

HUBUNGAN ANTARA KEPATUHAN MINUM OBAT TERHADAP KEJADIAN REMISI EPILEPSI PADA ANAK

Dara Maretta¹, Ardiansyah²

¹ Mahasiswa Program Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

² Departemen Saraf Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

INTISARI

Latar belakang: Insidensi epilepsi pada anak-anak adalah tinggi dan memang merupakan penyakit neurologis utama pada kelompok usia tersebut. Pengobatan epilepsi bertujuan untuk mengendalikan serangan epilepsi namun dalam prakteknya, masalah terapi epilepsi yakni ketidakpatuhan dalam meminum obat. Kepatuhan minum obat merupakan faktor prediktor untuk tercapainya remisi pada epilepsi, dimana pada penderita epilepsi yang patuh minum obat terbukti mengalami remisi 6 bulan, 12 bulan dan 24 bulan terus menerus dibanding dengan mereka yang tidak patuh minum.

Tujuan Penelitian: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara kepatuhan minum obat terhadap kejadian remisi epilepsi pada anak.

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan pendekatan *cross sectional* yang dilaksanakan Poliklinik Penyakit Saraf RS PKU Muhammadiyah 1 dan 2 Yogyakarta. Pengambilan sampel dilaksanakan secara *purposive sampling* pada 40 orang responden.

Hasil dan Pembahasan: Terdapat hubungan antara kepatuhan minum obat terhadap kejadian remisi epilepsi pada anak..

Kesimpulan: Beberapa anak mengalami remisi buruk dan mayoritas penyandang epilepsi adalah anak laki-laki. Perlu dilakukan upaya untuk meningkatkan kepatuhan pasien epilepsi dalam meminum obat karena kepatuhan minum obat memiliki kaitan dengan kejadian remisi pada pasien.

Kata Kunci: kepatuhan minum obat, pasien epilepsi, remisi

**CORRELATION BETWEEN MEDICATION ADHERENCE AND
REMISSION IN EPILEPTIC CHILDREN**

Dara Maretta¹, Ardiansyah²

¹ Student of Medical and Health Science Muhammadiyah University of
Yogyakarta

² Department of Neurology Muhammadiyah University of Yogyakarta

ABSTRACT

Background: *The incidence of epilepsy in children is high and indeed a major neurologic disease in that age group . Epilepsy treatment aims to control epileptic seizures , but in practice , the problem of epilepsy therapy that is non-compliance in taking medicine. Medication adherence is a predictor factor for achieving remission in epilepsy , where in people with epilepsy who are obedient to take medication proven to have a remission of 6 months , 12 months and 24 months continuously compared with those who do not abide to take he medication.*

Objective: *This study aims to determine the relationship between medication adherence on the incidence of remission of epilepsy in children.*

Methods: *This research was an observational analytic research with cross sectional approach implemented in Neurology Polyclinic RS PKU Muhammadiyah 1 and 2 Yogyakarta . Sampling was done by purposive sampling in 40 respondents.*

Results and Discussion: *there was relationship between medication adherence on the incidence of remission of epilepsy in children.*

Conclusion: *Some children have bad remission and the majority of persons with epilepsy are boys. Efforts should be made to improve patient compliance in taking medicine for epilepsy medication adherence is linked to the incidence of remission in patients.*

Keywords: *epilepsy, medication adherence, remission*