

Tuberculous Meningitis in Adults

เยื่อหุ้มสมองอักเสบจากเชื้อวัณโรคในผู้ใหญ่

Verajit Chotmongkol (วีรจิตต์ โชติมงคล) 1

Retrospective studies of 60 cases with tuberculous meningitis who were admitted in Department of Internal Medicine, Srinagarind Hospital during September 1983 to December 1987 were performed. Age incidence was ranged from 18 years to 91 years , male to female ratio was 1.22: 1. The majority of them were farmer and lived in Khonkaen and nearby provinces. There was no seasonal variation. Significant associated diseases were not found. Familial history of tuberculosis was 13.3% The common presenting symptoms were headache (78.3%) fever (70.0%) and alteration of consciousness (58.3%) . Meningeal signs were found in 76.6%. Abnormal finding of chest X-rays was 55% On admission in almost of them, cerebrospinal fluid values revealed white blood cell up to 500 cells/cu.mm.and protein 100-500 mg/dl.Results of culture for M.tuberculosis in cerebrospinal fluid were positive in 2/21 cases. The symptoms were improved after treatment within 1-3 weeks. Severe change of consciousness was the poor prognostic sign.

รายงานการศึกษาย้อนหลังผู้ป่วยโรคเยื่อหุ้มสมองอักเสบจากเชื้อวัณโรคที่รับไว้รักษาในภาควิชาอายุรศาสตร์ โรงพยาบาลศรีนครินทร์ระหว่างเดือนกันยายน 2526 ถึงเดือนธันวาคม 2530 มีจำนวน 60 รายอายุระหว่าง 18-84 ปี อัตราส่วนเพศชาย : หญิงเท่ากับ 1.22: 1 ส่วนใหญ่มีอาชีพทำนามีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดขอนแก่นและจังหวัดใกล้เคียงในภาคอีสาน อุบัติการณ์เกิดขึ้นได้ตลอดปีส่วนใหญ่ไม่มีโรคอื่น ๆ ร่วมด้วย มีประวัติวัณโรคในครอบครัวร้อยละ 13.3 อาการสำคัญได้แก่ ปวดศีรษะ (ร้อยละ 78.3) ไข้ (ร้อยละ 70.0) และการเปลี่ยนแปลงของระดับความรู้สึกตัว (ร้อยละ 58.3) พบอาการคอแข็งร้อยละ 76.6 พบความผิดปกติของภาพเอกซเรย์ปอดร้อยละ 55 การตรวจน้ำไขสันหลังพบว่าส่วนใหญ่มีเม็ดเลือดขาวไม่เกิน 500 เซลล์/ลบ.มม. และจำนวนโปรตีนอยู่ระหว่าง 100-500 มก./ดล. ผลการเพาะเชื้อวัณโรคในน้ำไขสันหลังให้ผลบวก 2/21 รายส่วนใหญ่มีอาการดีขึ้นภายหลังการรักษา 1-3 สัปดาห์ในรายที่มีการเปลี่ยนแปลงของระดับความรู้สึกตัวมากจะมีการพยากรณ์โรคไม่ดี

[. . . Full text.](#)

Article Option

-  Abstract
-  Fulltext
-  PDF File

Another articles
in this topic collection

[<More>](#)

This article is under
this collection.