jiwa penderita. Ada berbagai macam pola penyakit ginjal pada anak sehingga penting dan perlu mendapat perhatian di kalangan medis.

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui dan memperoleh gambaran tentang pola penyakit ginjal pada anak sehingga diharapkan kasus penyakit ginjal dapat terdeteksi lebih dini dan dapat mencegah bertambahnya derajat keparahan penyakit ginjal.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif retrospektif dengan mengambil data sekunder di bagian Rekam Medis RSUP Dr. Sardjito selama tahun 1994-1998. Data yang diambil meliputi macam-macam penyakit ginjal yang terdapat pada anak, distribusinya disusun berdasarkan umur, jenis kelamin dan jumlah penderita yang meninggal.

Hasil penelitian didapatkan 266 anak yang menderita penyakit ginjal. Sepuluh penyakit ginjal utama yang didapatkan pada anak berturut-turut menurut frekuensi yang paling banyak adalah Infeksi Saluran Kemih (31,9%), Sindroma Nefrotik (27,28%), Glomerulonefritis Akut (9,8%), Nefroblastoma (8,7%), Gagal Ginjal Akut (7,9%), Gagal Ginjal Kronik (7,9%), Gangguan Tubulus (3,0%), Kelainan Kongenital Ginjal (1,9%), Batu Saluran Kemih (0,7%) dan Hipertensi Renal (0,4%).

Penderita terbanyak pada kelompok umur 1-5 tahun dan 6-10 tahun, perbandingan antara anak laki-laki dan perempuan yaitu 1,3:1.

Gagal ginjal akut merupakan penyebab kematian terbanyak pada anak yang menderita penyakit ginjal.

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pola penyakit ginjal pada anak secara berkala supaya perubahannya dapat diketahui sehingga pelayanan kesehatan dapat diprioritaskan pada penyakit tertentu.