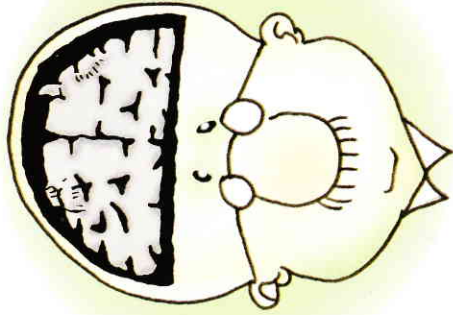


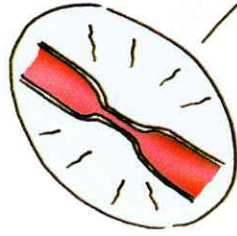
5. เนื้องอกในสมอง

ที่เกิดเริ่มต้นในสมอง หรือกระจายจากมะเร็งของอวัยวะอื่นไปสู่สมอง เช่น มะเร็งปอด มะเร็งเต้านม เป็นต้น



6. หลอดเลือดสมองผิดปกติ เช่น:-

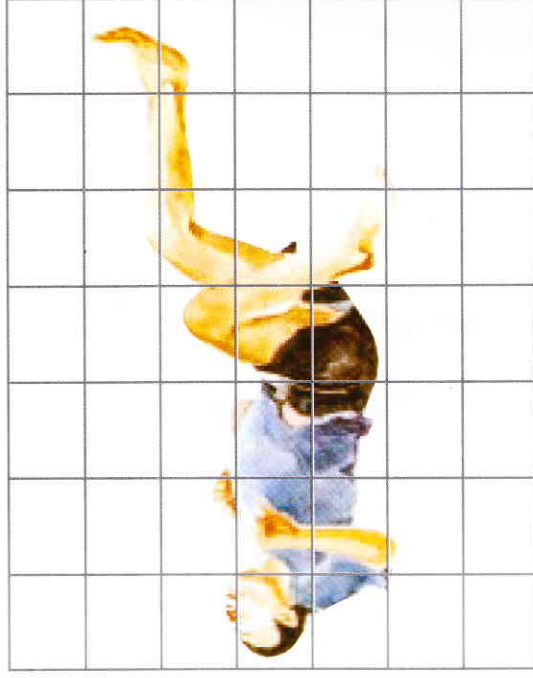
หลอดเลือดสมองผิดปกติตั้งแต่กำเนิด หลอดเลือดสมองแตกหรือตีบ



ผู้ป่วยส่วนหนึ่งที่มีอาการชัก อาจตรวจไม่พบสาเหตุ
โดยวิธีการตรวจที่มียุติในปัจจุบัน



สาเหตุของ โรคลมชัก



สมาคมโรคลมชักแห่งประเทศไทย
EPILEPSY SOCIETY OF THAILAND

จำกัดเพื่อเป็นบริการ ช่างสารทางารแพทย์

sanofi~synthelabo

บริษัท ซาโนฟี-ซินเทลลาโบ (ประเทศไทย) จำกัด
ชั้น 9-11 อาคารมหานครบิซซิม 539/2 ถนนศรีอยุธยา กรุงเทพฯ 10400
โทร. 248-8300 โทรสาร. 248-8298

อาการชักเกิดได้อย่างไร

อาการชัก เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของคลื่นสมองอย่างฉับพลัน โดยมีการปลดปล่อยคลื่นไฟฟ้าที่มากเกินไปจากปกติจากเซลล์สมองเป็นครั้งคราว

คนที่มีสมองปกติ เกิดอาการชักได้หรือไม่

ได้ เมื่อมีสิ่งกระตุ้น เช่น:-

- ไข้สูง
- ระดับน้ำตาลหรือเกลือแร่ในเลือดผิดปกติ
- ยาบางชนิด เช่น ยากระตุ้นสมอง
- สารพิษ เช่น ยาฆ่าแมลง
- เครื่องดื่มผสมแอลกอฮอล์
- ออดนอน

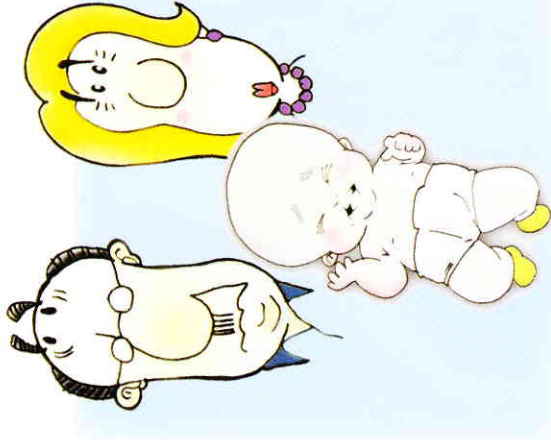


คนที่สมองผิดปกติเกิดอาการชักจากสิ่งกระตุ้นเช่นเดียวกับคนสมองปกติได้

สมองผิดปกติอย่างไร ที่ทำให้เกิดอาการชัก

1. โรคทางพันธุกรรม

มีโรคที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรมหลายชนิดที่มีอาการชักร่วมด้วย โรคเหล่านี้อาจมีความผิดปกติที่อื่นด้วย เช่น ภาวะปัญญาอ่อน และมีประวัติการชักในครอบครัว



2. สมองพิการแต่กำเนิด

ความผิดปกติเหล่านี้ เกิดได้ตั้งแต่ทารกอยู่ในครรภ์

ซึ่งอาจเกิดจากสาเหตุต่างๆ

เช่น การติดเชื้อของมารดา

อุบัติเหตุทำให้ตกเลือด

ขาดอาหาร ได้รับรังสี

หรือ สารเสพติด ขณะ

มารดาตั้งครรภ์เป็นต้น



3. ภัยอันตรายต่อสมอง เช่น:-

การขาดออกซิเจน หรือเลือดออกในสมอง ซึ่งอาจเกิดในระหว่างคลอด ภายหลังคลอด หรืออุบัติเหตุที่กระทบกระเทือนสมอง



4. การติดเชื้อในสมอง เช่น:-

ฝีในสมอง สมองอักเสบ เยื่อหุ้มสมองอักเสบ หรือพยาธิิตตหุ้มชั้นสมองเป็นต้น

