



Reye's syndrome

ประวัติความเป็นมา :

Reye's syndrome คือกลุ่มอาการที่มีผลกระทบต่อด้านอะกุกส่วนของร่างกาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งสมองและตับที่มีการเปลี่ยนแปลงพยาธิสภาพมากที่สุด ราชงานตรึง แรกโดย Ralph Douglas Kenneth Reye นักพยาธิวิทยาชาวออสเตรเลียจากโรงพยาบาล Royal Alexandra โดยกลุ่มอาการนี้พบว่าเกิดขึ้นในเด็ก



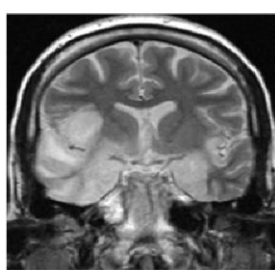
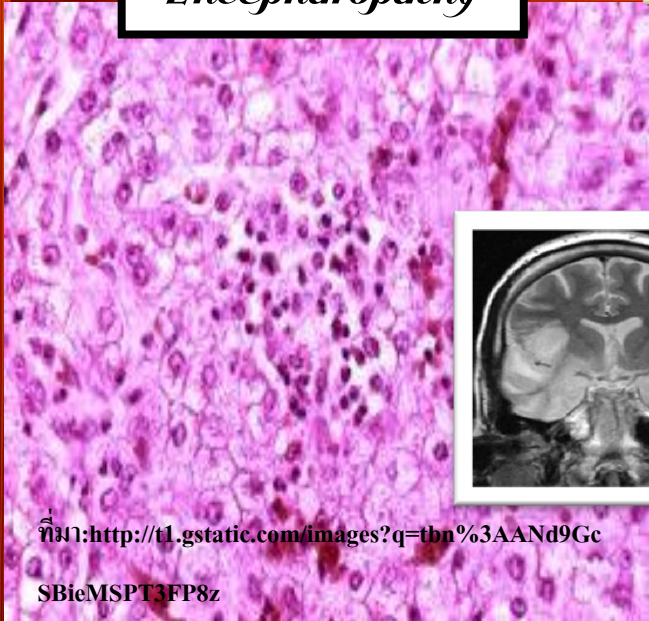
ที่มา: http://sydney.edu.au/medicine/museum/mwmu-seum/index.php/Reye,_Ralph_Douglas_Kenneth

อาการ : Reye's syndrome เป็นกลุ่มอาการที่มีผลกระทบต่อกทุกอวัยวะในร่างกาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่สมองและตับของผู้ป่วยที่มีการเปลี่ยนแปลงพยาธิสภาพมากที่สุด อาการสำคัญที่พบบ่อยได้แก่ ผู้ป่วยอาเจียนอย่างรุนแรงและต่อมามีอาการทางสมอง เช่น สับสน มีพฤติกรรมเปลี่ยนแปลง และหมดสติ และผู้ป่วยเสียชีวิตได้

สาเหตุ : สาเหตุการเกิดโรคเรตโตต์แท้จริงยังไม่ทราบสาเหตุที่แน่ชัด แต่พบว่า ผู้ป่วย Reye 's syndrome มักได้รับยาแอสไพริน เพื่อรักษาโรคติดเชื้อไวรัส เช่น ไข้หวัดใหญ่ อีสุกอีใส หรือโรคติดเชื้อไวรัสทางเดินหายใจ อื่นๆ และการขอมกลุ่ม Reye's syndrome มักเกิดขึ้นระหว่างหรือ ภายหลังการป่วยด้วยโรคดังกล่าวประมาณ 1 สัปดาห์

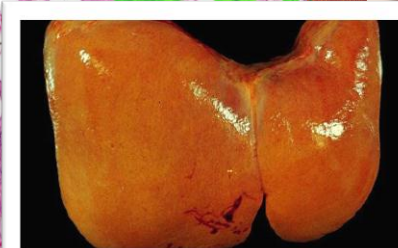
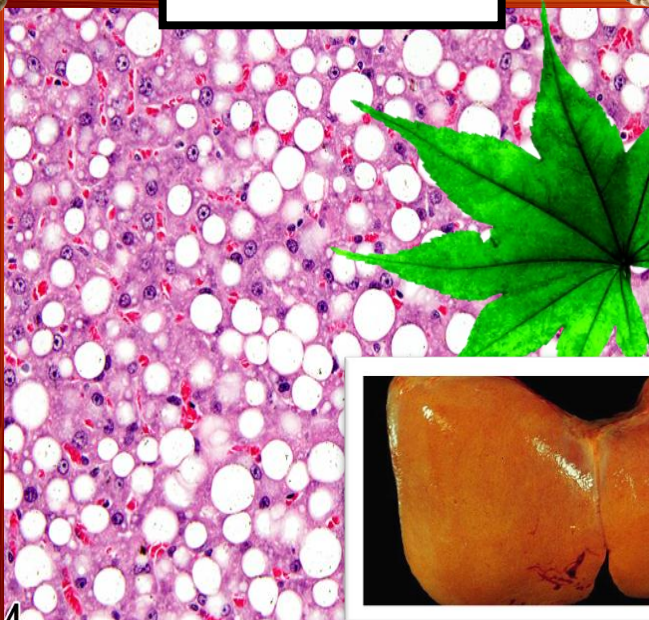
รูปอาการทางพยาธิ

Encephalopathy



ที่มา: <http://t1.gstatic.com/images?q=tbn%3AANd9GcSBieMSPT3FP8z>

Fatty change



ที่มา: <http://www.pathguy.com/lectures/accdep.htm>

Reference :

นายแพทย์โสภณ เอี่ยมศิริถาวร. (2547) โรคReye 's syndrome สืบค้นเมื่อ 6 เมษายน พ.ศ. 2557 จาก : <http://www.boe.moph.go.th/Annual/Annual47/part1/43-Reye's%20Syndrome.pdf>

Doctor's Response. (2547) Reye syndrome สืบค้นเมื่อ 6 เมษายน พ.ศ. 2557 จาก : <http://www.medicinenet.com/script/main/art.asp?articlekey=9361>

รายชื่อสมาชิก

1. นางสาวจิตรา นุช ทิพย์โรจน์ รหัส 53520789
2. นายจตุรงค์ อินพัด รหัส 54520207
3. นายจักรกฤษ เอี่ยมน้อย รหัส 54520214
4. นางสาวจุฑามาศ โยสุตใจ รหัส 54520221
5. นางสาวณัฐินี ลิ้มเจียมรังษี รหัส 54520238
6. นางสาวนารินทร์ รักดีโต รหัส 54520245
7. นายภาณุวัฒน์ ปฏิสันธิ รหัส 54520269

คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์

มหาวิทยาลัยนเรศวร