

## Factors Effecting The Morbidity Rate of Measles Chaiyaphum Province, 1994.

### ปัจจัยที่มีผลต่ออัตราป่วยของโรคหัด จังหวัดชัยภูมิ ปี 2537

Suchanya Manisikul (สุชัญญา มานิตยศิริกุล) 1, Nimnual Prynun (นันทพล พรายน้า) 2, Benjamas Unarat (เบญจมาศ อุรัตน) 3

1. Office of Communicable Contral Region 5 Nakhonratchasima, M.P.H,
2. Office of Communicable Contral Region 5 Nakhonratchasima, B.B.A,
3. Office of Communicable Contral Region 5 Nakhonratchasima, Cert. in Nursing,

1. สำนักงานควบคุมโรคติดต่อเขต 5 นครราชสีมา, ส.ม.,
2. สำนักงานควบคุมโรคติดต่อเขต 5, บธ.บ.,
3. สำนักงานควบคุมโรคติดต่อเขต 5 นครราชสีมา 5, ป.พยาบาลศาสตร์,

The objective of the study was about the epidemiology and factors which effected the morbidity rate of measles, Chaiyaphum province 1994. The enrolled 269 children suffering from measles in 1994. The children were enrolled in the study by the random sampling technique. The data was collected by the questionnaires.

The study show : most of the patients are female in the aged group 6-10 years (42.1%), the youngest is 6 month years old and the oldest is 26 years old, 58% is the student. The parent's education level is primary school. There is report all year round, with the maximum report on June and July. The most common complication is vomiting (11.5%). 73.2% cases have no serious complication, 26.8% have measles vaccinated, 16.4% had been suffered from measles. Most the parents (49.7%) who did not take the child to get the vaccination has no significance concept in vaccination

The statistical analysis show that there is association between the education. But there is no association between the source of education about the vaccination, the parent's miss concept and the coverage of the measles vaccination.

The prospective study should be conducted in order to find out the factors effected the measles for example : the miss belief of the parent in vaccination, the measles vaccine and the appropriate for the vaccination.

#### บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาถึงระบาดวิทยาของโรคหัดและปัจจัยที่มีผลต่ออัตราป่วยของโรคหัด จังหวัดชัยภูมิ ปี 2537 โดยศึกษาจากเด็กที่ป่วยด้วยโรคหัดในปี 2537 จำนวน 269 คน ที่ได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม

จากการศึกษาพบว่าส่วนใหญ่ผู้ป่วยเป็นเพศหญิงอยู่ในกลุ่มอายุ 6 – 10 ปี (ร้อยละ 42.1๗ อายุต่ำสุดคือ 6 เดือน อายุสูงสุดคือ 26 ปี ร้อยละ 58.0 เป็นนักเรียนการศึกษาของผู้ปกครองอยู่ในระดับ ป. 1 – ป. 4 มีรายงานผู้ป่วยตลอดปี พบสูงสุดในเดือนมิถุนายนและกรกฎาคม อาการแทรกซ้อนจากโรคหัดที่พบมากที่สุดคือ อาเจียน (ร้อยละ 11.5) และร้อยละ 73.2 ไม่มีอาการแทรกซ้อนร้อยละ 26.8 เป็นผู้ที่เคยได้รับวัคซีนโรคหัดมาก่อน ร้อยละ 16.4 เคยป่วยด้วยโรคหัด เหตุผลที่ผู้ปกครองไม่พาเด็กไปรับวัคซีนโรคหัด ส่วนใหญ่ไม่เห็นความสำคัญ (ร้อยละ 49.7)

การวิเคราะห์ทางสถิติพบว่า การได้รับวัคซีนโรคหัดของเด็กมีความสัมพันธ์กับการศึกษา แต่ไม่มีความสัมพันธ์กับความคิดเห็นในเรื่องผลเสียของวัคซีนของผู้ปกครอง และแหล่งที่ให้ความรู้เรื่องวัคซีนโรคหัด ควรจะได้มีการศึกษาแบบไปข้างหน้า เพื่อหาปัจจัยที่มีผลต่ออัตราป่วยของโรคหัดเช่น ความเชื่อที่ไม่ถูกต้องของผู้ปกครองเกี่ยวกับการรับวัคซีน การศึกษาเกี่ยวกับวัคซีน ความเหมาะสมของการรับวัคซีน

... Full text.

Article Option

-  Abstract
-  Fulltext
-  PDF File

Another articles  
in this topic collection

⌘ Genomic structure and expression analysis of the spastic paraplegia gene, SPG7

⌘ The problems of seeking continuous medical care of patients with paralysis in Nonmuang village T.sila A.muang Khon Kaen (ปัญหาการดูแลผู้ป่วยอย่างต่อเนื่องในผู้ป่วยอัมพาต ณ หมู่บ้านโนนม่วง ต.ศิลา อ.เมือง จ.ขอนแก่น)

⌘ Health Service Utilization of the Patients under the Social Security Scheme, Newly Registered in 2004 at Srinagarind Hospital (การใช้บริการของผู้ป่วยประกันสังคมรายใหม่ สังกัดโรงพยาบาลศรีนครินทร์ ปี 2547)

⌘ Knowledge and behavior of Khon Kaen University student for ear picking (ความรู้และพฤติกรรมในการแคะหูของนักศึกษาในระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยขอนแก่น)

<More>

This article is under  
this collection.

⌘ Community Medicine