

Five Cases of Nocturnal Epilepsy in Adult

การชักขณะนอนหลับในผู้ใหญ่ 5 ราย

Somsak Tiamkao (ผศ.นพ.สมศักดิ์ เทียมเก่า) 1, Stuiipun Jitpimolmard (รศ.นพ.สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ) 2

1. Division of Neurology, Dep, MD,
2. Division of Neurology, Dep, MD,

1. หน่วยงานประสาทวิทยา ภาควิชาอายุร, พม.,
2. หน่วยงานประสาทวิทยา ภาควิชาอายุร, พม.,

บทนำ : โรคลมชักเป็นโรคที่พบได้บ่อยและผู้ป่วยบางส่วนมีอาการเฉพาะขณะนอนหลับ ซึ่งวินิจฉัยได้ยากและผู้ป่วยคิดว่าตนเองเป็นกลุ่มอาการไหลตาย

วัตถุประสงค์ : ศึกษาลักษณะทางคลินิกของผู้ป่วยที่มีอาการชัก เฉพาะขณะนอนหลับและความแตกต่างทางคลินิกเมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มอาการไหลตาย

ผู้ป่วย : ผู้ป่วยที่มีอาการชักเฉพาะขณะนอนหลับที่มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป จำนวน 5 ราย

สถานที่ศึกษา : ภาควิชาอายุรศาสตร์ โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วิธีการศึกษา : ศึกษาเชิงพรรณนา

ผลการศึกษา : ผู้ป่วย 5 ราย เพศชาย 3 ราย หญิง 2 ราย อายุเฉลี่ย 38 ปี อาชีพทำไร่นานา 3 ราย ตำรวจ 1 ราย และชรา 1 ราย ไม่มีประวัติลมชักในครอบครัว ระยะเวลาที่มีอาการก่อนรับการรักษา 19.8 เดือน ชนิดของอาการชัก 4 ราย เป็น generalized seizure และ 1 รายเป็น complex partial seizure ผลการตรวจเย็บมเอกซเรย์คอมพิวเตอร์สมอง 4 รายปกติ จากการตรวจ 4 ราย การตรวจคลื่นไฟฟ้าสมองพบความผิดปกติ 1 ราย จากการตรวจ 3 ราย ผู้ป่วยทั้ง 5 รายตอบสนองดีต่อการรักษาด้วยยากันชัก

สรุป : การชักขณะนอนหลับพบได้ทั้งเพศหญิงและชาย เกิดได้ในทุกกลุ่มอายุ ไม่มีประวัติครอบครัวและไม่พบอาการเขียวคล้ำ ซึ่งเป็นลักษณะที่แตกต่างจากกลุ่มอาการไหลตาย

Introduction : Epilepsy is a common disease, some patients have only symptoms during sleep. The patient thinks this condition is sudden unexplained nocturnal death syndrome (SUNDS)

Objective : To study characteristics of patients with nocturnal epilepsy (NE), and compared clinical features between NE and Sunds.

Patients : Patients were diagnosed as NE.

Setting : Department of Medicine, Srinagarind Hospital, Faculty of Medicine, Khon Kaen University.

Design : Descriptive study.





Results : Five cases were diagnosed of NE, 3 male and 2 female. Mean age was 38 years old. All patients denied family history of epilepsy. Duration of symptoms before diagnosis was 19.8 months. Types of seizures were generalized seizure in 4 cases and complex partial seizure in 1 cases. CT-scan brain was done in 4 cases and the results were normal. Electroencephalography was done in 3 cases and the results showed epileptic activity at right frontoparietal in only one case. All patients had clinically improved with antiepileptic drugs.

Conclusion : NE was found in both sex and all age groups. The patient denied family history of epilepsy. NE had no cyanosis during attack. These characteristics were different from SUNDS.

Article Option

-  Extract
-  Fulltext
-  PDF File

Another articles in this topic collection

-  Abdominal Migraine (ปวดท้องจากไมเกรน)
-  Cardiogenic Cerebral Embolism in Srinagarind Hospital (โรคหลอดเลือดสมองสาเหตุจากโรคหัวใจ ในโรงพยาบาลศรีนครินทร์)
-  Status Epilepticus in Srinagarind Hospital (ภาวะลมชักวิกฤตในโรงพยาบาลศรีนครินทร์)
-  Unusual Manifestation In Cryptococcal Meningitis : A Case Report (รายงานผู้ป่วยเยื่อหุ้มสมองอักเสบจากเชื้อคริปโตคอคคัส นีโอฟอร์แมน ที่มีอาการตามัวและหูหนวกอย่างรวดเร็ว ร่วมกับมีเซลล์โอซิโนฟิลในน้ำไขสันหลัง)

[<More>](#)

This article is under
this collection.

-  Neurologic Disease