

Pediatric Cardiovascular Disease in Srinagarind Hospital.

โรคหัวใจและหลอดเลือดเด็ก ในโรงพยาบาลศรีนครินทร์

Arnkisa Chaikitpinyo 1, Manat Panamonta 2, Noparit Insorn 3

1. Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Khon Kaen University., M.D,
2. Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Khon Kaen University., M.D.,
3. Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, Khon Kaen University., M.D.,

1. , ,
2. , ,
3. , ,

During the period from May 1982 to April 1987, 550 cases of pediatric cardiovascular disease in Srinagarind Hospital were retrospectively reviewed. The percentage of congenital heart disease, rheumatic fever and rheumatic heart disease, myocardial disease, pyopericardium, cardiac beri-beri and cardiac arrhythmia were 60.6, 31.1, 2.7, 2.7, 0.9 and 2 respectively.

The five leading types of congenital heart disease, in order of decreasing frequency, were ventricular septal defect (33.3%), Tetralogy of Fallot (19.5%), patent ductus arteriosus (17.4%), atrial septal defect (10.5%), pulmonary stenosis (4.2%). Thirty percent of brain abscess caused by cyanotic congenital heart disease. Twenty percent of Down's syndrome had congenital heart disease.

ได้รายงานชนิดของโรคหัวใจและหลอดเลือดในเด็กที่มารับการตรวจรักษาที่ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตั้งแต่พฤษภาคม 2525 ถึงเมษายน 2530 จำนวน 550 ราย พบโรคหัวใจพิการแต่กำเนิด, โรคไขรูห์มาติก และโรคหัวใจรูห์มาติก, โรคของกล้ามเนื้อหัวใจ, โรคเยื่อหุ้มหัวใจอักเสบชนิดเป็นหนอง, โรคหัวใจจากเหน็บชา และภาวะการเต้นของหัวใจผิดปกติร้อยละ 60.6, 31.1, 2.7, 2.7, 0.9 และ 2 ตามลำดับ

โรคหัวใจพิการแต่กำเนิดเป็นรูรั่วกันที่ผนังเวนตริเคิล, Tetralogy of Fallot, patent ductus arteriosus, รูรั่วที่ผนังกันเอเดรียม, ลิ้นปี่โมนารีตีบร้อยละ 33.3, 19.5, 17.4, 10.5, 4.2 ตามลำดับพบฝีในสมองในผู้ป่วยหัวใจพิการแต่กำเนิดชนิดเขียวร้อยละ 30 ของผู้ป่วยในฝีสมองทั้งหมด ผู้ป่วย Down's syndrome มีโรคหัวใจพิการแต่กำเนิดร้อยละ 20


During the period from May 1982 to April 1987, 550 cases of pediatric cardiovascular disease in Srinagarind Hospital were retrospectively reviewed. The percentage of congenital heart disease, rheumatic fever and rheumatic heart disease, myocardial disease, pyopericardium, cardiac beri-beri and cardiac arrhythmia were 60.6, 31.1, 2.7, 2.7, 0.9 and 2 respectively.

The five leading types of congenital heart disease, in order of decreasing frequency, were ventricular septal defect (33.3%), Tetralogy of Fallot (19.5%), patent ductus arteriosus (17.4%), atrial septal defect (10.5%), pulmonary stenosis (4.2%). Thirty percent of brain abscess caused by cyanotic congenital heart disease. Twenty percent of Down's syndrome had congenital heart disease.

ได้รายงานชนิดของโรคหัวใจและหลอดเลือดในเด็กที่มารับการตรวจรักษาที่ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตั้งแต่พฤษภาคม 2525 ถึงเมษายน 2530 จำนวน 550 ราย พบโรคหัวใจพิการแต่กำเนิด, โรคไขรูห์มาติก และโรคหัวใจรูห์มาติก, โรคของกล้ามเนื้อหัวใจ, โรคเยื่อหุ้มหัวใจอักเสบชนิดเป็นหนอง, โรคหัวใจจากเหน็บชา และภาวะการเต้นของหัวใจผิดปกติร้อยละ 60.6, 31.1, 2.7, 2.7, 0.9 และ 2 ตามลำดับ

โรคหัวใจพิการแต่กำเนิดเป็นรูรั่วกันที่ผนังเวนตริเคิล, Tetralogy of Fallot, patent ductus arteriosus, รูรั่วที่ผนังกันเอเดรียม, ลิ้นปี่โมนารีตีบร้อยละ 33.3, 19.5, 17.4, 10.5, 4.2 ตามลำดับพบฝีในสมองในผู้ป่วยหัวใจพิการแต่กำเนิดชนิดเขียวร้อยละ 30 ของผู้ป่วยในฝีสมองทั้งหมด ผู้ป่วย Down's syndrome มีโรคหัวใจพิการแต่กำเนิดร้อยละ 20

Article Option

-  Abstract
-  Fulltext
-  PDF File

Another articles
in this topic collection

⌘ Risk factors for death among newborns with respiratory distress Syndrome at Kalasin hospital (ปัจจัยเสี่ยงต่อการเสียชีวิตของทารกแรกคลอดที่มีภาวะการหายใจลำบากในโรงพยาบาลกาฬสินธุ์)

⌘ Pediatric Pain Service in Srinagarind Hospital (การบริการระงับปวดในผู้ป่วยเด็กในโรงพยาบาลศรีนครินทร์)

⌘ Prune Belly Syndrome (กลุ่มอาการ Prune Belly)

⌘ Screening Test for Infection in Children with SLE by C – reactive Protein Level (การตรวจคัดกรองภาวะติดเชื้อในผู้ป่วยเด็กโรคภูมิแพ้จากระดับ C-reactive protein ในเลือด)

<More>

This article is under
this collection.

- ⌘ Pediatrics
- ⌘ Cardio vascular Disease
- ⌘ Coronary Disease