

การศึกษาผู้ป่วย Oculoauriculovertebral dysplasia

ในโรงพยาบาลศิริราช ตั้งแต่ พ.ศ. 2533-2542

นิธิพัฒน์ บุษบารัตติ

จากการศึกษาผู้ป่วย Oculoauriculovertebral dysplasia จำนวน 36 ราย ในระยะเวลา 10 ปี ตั้งแต่ พ.ศ. 2533-2542 ที่โรงพยาบาลศิริราช พบว่าเป็นผู้ชาย 26 คน และผู้หญิง 12 คน ซึ่งส่วนใหญ่ จะเป็นเด็กแรกเกิดที่โรงพยาบาลศิริราช และตรวจพบความผิดปกติ ตั้งแต่แรกคลอด เป็นจำนวน 26 คน นอกจากนั้นเป็นผู้ป่วยที่ถูกส่งตัวมาจากโรงพยาบาลอื่นซึ่งจะมาในอายุช่วงขวบปี แรกเป็นส่วนใหญ่ (8 คน จาก 10 คน)

สาเหตุที่นำมาพบแพทย์มากที่สุดคือเรื่องใบหูผิดปกติ เป็นจำนวนถึงร้อยละ 80 จากการศึกษพบว่ามักเป็นความผิดปกติกับหูข้างเดียว คือเป็นจำนวน 26 คน จาก 36 คน และมักเป็นความผิดปกติกับหูข้างหูขวามากกว่าข้างซ้าย จากการศึกษานี้พบว่ามีจำนวนถึง 19 คน ต่อ 7 คน ความผิดปกติอื่นที่พบได้ในผู้ป่วย โรคนี้ได้มีตารางเปรียบเทียบกับการศึกษาอื่นเอาไว้ด้วย สำหรับความพิการที่เกิดในโรคนี้ จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือกันจากหลายฝ่ายเพื่อพิจารณาการรักษาที่เหมาะสมร่วมกันเพื่อประโยชน์ของผู้ป่วยแต่ละคน และการให้คำปรึกษาทางเวชพันธุศาสตร์ที่ถูกต้องต่อไป

RETROSPECTIVE STUDY
OF
OCULOAURICULOVERTEBRAL DYSPLASIA
IN SIRIRAJ HOSPITAL
DURING 1990-1999

Nitipat Bussabarati

This project was a retrospective study of patients with Oculoauriculovertebral dysplasia and variants in Siriraj hospital during 1990-1999. There were 26 males and 12 females. Most patients (26 from 36 patients) were born at Siriraj hospital and detection of the abnormalities was done in nursery. The others were referred from other hospital mostly in the first year of life.

The most common chief complaint is microtia (about 80 percents). Unilateral ear involvement was seen frequently (26 from 36 patients) . Right ear was seen frequently (19 right , 7 left). Other congenital anomalies were seen in our study. Finally , we compared our results with other studies . Oculoauriculovertebral dysplasia have multiple problems so they should be approached by coordinated multidisciplinary team for proper management including genetic counseling .