

ĐẶC ĐIỂM DỊCH TỄ HỌC ĐỘNG KINH TẠI QUẬN 5, THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

Phạm Hồng Đức

Bệnh viện 30-4, Bộ Công an

*Email: Bsduc304@gmail.com

TÓM TẮT

Đặt vấn đề: Động kinh là bệnh phổ biến ở mọi nước trên thế giới. Ở Việt Nam, các nghiên cứu về bệnh động kinh tại cộng đồng dân cư chưa có nhiều, một số nghiên cứu đã tiến hành điều thực hiện ở các tỉnh miền Bắc với địa bàn nghiên cứu chủ yếu ở nông thôn. **Mục tiêu nghiên cứu:** Xác định tỷ lệ hiện mắc, tỷ lệ mắc mới động kinh, loại cơn động kinh, tỷ lệ bệnh nhân được điều trị, tỷ lệ các thuốc chống động kinh đang dùng. **Đối tượng và phương pháp nghiên cứu:** Nghiên cứu điều tra, khảo sát cộng đồng dân cư các khu phố trên địa bàn Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh theo phương pháp cắt ngang mô tả. **Kết quả:** Tỷ lệ hiện mắc 5,4‰, tỷ lệ mắc mới 47/100.000, bệnh nhân nam nhiều hơn bệnh nhân nữ, động kinh toàn thể chiếm 69,8%, động kinh cục bộ chiếm tỷ lệ 20,9%, động kinh không phân loại chiếm 9,3%. Các nguyên nhân thường gặp gây động kinh: nhiễm khuẩn thần kinh 14,5%, bệnh lý mạch máu não 12,8%, chấn thương sọ não 12,2%. Tỷ lệ bệnh nhân được điều trị chiếm 81,4%, tỷ lệ bệnh nhân bỏ điều trị chiếm 13,4%, tỷ lệ bệnh nhân chưa điều trị là 5,2%. Đơn trị liệu chiếm tỷ lệ 70%, đa trị liệu chiếm tỷ lệ 30%. **Kết luận:** Tỷ lệ hiện mắc 5,4‰, tỷ lệ mắc mới 47/100.000, động kinh toàn thể chiếm 69,8%, động kinh cục bộ chiếm tỷ lệ 20,9%. Tỷ lệ bệnh nhân được điều trị chiếm 81,4%, đơn trị liệu chiếm 70%.

Từ khóa: động kinh, dịch tễ, cơn động kinh.

ABSTRACT

EPILEPSY EPIDEMIOLOGICAL STUDY IN DISTRICT 5, HO CHI MINH CITY

Pham Hong Duc

30-4 Hospital, Ministry of Public Security

Background: Epilepsy is a common disease in every country in the world. In Vietnam, there were not many community-based study on epilepsy, several of studies have been conducted in the north focused in rural areas. **Objectives:** To determine the prevalence, incidence of epilepsy, seizure classification, rate of patients receiving treatment, rate of currently used anti-epileptic drugs. **Materials and methods:** Cross-sectional studies in residential communities in district 5, Ho Chi Minh City. **Results:** Prevalence 5.4‰, incidence 47/100,000, male patients are more than female patients, general seizure accounts for 69.8%, focal seizure accounts for 20.9%, unclassified seizure accounts for 9.3%. Common causes of epilepsy: neurological infection 14.5%, cerebrovascular disease 12.8%, traumatic brain injury 12.2%. The rate of treated patients accounts for 81.4%, the rate of patients dropping out of treatment accounts for 13.4%, the rate of untreated patients accounts for 5.2%. Monotherapy accounts for 70% and polytherapy accounts for 30%. **Conclusion:** Prevalence 5.4‰, incidence 47/100,000, general seizure accounts for 69.8%, focal seizure accounts for 20.9%. The percentage of patients being treated accounts for 81.4%, monotherapy was 70%.

Keywords: epidemiology, epilepsy, seizure.