



# ຄວາມຮູ້ໄຮຄຕົມມະຫັກ

## ສໍາຫຼັບປະຊາຊາຍ໌

ເລັ່ມຕົ້ນ





## ชบรมโรคลมชักเพื่อประชาชน

จัดกิจกรรมเพื่อผู้ป่วยโรคคลมชักและประชาชนทั่วไป ครั้งแรกในประเทศไทย  
และแยกออกมาต่างหาก แต่ยังอยู่ภายใต้สมาคมโรคคลมชักเมื่อเดือนกรกฎาคม ๒๕๒๕ ภายใต้ชื่อ  
**“มนตรบโรคคลมชักเพื่อประชาชน”** และชื่อภาษาอังกฤษว่า **“Epilepsy Association of Thailand”**  
และมีสัญลักษณ์ของมนตรบ เป็นรูป ๒ เชือก สีขาว ยันในวงกลมสีเหลือง  
มนตรบเป็นอักษรหนึ่งภาษาไทยที่ใช้ในการอธิษฐาน โดยมีความหมายดังนี้

- ชาบ เป็นสัณฑ์กษัณฑ์ของประเทศไทย
  - เทียน นำแสงสว่างให้ไว เบรียบเหมือนเชิงไวต์ใหม่หลังการรัฐบาล
    - ชาบตัวแม่ หมายถึง ชั้นรวมโภคลุมซักเพื่อประชาชน ลูกชาบ คือ สมาชิก หรืออิกร้อยหนึ่ง
    - ชาบตัวแม่ หมายถึง สมาคมโภคลุมซักแห่งประเทศไทย ลูกชาบคือ ชั้นรวมโภคลุมซักเพื่อประชาชน
  - สีเหลือง หมายถึง ความสดใส เยิกบาน ร่าเริง

วัตถุประสงค์

1. การถูแก้รักษาที่ถูกต้องสำหรับผู้ป่วยโรคลมชัก
  2. เพยแพร่ความรู้โรคลมชักแก่ผู้ป่วยและประชาชน
  3. ส่งเสริมคุณภาพชีวิตผู้ป่วยโรคลมชัก

4. ประสานและสร้างเสริมความเข้าใจระหว่างผู้ป่วย แพทย์ ประชาชนและสังคมโดยรวม

5. เป็นตัวแทนดูแล และปกป้องสิทธิประโยชน์ของผู้ป่วยโรคลมชัก

# คำนำ

โรคลมชักจัดเป็นโรคที่พบบ่อยทางระบบประสาท และเป็นปัญหาของสาธารณสุขไทยจากข้อมูลของ WHO พ.ศ. 2547 โรคลมชักเป็นภาวะผิดปกติของสมองที่รุนแรงที่สุด สำหรับประเทศไทยได้มีการสำรวจหลายครั้งพบว่าโรคลมชักมีความชุกราวๆ 5.9-7.2 ต่อประชากร 1,000 คน จากการคำนวนประชากรไทย 65 ล้านคน จะมีผู้ป่วยโรคลมชักประมาณ 400,000 คน

ซึ่งมีการจัดอบรมโรคลมชักเพื่อประชาชนจัดตั้งขึ้นเป็นทางการเมื่อ พ.ศ. 2545 เพื่อให้ผู้ป่วยโรคลมชักในประเทศไทย ได้รับการดูแลรักษาที่ถูกต้อง มีคุณภาพชีวิตดีขึ้น ทางชุมชนฯ ได้มีกิจกรรมหลายรูปแบบในการให้ความรู้โรคลมชักแก่ประชาชน เช่น มีวารสารรายเดือน จัดประชุมวิชาการประจำปีสำหรับผู้ป่วยโรคลมชักและประชาชนทั่วไป และในปี พ.ศ. 2552 นี้ได้จัดกิจกรรม camping day เพิ่มขึ้น

หนังสือความรู้โรคลมชักสำหรับประชาชน ได้จัดทำแล้วเสร็จ 2 เล่ม ใน พ.ศ. 2550 และ 2551 ความรู้ในเล่ม 1 ประกอบด้วย ลักษณะทั่วไปของโรคลมชัก ได้แก่ ชนิดของโรคลมชัก การตรวจพิเศษและการรักษา เล่ม 2 จะเน้นเฉพาะลงไป ได้แก่ การซักจาก ใช้ โรคลมชักในผู้หญิง โรคลมชักกับการตั้งครรภ์ โรคลมชักในผู้สูงอายุ และพันธุกรรมกับโรคลมชัก

สำหรับ พ.ศ. 2552 ทางชุมชนฯ ได้จัดทำ โรคลมชักสำหรับประชาชน เล่มที่ 3 ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหาเกี่ยวกับ โรคลมชักกับการเรียน โรคลมชักกับการทำงาน โรคลมชักกับการเล่นกีฬา โรคลมชักกับการขับรถและโรคลมชักกับปัญหาทางจิตเวช

หวังว่าหนังสือโรคลมชักสำหรับประชาชน จะให้ความรู้ต่างๆ พอกสมควรแก่ผู้ป่วยโรคลมชักและประชาชนทั่วไป

สุดท้ายนี้ขอขอบคุณคณะกรรมการทุกท่านอีกครั้งที่ได้สละเวลาในการจัดทำหนังสือทั้ง 3 เล่ม และบริษัท ไฟเซอร์(ประเทศไทย) จำกัด ที่ให้การสนับสนุนในการจัดพิมพ์หนังสือในครั้งนี้

กิตติ์ ชัยรัตน์

แพทย์หญิงกัลยาณี ชีระวิบูลย์  
ประธานชุมชนโรคลมชักเพื่อประชาชน

## กลอนฉบับชัก

โรคลมชักเกิดจากเหตุแห่งสมอง  
สิ่งทั้งผองพลันหมุนเวียนเปลี่ยนวิถี  
เสมือนคราวเราอ่อนล้าอย่าโศกี  
ทุกอย่างนี้มีเวลาลายไป

กรรมพันธุ์สรรค์สร้างทางชีวิต  
ล้วนประลิทธิ์สุขเพื่อคนต่างสดใส  
เมื่อเกิดมาเป็นมนุษย์จงภูมิใจ  
ถึงทุกข์โศกมีโรคภัยไม่ถัวร

อันลมชักใช้โรคร้ายคล้ายเพลิงพลาญ  
หรือมวลมารโอฟ้าเร่าเหล่าสิงชรา  
 เพราะโรคภัยไร้ศักดิ์สถานพาร  
 อาย่าทุกข์ร้อนสะท้อนจิตคิดปารามภ  
 จงสร้างใจให้งามด้วยธรรมะ  
 มีมานะละความท้อกีดสุขสม  
 รู้ปล่อยวางตัดกังวลหมดทุกข์ตรอม  
 รอยระหบมโรคลมชักจะจากไป

ประพันธ์โดย: นายชัยณรงค์ วีร์มโนกุล

## สารบัญ

### ความรู้โรคลมชักสำหรับประชาชน เล่มที่ 3

โรคลมชักกับการเรียน

7

โรคลมชักกับการทำงาน

14

โรคลมชักกับการเล่นกีฬา

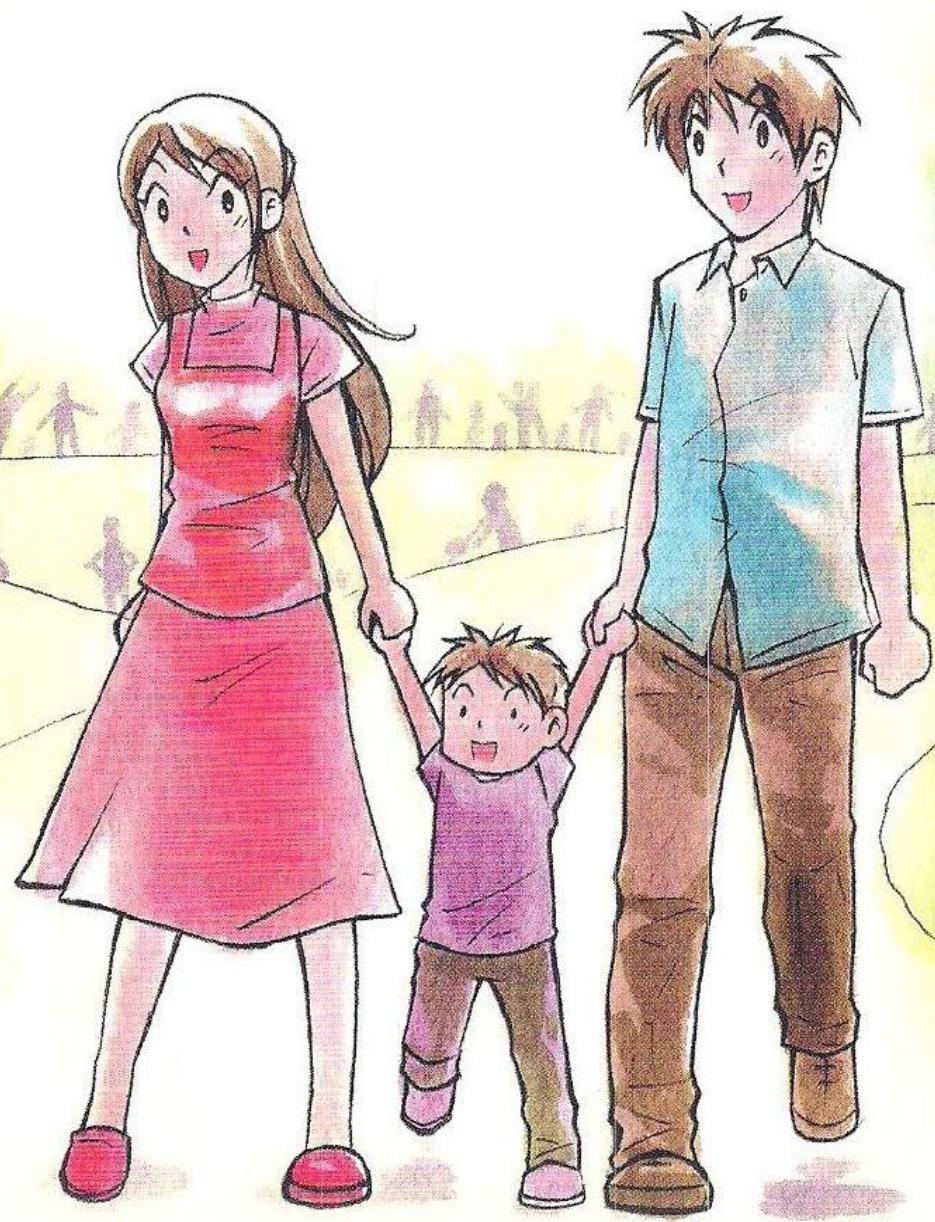
26

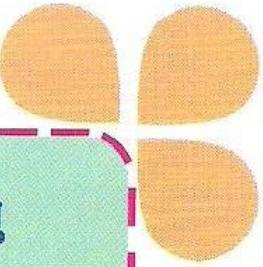
โรคลมชักกับการขับรถ

38

โรคลมชักกับปัจจัยทางจิตเวช

45

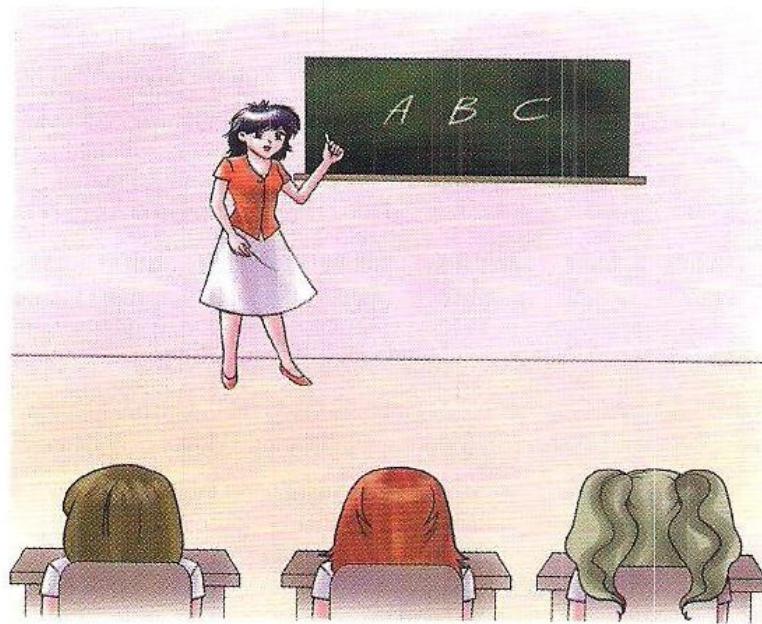




## โรคลมชักกับการเรียน

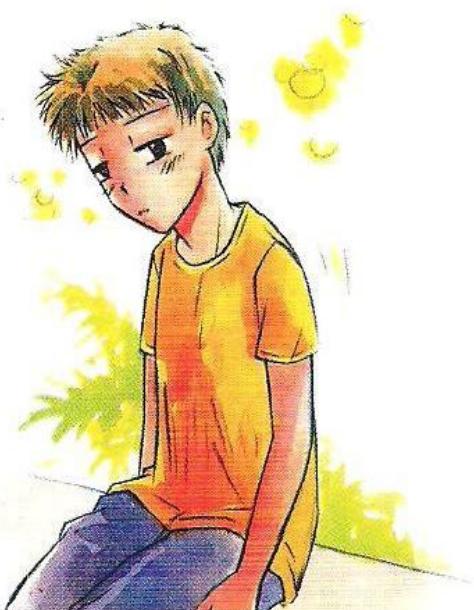
คนส่วนใหญ่เข้าใจว่า เด็กที่เป็นโรคลมชัก มักจะมีปัญหาเรื่องการเรียนรู้ เรียนหนังสือไม่ได้ ซึ่งไม่เป็นความจริง เด็กที่เป็นโรคลมชักส่วนใหญ่ สามารถเรียนหนังสือได้ปกติเหมือนเด็กทั่วไป ไม่น้อยที่จบสำเร็จถึงขั้นมหาวิทยาลัย ปริญญาโท ปริญญาเอก และปริญญาอุดมศึกษา เป็นอย่างดี

โรคลมชักที่เกิดจากความผิดปกติของสมอง และมีเซอร์ปัลสูญาต้ากว่าปกติ จึงจะมีปัญหาการเรียน แต่อย่างไรก็ดี ถ้าสามารถจัดการเรียน การสอนให้ตามความเหมาะสมของแต่ละคน เด็กก็จะสามารถเรียนได้ เช่นเดียวกัน มีเพียงส่วนน้อยที่สมองมีความผิดปกติมาก อาการชักในเด็กกลุ่มนี้มักจะควบคุมได้ยากด้วย จึงทำให้ไม่สามารถเรียนหนังสือได้เหมือนเด็กอื่นทั่วไป



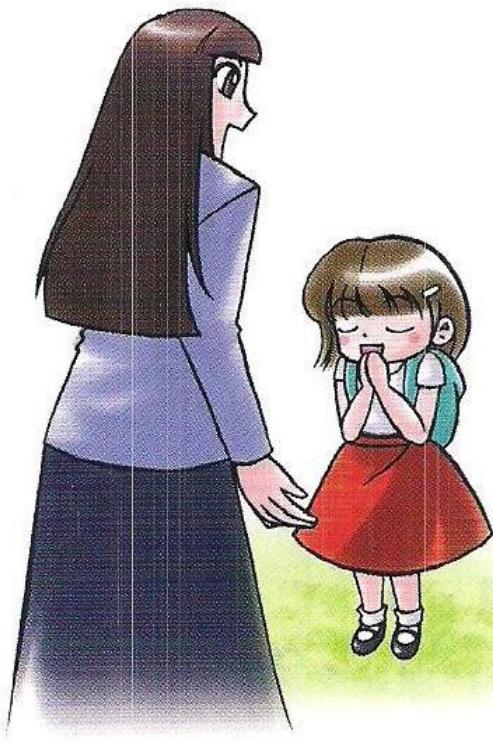
ปัญหาด้านการเรียนยังอาจเกิดจากการใช้ยาแก้ชัก เพราะยาแก้ชักบางชนิดอาจทำให้อ้วงนอน เมื่อใช้ในระยะเริ่มแรก แต่เมื่อร่างกายปรับตัวได้ อาการอ้วงก็เริ่มลดน้อยลงและหายไป ยาบางชนิดอาจทำให้มีพัฒนาระบบทุบมากขึ้นได้ ถ้ามีปัญหาควรปรึกษาแพทย์เพื่อปรับเปลี่ยนยา ให้เหมาะสม

ปัญหาด้านการศึกษาอาจแตกต่างกันไปในผู้เป็นโรคลมชัก บางคนมีความผิดปกติเฉพาะ



ด้านการอ่าน สะกดคำไม่ได้ ถ้าสามารถทวนนิจฉัยได้ ครูและผู้ปกครองให้การช่วยเหลือที่ถูกต้อง ก็สามารถช่วยให้เด็กเรียนดีขึ้น

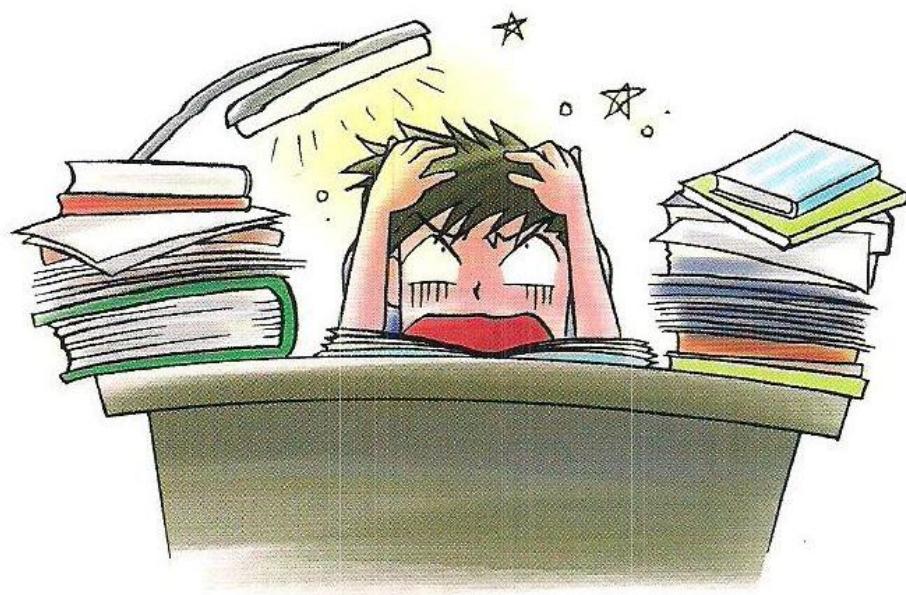
โรงเรียนนอกจะเป็นแหล่งให้ความรู้ และ การที่เด็กไปโรงเรียนยังช่วยให้เด็กมีพัฒนาการด้านความคิด สังคม และพฤติกรรม ด้วย แต่ในขณะเดียวกัน โรงเรียนก็อาจเป็นเหตุให้เด็กเกิดความเครียดได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเด็กที่เป็นโรคลมชัก ผู้ปกครองยังกังวลมากขึ้นว่าเด็กจะเรียนตามเพื่อนได้หรือไม่ จะมีปัญหาในการตอบเพื่อน หรือมีปัญหาร่วมกิจกรรมต่างๆ ของโรงเรียนหรือไม่ ตัวอย่าง เช่น ถ้าอนุญาตให้เด็กไปเข้าค่าย ก็กลัวจะเกิดมีอาการซักขณะร่วมกิจกรรม กลัวว่าไม่มีผู้ให้ยาลูกกินตามกำหนดเวลา ในความเป็นจริงเด็กโรคลมชักสามารถ

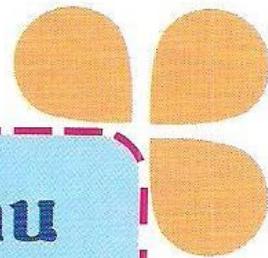


เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ได้ เพียงแต่ให้ครูและเพื่อน  
เข้าใจปัญหาของเด็ก เรียนรู้วิธีดูแลถ้าเกิดมีอาการ  
ซัก และดูแลให้เด็กกินยาสม่ำเสมอ ในระหว่างที่  
เด็กอยู่ในความดูแลของครู เด็กที่ปฏิบัติตาม  
คำแนะนำของแพทย์ และควบคุมอาการซักได้แล้ว  
ก็ไม่น่าจะมีปัญหาอะไร

เด็กบางคนอาจรู้สึกอับอายจากการถูก  
ล้อเลียนจากเพื่อน ผู้ปกครองและครูมีส่วนให้  
ความช่วยเหลือได้ โดยการให้กำลังใจ เพิ่มความ  
มั่นใจกับเด็ก ผู้ปกครองควรจะบอกครูถึงอาการ  
แสดงของเด็ก และแนะนำวิธีการดูแลขณะเกิดการ  
ซัก ครูควรจะให้ความช่วยเหลือและให้ความรู้แก่  
เพื่อนๆ ในชั้นเรียนของเด็กที่เป็นโรคลมซักด้วย  
นอกจากนี้ผู้ปกครองไม่ควรเพิ่มความ  
กดดันเรื่องการเรียน เพราะจะทำให้เด็กไม่อยาก  
ไปโรงเรียนและขาดเรียน หากขาดเรียนบ่อยๆ ยิ่ง  
ทำให้การเรียนรู้ด้อยลง ขาดความมั่นใจ ดังนั้น  
จึงควรให้การส่งเสริมตามความสามารถของเด็ก  
พยายามให้เด็กเข้าใจว่า อาการซักเป็นเรื่องเล็ก  
น้อยเท่านั้น สามารถรักษาได้และไม่ก่อให้เกิด  
ปัญหาในการดำรงชีวิต การให้ความรักความ

เข้าใจจะช่วยให้เด็กโรคลมซักได้ใช้ความสามารถเต็มที่ในการเรียนรู้และดำรงชีวิตได้เป็นอย่างดี





## ໂຮດລມຊັກກັບການທ່າງໝາຍ

จากรายงานการสอบถามความคิดเห็นของคนทั่วไปกับผู้ที่มีอาการซัก หึ้งสีภาคของประเทศไทยนั้น คนส่วนใหญ่มีความเห็นว่าผู้ที่เป็นลมซักสามารถทำงานได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งงานที่ไม่เสียบ อันตรายและมีประสิทธิภาพไม่แตกต่างจากคนธรรมดา บทความนี้จะกล่าวถึงการเตรียมตัว

สมัครงาน ชนิดของงาน และปฏิสัมพันธ์ระหว่าง  
นายจ้างกับลูกจ้างที่เป็นลมซัก

## การเตรียมตัวสมัครงาน

ตำแหน่งงานต่างๆ หรือการรับสมัครงาน  
สามารถอ่านจากประกาศโฆษณาในหนังสือพิมพ์  
หรือประกาศของกรมจดหางาน หรือตามเว็บต่างๆ  
การสมัครงานหรือหางานทำนั้น โปรดระลึกเสมอ  
ว่า การแข่งขันสูงมาก มีคนตกลงงานจำนวนมาก  
ดังนั้นจึงต้องแน่ใจว่า ท่านมีคุณสมบัติตรงตามที่  
กำหนด การมีประสบการณ์หรือไม่มีอาจจะไม่เป็น



ปัญหา ถ้าหากท่านมีคุณสมบัติตามต้องการ อย่างไร ก็ต้องการไม่ได้รับการบรรจุเข้างานนั้นอาจมีเหตุหลายประการ ไม่ควรโทษโรมชักที่เป็นอยู่ บุคลิกภาพส่วนตัวเป็นสิ่งสำคัญที่จะทำให้ นายจ้างประทับใจรับท่านเข้าทำงานนอกเหนือไป จากคุณสมบัติด้านอื่นๆ มีข้อแนะนำว่า ผู้สมัคร งานควรหาเอกสารคำแนะนำเกี่ยวกับการสมัครงาน การสัมภาษณ์เพื่อสมัครงานเพิ่มเติม โดยทั่วไปท่านควรทราบข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับงานหรือ หน้าที่ที่ท่านต้องรับผิดชอบ ว่างานนั้นจำเป็นต้อง



มีทักษะหรือสมรรถนะอะไรเป็นพิเศษ ท่านควรฝึกฝนเตรียมตัวให้พร้อมกับการสอบหรือการสัมภาษณ์ ท่านก็อาจจะประสบความสำเร็จในการทำงานได้ อย่างไรก็ดี ถ้าท่านยังไม่สามารถหางานทำได้ ท่านอาจเป็นอาสาสมัครในการทำงานให้หน่วยงานหรือองค์กรต่างๆ เพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์ และอาจจะช่วยทำให้ท่านได้รับข้อเสนอในการทำงานได้ เช่น การเป็นพี่เลี้ยงสอนกิจกรรมศิลปะบำบัด การสอนหนังสือ เป็นต้น



ส่วนการเจ็บให้นายจ้างทราบว่าท่านเป็นโรคลมชักในขณะสมัครงานหรือไม่นั้นเป็นสิทธิของท่าน ท่านอาจจะร้องก่าว่าแน่ใจว่าได้งานทำมีการนัดสัมภาษณ์ก่อน และนายจ้างเปิดโอกาสให้เข้าเจ็บข้อมูลต่างๆ ที่ท่านจำเป็นต้องเจ็บในการนี้ที่รู้สึกเครียด ควรเตรียมตัวตอบคำถามที่นายจ้างอาจถาม เช่น อาการชักเป็นอย่างไร เป็นอันตรายต่อตนเองหรือผู้อื่นอย่างไร ท่านมีอาการเตือนล่วงหน้าหรือไม่ว่าจะชัก โรคลมชักที่เป็นอยู่ขณะนี้มีผลกระทบต่องานอย่างไร ท่านอาจขอไปรับรองจากแพทย์ที่ท่านรักษาอยู่เป็นประจำ เพื่อให้ข้อมูลเกี่ยวกับโรคของท่านได้ดีขึ้น อย่างไรก็ได้ การให้ข้อมูลเกี่ยวกับโรคและการของท่านนั้น ต้องเจ็บตามความเป็นจริง คนท่านไปมักจะเข้าใจโรคลมชักผิดๆ เช่น ไม่สามารถทำงานได้ อารมณ์รุนแรง

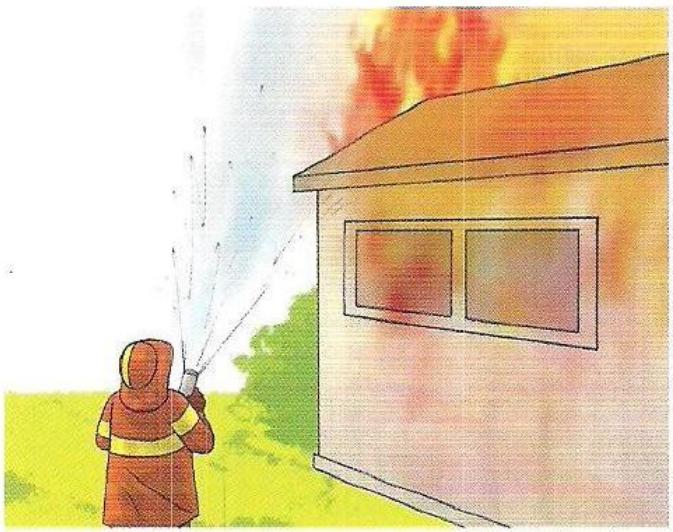
หรือได้รับอุบัติเหตุง่าย ท่านควรอธิบายให้นายจ้าง  
หรือคนที่ทำงานร่วมกับท่านให้เข้าใจ หรือหา  
เอกสารความรู้เรื่องโรคลมชักสำหรับคนทั่วไปให้  
คนใกล้ชิดอ่าน



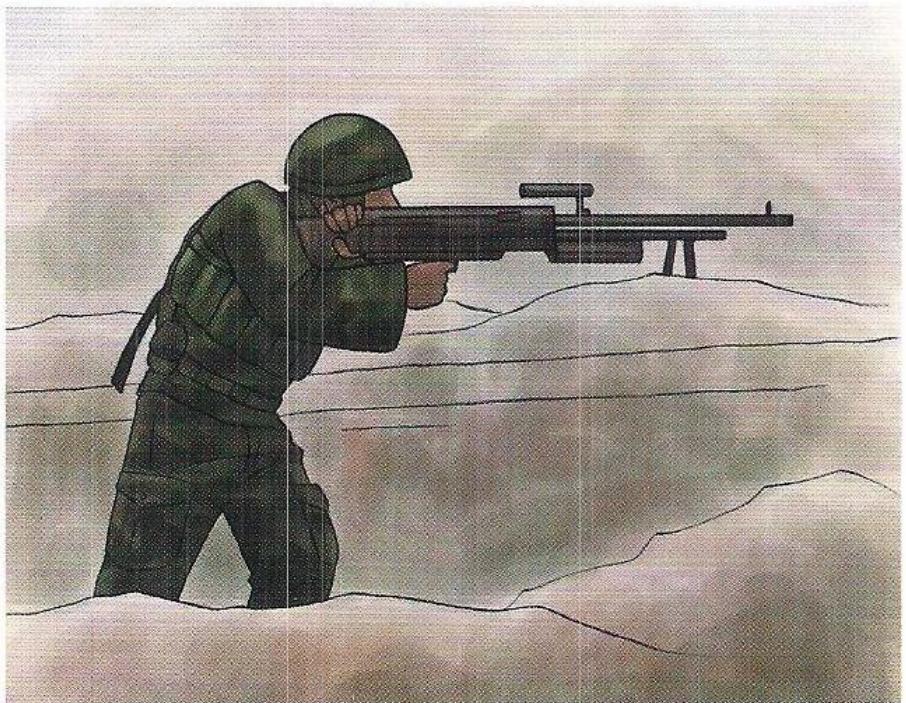
มักมีผู้ถามว่าผู้ที่มีอาการชักจำเป็นต้องให้  
ข้อมูลกับนายจ้างเกี่ยวกับเรื่องอาการชักของ  
ตนหรือไม่ ผู้ที่มีอาการชักควรจะแจ้งข้อเท็จจริง  
เกี่ยวกับโรคของตนให้นายจ้างทราบในการ

สมัครงาน การเจ้งให้ผู้ที่จะเป็นนายจ้างทราบ  
ล่วงหน้ามีข้อดีในการพิจารณาเลือกจัดสร้างงานให้  
เหมาะสมโดยคำนึงถึงความปลอดภัยของลูกจ้าง  
แต่ในปัจจุบันกฎหมายคุ้มครองผู้พิการยังไม่  
บังคับใช้อย่างครอบคลุม มีการแบ่งแยกหรือเลือก  
ปฏิบัติให้ผู้พิการทุกประเภท อาจจะมีปัจจัยจูงใจ  
สำหรับผู้ประกอบการที่มีการจ้างงานผู้พิการในการ  
ลดภาระที่ต้องจ่ายเงินเดือน ดังนั้น ผู้ที่มีอาการซักอาจจะไม่ได้  
รับคัดเลือกให้เป็นพนักงานได้

ในต่างประเทศอาชีพบางอย่างที่ไม่รับผู้  
เป็นโรคลมซักเข้าทำงาน เนื่องจากมีความเสี่ยงต่อ  
การเกิดอุบัติเหตุอันตรายสูง เช่น พนักงานขับรถ  
พนักงานรักษาความปลอดภัยชายฝั่ง พนักงาน  
เคมีเพลิง นักบิน การทำงานในที่สูงๆ เช่น พนักงาน



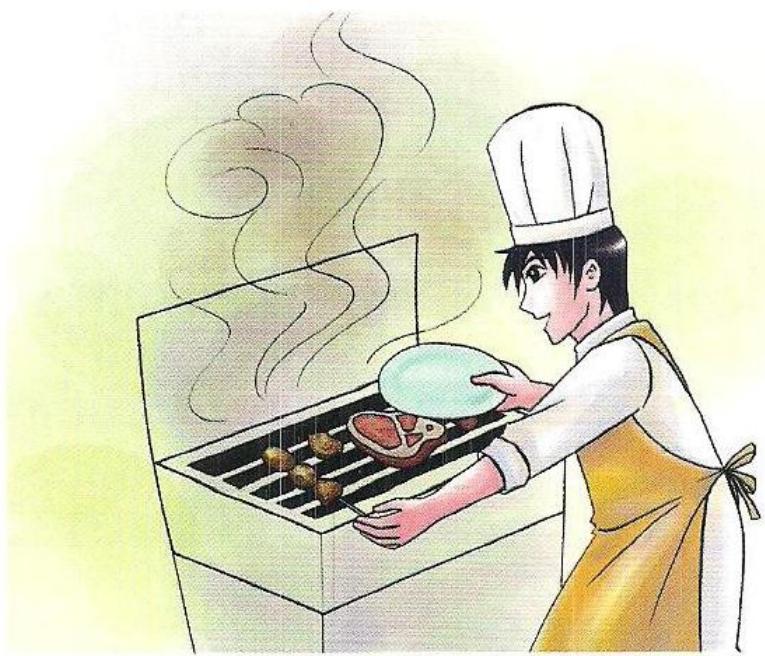
ทำความส่องทางจากอาคารสูง งานที่เกี่ยวข้อง  
กับการใช้อาวุธรักษาความปลอดภัย เช่น ทหาร  
ประจำหน่วยรบ ผู้ดูแลนักโทษ เป็นต้น



นอกจากนี้กลุ่มที่คุณอาจารชักไม่ได้ อาทิ พยาบาล  
ผดุงครรภ์ พี่เลี้ยงเด็กฯ พนักงานที่ต้องทำงานกับ  
สารเคมีหรือไฟฟ้าแรงสูง ตำรวจจราจร พ่อครัว  
ที่ทำงานใกล้เตาไฟ



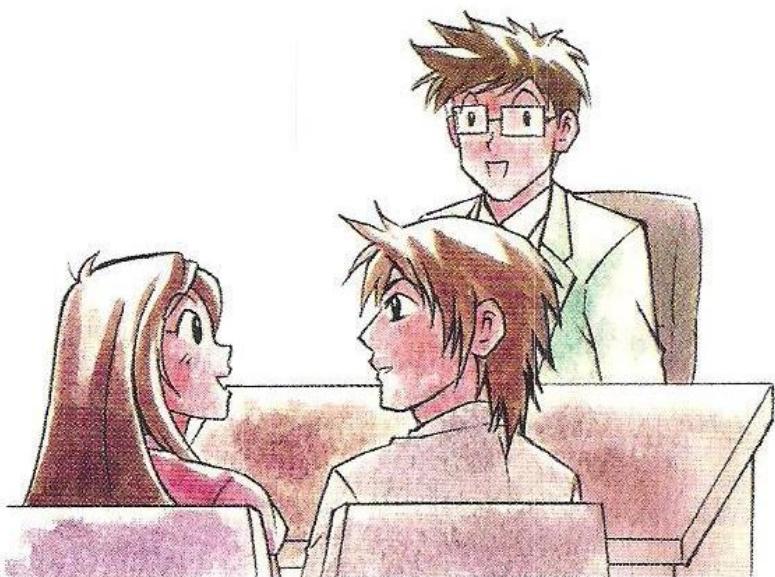
บุคคลที่ทำงานใกล้แหล่งน้ำที่เปิดโล่ง หรือ  
ทำงานกับเครื่องจักรกลที่ไม่มีเครื่องป้องกัน



อันตราย สำหรับในประเทศไทย ยังไม่มีกฎหมาย  
ระบุชัดเจน แม้การออกใบอนุญาตขึ้นปีyan  
พานะก็ไม่มีกฎหมายที่เข้มงวดเช่นในต่างประเทศ  
การทำงานเป็นกะหรือเปลี่ยนช่วงเวลาอาจจะทำให้  
อาการซักกำเริบได้ เนื่องจากการเปลี่ยนกะมี  
ผลกระทบต่อการนอนหลับ การนอนหลับไม่เพียง  
พอ เป็นปัจจัยสำคัญในการภาวะตื้นให้เกิดการซัก  
การทำงานล่วงเวลาไม่ควรทำงานหักโหมไม่ได้พัก  
ผ่อนแล้วไม่ควรใช้สารกระตุ้นกลุ่มยาชูกำลัง

ผู้ที่มีการซักบางครั้งจะเกิดอาการขณะทำงาน การซักขณะทำงานมักมีปัจจัยภายนอก เช่น ความเครียด การอ่อนนอน การรับประทานยาไม่สม่ำเสมอหรือมีไข้ ปัจจัยเหล่านี้สามารถลีกเลี่ยงหรือป้องกันแก้ไขได้ ความเครียดในการปรับตัวให้เข้ากับงานในระยะแรก อาจทำให้เกิดการซักในสัปดาห์แรกของการจ้างงานได้ นายจ้างควรจะมีการพูดคุยให้คำแนะนำเกี่ยวกับงานและการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมกับลูกจ้าง ไม่ควรด่วนตัดสินใจเลิกจ้างด้วยเหตุมีการซักในขณะทำงาน ควรให้การดูแลขณะมีการซักอย่างเหมาะสม ถ้าผู้เป็นโรคลมชักและเกิดความเครียดจนมีผลกระทบกับประสิทธิภาพการทำงานหรือกิจวัตรประจำวัน ควรขอคำปรึกษาจากผู้มีความรู้ เช่นแพทย์ พยาบาล นักจิตวิทยาหรือเพื่อนสนิทที่สามารถให้คำแนะนำ

ที่ถูกต้องได้ ไม่ควรเก็บความเครียดไว้ตามลำพัง  
จนเกิดผลกระทบด้านอารมณ์และพฤติกรรม  
ตลอดจนส่งผลกระทบต่อการทำงาน



## โรคลมชักกับการเล่นกีฬา

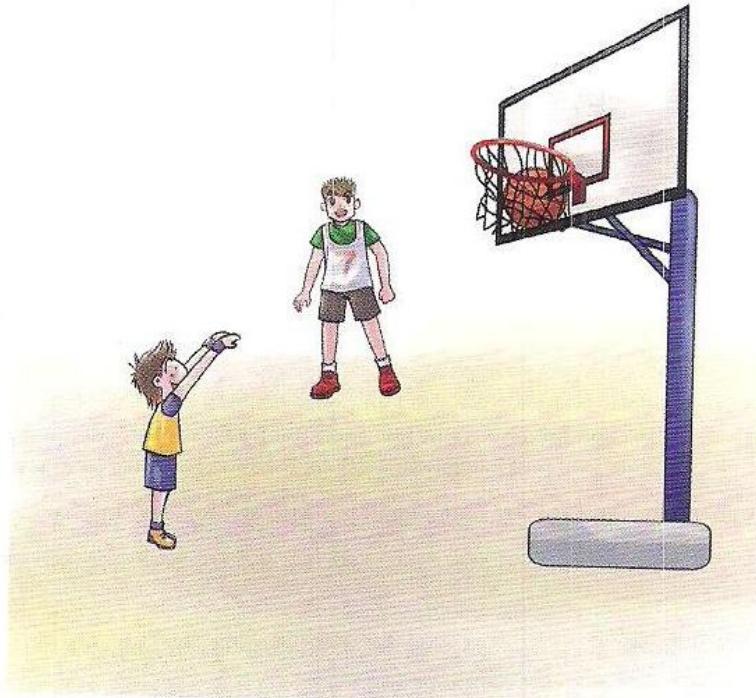
คนที่เป็นโรคลมชักสามารถเล่นกีฬาได้  
หลายประเภท แต่ต้องเลือกตามความเหมาะสม  
ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของโรคลมชักที่เป็น ความถี่ของ  
การชัก ชนิดของยา鎮定药 ที่กินอยู่และผลข้างเคียง  
ของยา นอกจากนี้ยังขึ้นอยู่กับว่า บุคคลนั้นมีความ  
เข้าใจและรับผิดชอบตัวเองมากน้อยแค่ไหน

รวมทั้งผู้ควบคุมดูแลกิจกรรมกีฬานั่นๆ ว่า  
สามารถให้การดูแลได้ทั่วถึงมากน้อยเพียงใด



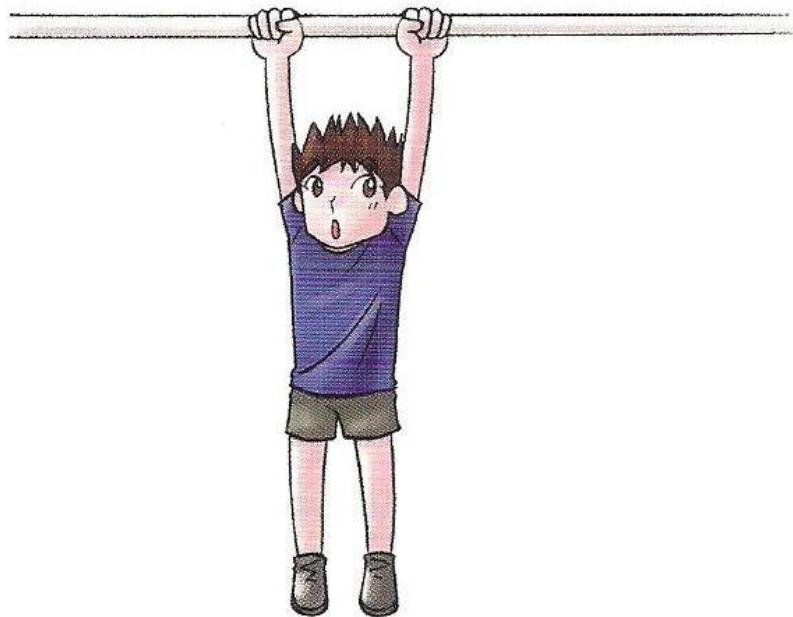
การที่จะตัดสินใจว่าบุคคลที่เป็นโรคลมชัก  
จะเล่นกีฬาอะไรได้หรือไม่นั้น ต้องคำนึงถึงความ  
ปลอดภัยเป็นสิ่งสำคัญ แต่ไม่มีการเล่นกีฬานิด  
ใดที่มีความปลอดภัยร้อยเปอร์เซ็นต์ ถ้าเราขึ้นมา  
ความปลอดภัยสูงสุดเป็นหลักเด็กที่เป็นโรคลมชัก<sup>๑</sup>  
อาจไม่สามารถทำกิจกรรมอะไรได้ ซึ่งจะเป็น<sup>๒</sup>  
ผลเสียต่อตัวเด็กได้ การจำกัดกิจกรรมต่างๆ ของ

เด็กมากเกินไป จะทำให้เด็กรู้สึกคล้ายถูกแยกตัว  
จากสังคมมากขึ้นด้วย อายุ่งไว้กีฬาตามถ้ากิจกรรม  
หรือการเล่นนั้นมีอันตรายกับเด็กโรคลมชักสูง  
กีฬาที่จะงดการเล่นกิจกรรมชนิดนั้น ดังนั้น ควร  
เป็นหน้าที่ของผู้ปกครองและแพทย์ผู้รักษาที่



จะพิจารณาร่วมกันหาทางช่วยให้เด็กมีกิจกรรม  
กีฬา และมีชีวิตเหมือนคนธรรมดากลับมากที่สุดเท่า  
ที่จะทำได้

ชนิดของโรคลมชักและความถี่ของการชัก เป็นปัจจัยสำคัญในการกำหนดชนิดของกีฬาที่ควรเล่น เด็กที่มีการชักชนิดที่ไม่รุนแรงหรือควบคุมตัวเองไม่ได้ขณะมีอาการชัก จะมีความเสี่ยงสูงที่จะได้รับอันตรายระหว่างการเล่นกีฬา เด็กที่ยังควบคุมอาการชักได้ไม่ดี ควรดูแลนกีฬาทางน้ำตามลำพังไม่ควรโหนบาร์สูง ไถ่หน้าผา หรือขึ้นจักรยานออก



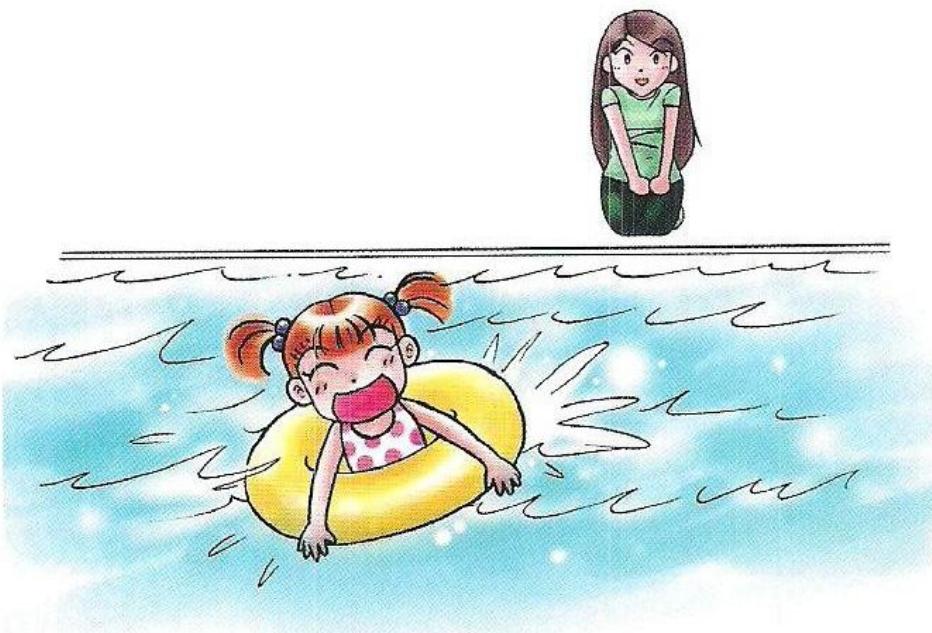


ถนนให้ญี่ปุ่นแต่ถ้าขี่จักรยานในบ้าน ไส่ห่มากกัน  
น็อกและมีคนดูแลอย่างใกล้ชิด ก็จะช่วยลด  
อันตรายลงได้ คนไข้บางคนมีเวลาซักที่แน่นอน  
ก็อาจให้ออกกำลังกายหรือมีกิจกรรมในเวลาอื่นที่  
ไม่มีอาการซักได้ เช่น ถ้ามีอาการซักเฉพาะเวลา  
กลางคืน ก็สามารถเล่นกีฬาในเวลากลางวันได้  
ควรออกกำลังกายให้พอเหมาะสมไม่ควรเล่น  
จนเหนื่อยมาก หากทำได้ควรเพิ่มระดับหรือระยะ

เวลาการออกกำลังกายขึ้นทีละน้อยเพื่อให้ร่างกายมีเวลาปรับตัว ควรพยายามสนับสนุนให้มีการเล่นกีฬาเป็นทีม เพราะจะเป็นการส่งเสริมใหเด็กมีความมั่นใจในตนเองมากขึ้น

## การว่ายน้ำ

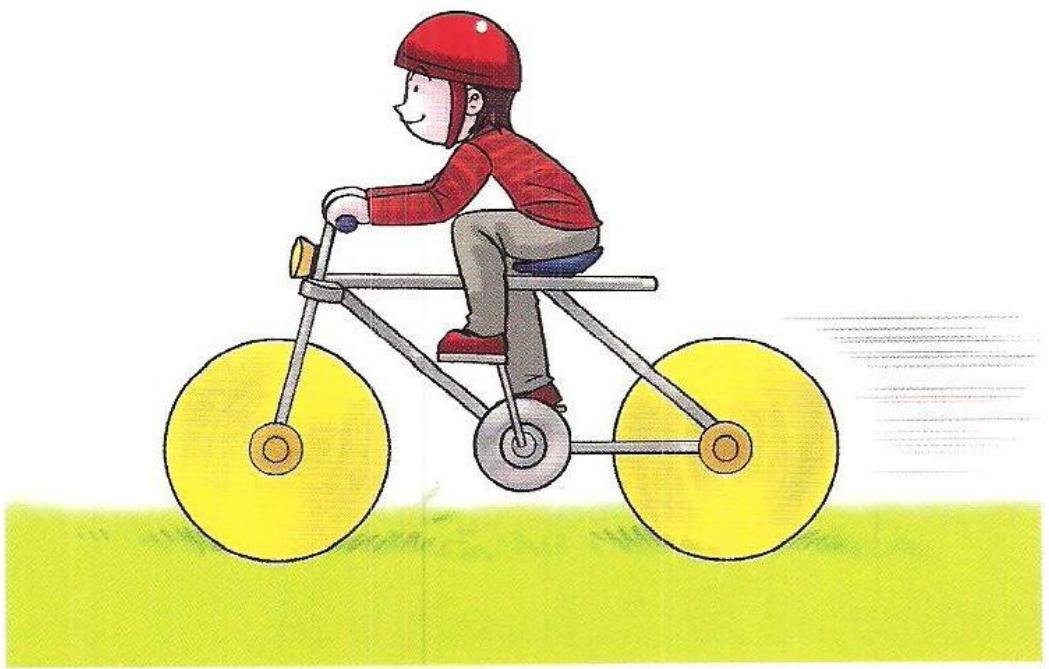
การว่ายน้ำหรือการเล่นในสระน้ำ เป็นกิจกรรมที่เด็กๆ ชอบ แต่เป็นกิจกรรมที่ค่อนข้าง



อันตรายสำหรับเด็กที่เป็นโรคลมชัก การว่ายน้ำไม่ได้เป็นสิ่งต้องห้ามเสียทีเดียว เด็กที่ยังเล็กอยู่ปัจจุบันสามารถให้เล่นในสระเล็กและตื้นได้ โดยมีผู้ดูแลใกล้ชิดตลอดเวลา เด็กโตที่ควบคุมอาการชักได้แล้ว ก็ยังไม่ควรไปว่ายน้ำคนเดียว ควรมีคนรู้จักที่โตกว่าและมีความรู้ในการกู้ชีพอยู่ด้วย

## การขี่จักรยาน

การขี่จักรยานก็เป็นกิจกรรมที่โปรดปรานของเด็กเป็นส่วนใหญ่ เด็กที่เป็นโรคลมชักควรใช้จักรยานที่มีเก้าอี้นั่งเตี้ยๆ ถ้าเป็นไปได้ ควรขี่จักรยานบนถนนหรือพรอม ไม่ควรขี่จักรยานออกถนนใหญ่ ควรขี่ในสวนหรือในที่ๆ ไม่มีรถใหญ่และสามารถมองเห็นทางลัดได้ด้วยจะปลอดภัยยิ่งขึ้น

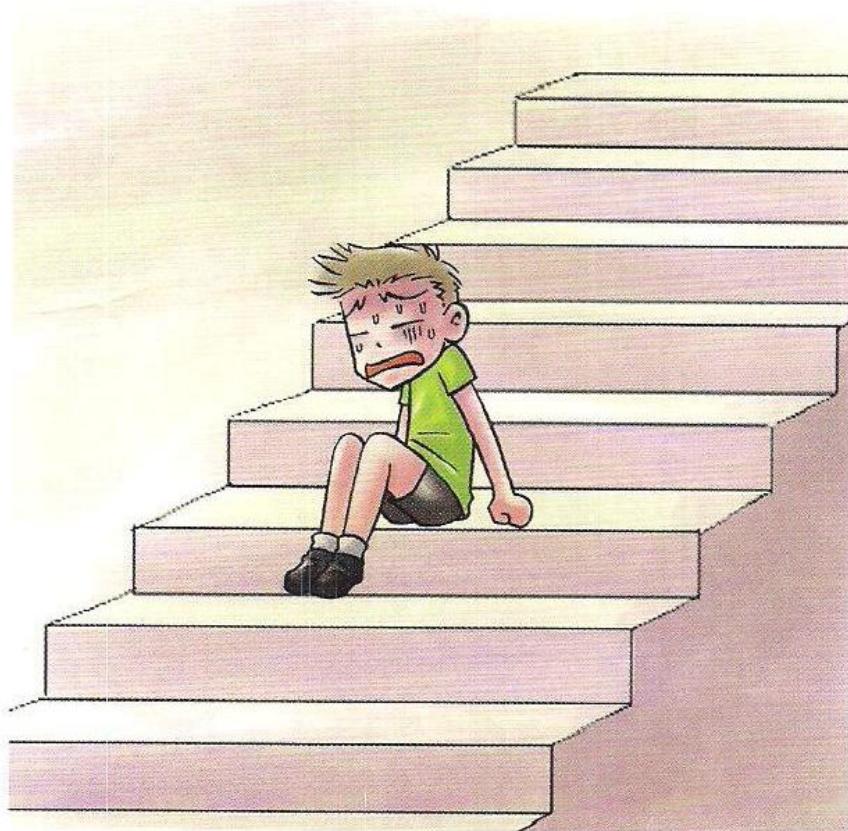


## การขึ้นบันได

การขึ้นบันไดเป็นสิ่งที่พบได้ทุกหนทุกแห่ง ทั้งในบ้าน ที่โรงเรียน และที่ทำงาน การจำกัดคนที่เป็นโรคลมชักไม่ให้ขึ้นบันได เป็นสิ่งที่ทำได้ยาก แต่อย่างไรก็ตาม คนที่เป็นโรคลมชักที่ไม่รู้สติ ขณะมีอาการและควบคุมตัวเองไม่ได้ จะมีอันตรายขณะขึ้นบันได ดังนั้น อาจจะแนะนำให้

คนกลุ่มนี้ใช้ลิฟท์แทนการขึ้นบันได ถ้าหากอยู่ในโรงเรียนควรมีเพื่อนประับ เพื่อช่วยดูแลเขานะเดินเปลี่ยนชั้นเรียน

ถ้าเป็นโรคลมชักชนิดที่มีอาการนำและสามารถรู้ล่วงหน้าว่าตัวเองกำลังจะมีอาการชักควรสอนคนไข้ให้นำลง ขณะจะเริ่มมีอาการจนอาการหายเป็นปกติ จึงเดินขึ้นลงบันไดได้



## การเข้าค่าย

ในปัจจุบันการเข้าค่ายเป็นกิจกรรมที่  
โรงเรียนจัดให้กับเด็กนักเรียน เด็กเกือบจะทุก  
คนชอบการเข้าค่าย เด็กที่เป็นโรคลมชักก็ เช่นเดียวก  
กัน ดังนั้น เด็กโรคลมชักที่ควบคุมการชักได้ดีแล้ว  
หรือมีอาการชักเพียงนานๆ ครั้ง ก็สามารถเข้าค่าย

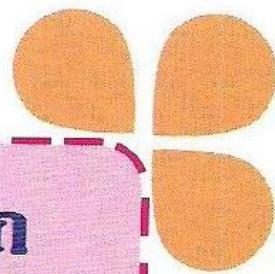


ໄດ້ ແຕ່ຜູ້ປັກຄອງຄວາມເຈັ້ງໃຫ້ຄຽວທາບ ແລະຄຽວຄວາມ  
ຮູ້ວິຊີການປຸ່ມພຍາບາລ ທ້າເດືອກເກີດອາກາຮ້າກຂຶ້ນ  
ການເຂົ້າຄ່າຍມີປະໂຍໍ້ນີ້ໃນການເປີດໂອກາສ  
ໃຫ້ເດືອກໄດ້ເຮີຍນ້ຳກາຣອຢູ່ຮ່ວມກັນ ໃຫ້ຄວາມໜ່ວຍເຫຼືອ  
ໜຶ່ງກັນແລະກັນໃນການນີ້ທີ່ເດືອກເກີດອາກາຮ້າກຂຶ້ນ  
ຂະະອຢູ່ທີ່ຄ່າຍ ຄຽວໄມ່ຄວາມຕື່ນຕະຫັກຕາກໄຈ ຄວາມ  
ໃຫ້ການປຸ່ມພຍາບາລແລະພັກພື້ນຈົນຫາຍເປັນປັກຕິ  
ແລະອາຈໃຫ້ຮ່ວມກີຈົກຮ່າມເບາງ ຕ້ອໄດ້ ແຕ່ທ້າເດືອກ



ยังมีอาการมึนงง ก็ควรงดกิจกรรมไปก่อน อย่างไรก็ตาม ครูควรพิจารณา ไม่ควรให้เด็กที่เป็นโรคลมชักมีกิจกรรมที่เสี่ยงอันตราย หรือเหนื่อยเกินไป



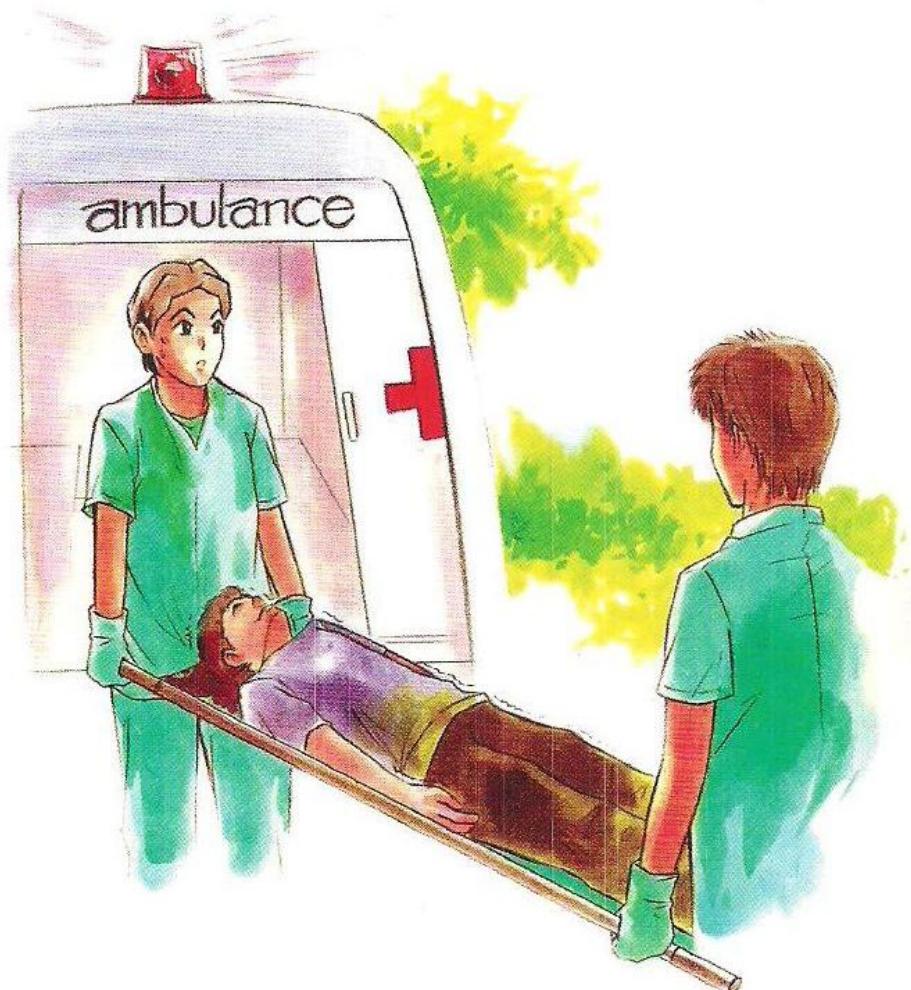


## ໂຮດລມຊັກກັບການຂັບຮກ

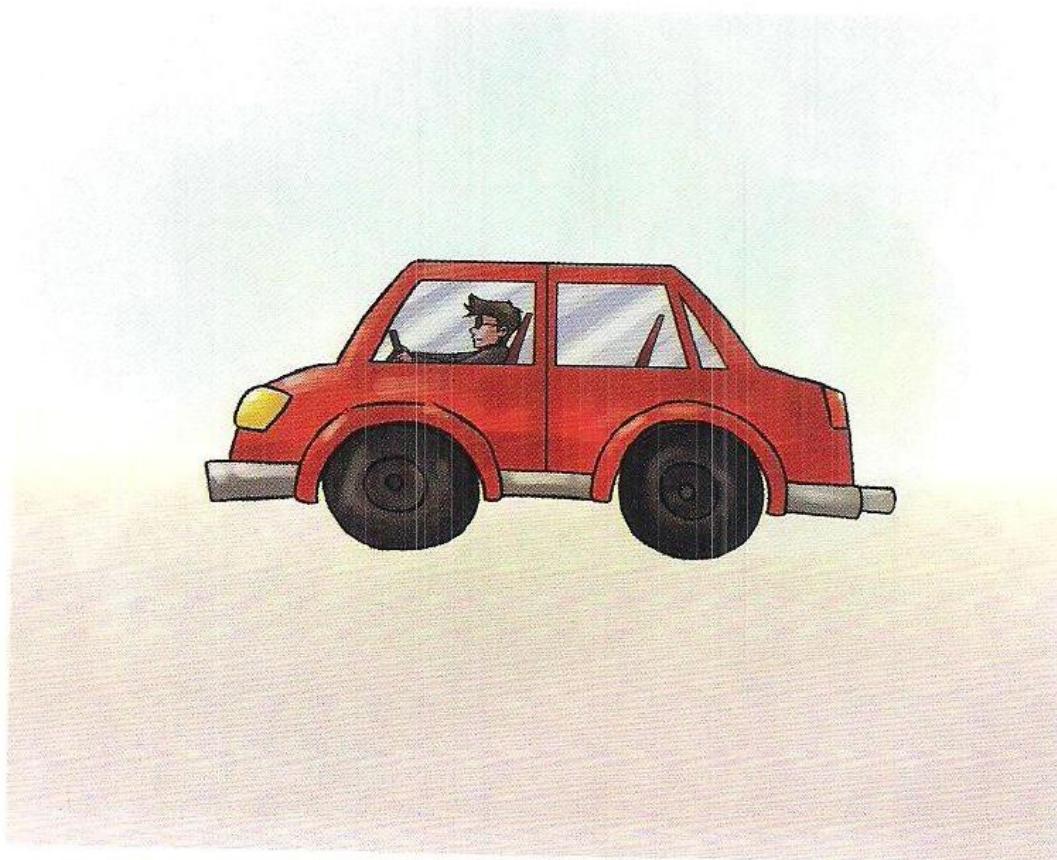
ຂ່າວໜັງລືອພິມພົບເກີ່ຍວກັບອຸປະຕິເຫດຖືສາເຫຼຸ  
ເກີດຈາກຄນີ້ບຣາເກີດອາກາຮັກຂະນະບຣາມີໃຫ້ເຫັນ  
ໄມ່ນ້ອຍ

ໃນປັຈຈຸບັນຫລາຍໆ ທ່ານຄນມີຄວາມເຫັນຕຽງ  
ກັນວ່າຮດເປັນປັຈຈີຍທີ່ໜ້າໃນການດຳຮັງຊື່ວິຕອງ  
ຄນເມືອງ ສໍາຮັບປະເທດທີ່ຮະບບຸຂນສົ່ງມາລະໜູ້ງ

ไม่ดีพอ กรุงเทพฯ เป็นเมืองหนึ่งที่มีปัญหารื่องการจราจร การขับรถยังมีความจำเป็นอย่างมากสำหรับคนวัยทำงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่อาศัยอยู่แถบชานเมือง ซึ่งขณะล่งมวลชนยังไม่เวื่อยำนาวต่อการเดินทาง คนเมืองมีความจำเป็นในการ

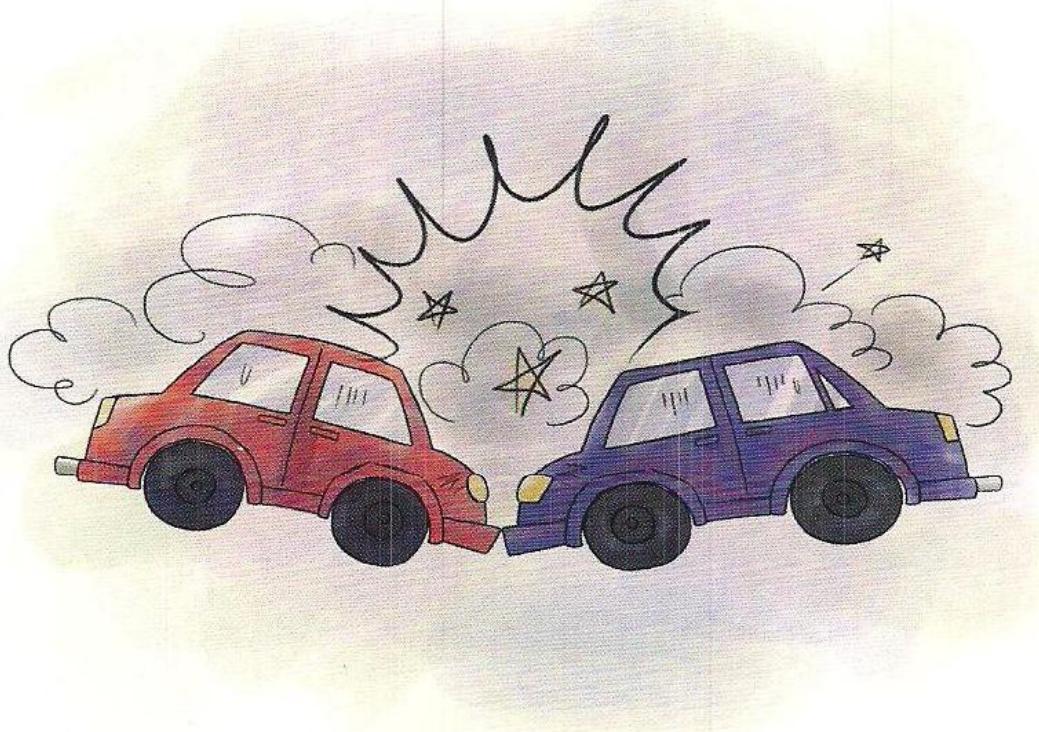


ขับรถเพื่อการทำกิจกรรมต่างๆ เช่น การทำงาน  
การซื้อเครื่องอุปโภค บริโภค ตลอดจนการ  
พบปะสังสรรค์กับเพื่อนฝูง การถูกห้ามไม่ให้ขับ  
รถจึงมีผลต่อการดำรงชีวิตประจำวันของคนวัย  
ทำงาน ผู้มีอาชีพขับรถรับจ้าง การห้ามขับรถมี  
ผลทำให้ตกงาน ขาดรายได้ และมีผลกระทบอย่าง  
มากถึงครอบครัวด้วย



ประเทศที่พัฒนาแล้วจะมีกฏหมายระบุ  
ชัดเจนเกี่ยวกับโรคลมชัก และข้อกำหนดในการ  
ขับรถ ซึ่งเต็ละประเทศมีข้อกำหนดที่แตกต่างกัน  
ไป เช่น ประเทศอังกฤษระบุว่าผู้ที่จะขอใบอนุญาต  
ขับขี่ได้นั้น ถ้าเป็นโรคลมชักจะต้องไม่มีอาการชัก<sup>ให้</sup>  
อย่างน้อย 1 ปี จึงมีสิทธิขอใบอนุญาตขับขี่ได้ ใน  
ประเทศสหรัฐอเมริกา กติกาแตกต่างกันไปตาม  
กฏของรัฐต่างๆ ส่วนใหญ่กำหนดให้ไม่มีอาการชัก<sup>ให้</sup>  
อย่างน้อย 2 ปี จึงจะขอใบขับขี่ได้ ประเทศอื่นๆ  
ในยุโรปก็เช่นเดียวกัน ประเทศที่พัฒนาแล้วทั่ว  
โลกก็มักใช้ 2 ปีเป็นหลัก สำหรับประเทศไทยยัง  
ไม่มีข้อกำหนดชัดเจนเกี่ยวกับโรคลมชักในการขอ  
อนุญาตใบขับขี่ อย่างไรก็ตามผู้เป็นโรคลมชัก<sup>ให้</sup>  
ควรคำนึงถึงอันตรายที่จะเกิดขึ้น เมื่อจากเมื่อเกิด<sup>ให้</sup>  
อาการชักจะไม่รู้ตัวก่อนและควบคุมตัวเองไม่ได้

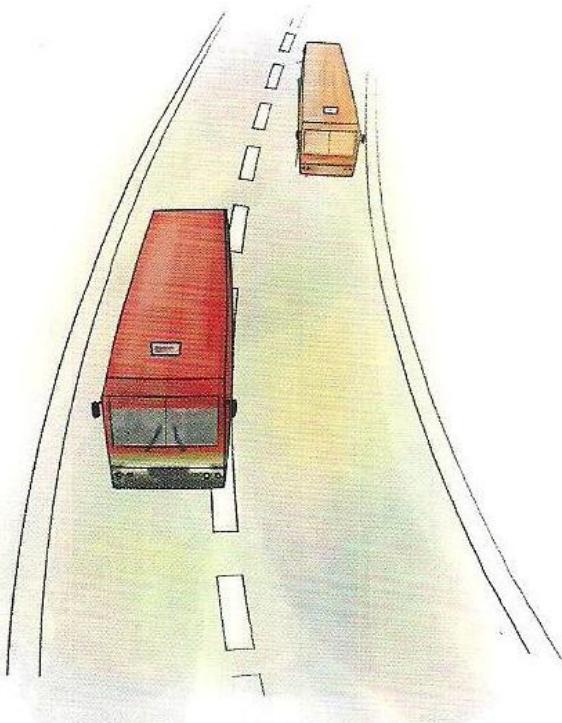
ถ้าเกิดอาการซักขันจะขับรถอยู่ จะทำให้เกิด  
อุบัติเหตุกับตนเองและผู้อื่น และทำให้เกิดความ  
สูญเสียทั้งชีวิต และทรัพย์สินดังข่าวที่ปรากฏใน  
หนังสือพิมพ์อยู่บ่อยๆ



ในการชนที่ควบคุมอาการชักได้ครบ 2 ปี  
แล้วก็ยังไม่ควรประมาท โดยเฉพาะอย่างยิ่งใน  
ระหว่างที่แพทย์ค่อยๆ ลดยาเพื่อหยุดยา อาจ  
จะเกิดอาการชักระหว่างนี้ได้ จึงควรระมัดระวัง  
ตนเอง ดูแลสุขภาพ หรือเมื่อหยุดยาภัยชักแล้ว  
ควรจะหลีกเลี่ยงปัจจัยกระตุ้นต่างๆ คือ

1. การอดนอน

2. การดื่มน้ำหรือของมึนเมา



### 3. การทำงานหักโหม

### 4. ความเครียดต่อเนื่อง

การขับรถและการที่จะอนุญาตให้ใบขับขี่ใน

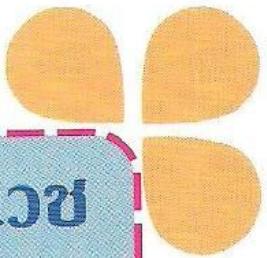
ผู้เป็นโรคลมชักของประเทศไทยนี้ได้ประกาศ  
เป็นกฎหมายบังคับชั่วจีนเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม

2552 รายละเอียดของกฎหมายมีดังนี้ คือ

กลุ่ม 1 ผู้ขับขี่รถประเภท (รถยนต์, รถ  
จักรยานยนต์) ต้องไม่มีอาการชักมาแล้วอย่างน้อย  
1 ปี

กลุ่ม 2 ผู้ขับขี่รถยนต์สาธารณะและรถ  
ใหญ่ (รถบรรทุก, รถโดยสารประจำทาง) ต้อง<sup>ไม่</sup>  
มีอาการชักและหยุดยกันชักทุกชนิดแล้วอย่าง  
น้อย 10 ปีหรือมากกว่า

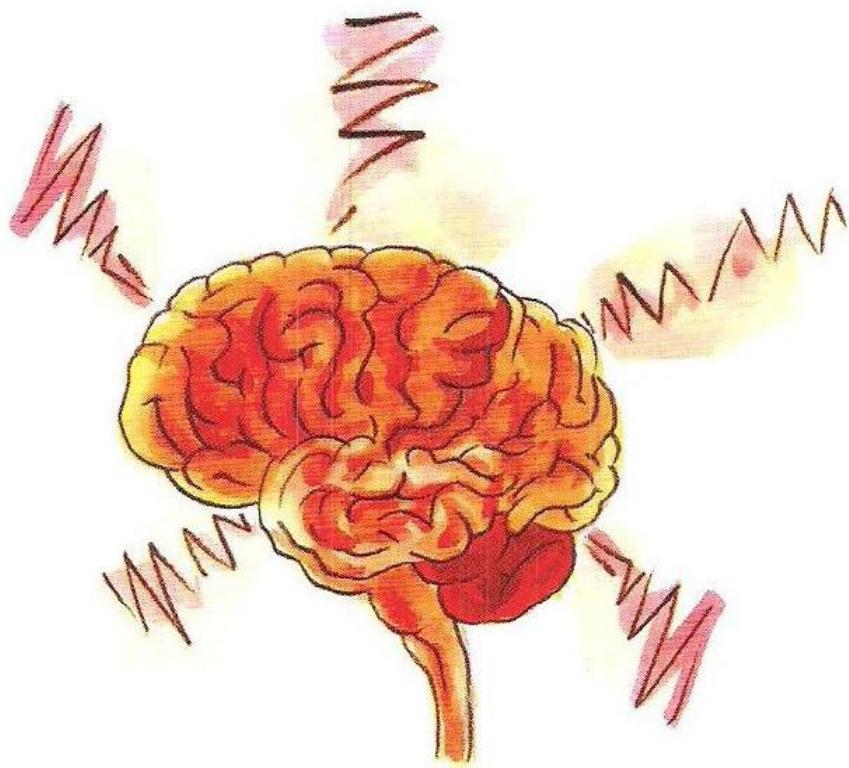




## โรคลมชักและปัญหาจิตเวช ในเด็ก

โรคลมชักเป็นความเจ็บป่วยทางกายเรื้อรังที่มักก่อให้เกิดความเครียดต่อเด็กและครอบครัวได้อย่างมาก สาเหตุของความเครียดมีหลายประการ ได้แก่ ความกังวล เนื่องจากไม่ทราบว่าจะเกิดการชักขึ้นเวลาใดหรือขณะใด ความอับอาย

## ความกลัวการเสียชีวิต กลัวสมองเสื่อม สมองพิการระหว่างที่มีการซัก



นอกจากนี้ยังมีปัญหาอื่นๆ อีก เช่น การนีซักบ่อยๆ อาจขาดเรียน ซึ่งมีผลต่อการเรียน อาจถูกจำกัดสิทธิต่างๆ มีคดีจากครู เพื่อน พ่อแม่ ที่บอกว่าเด็กกลุ่มนี้มีสติปัญญาด้อยกว่าเด็กปกติ

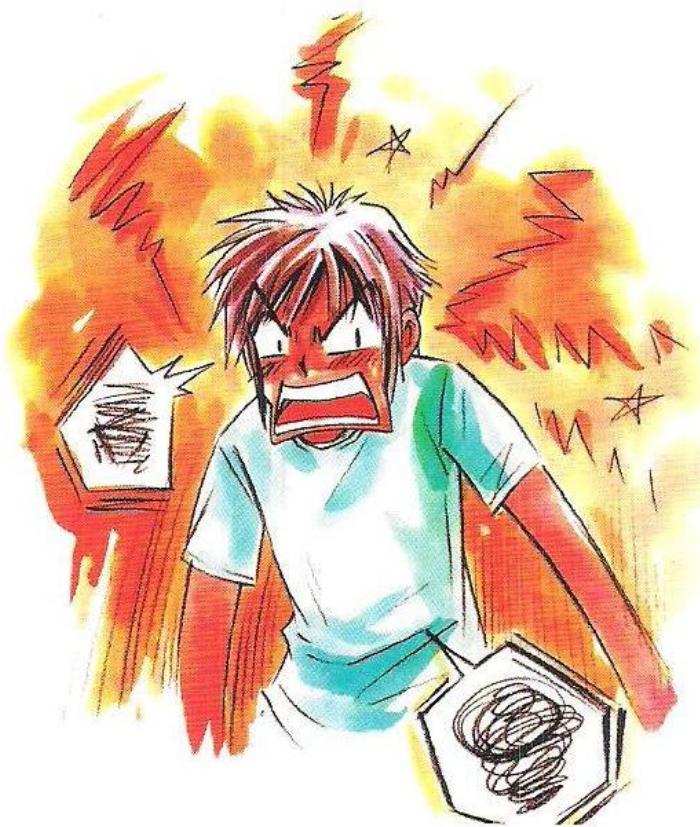
และผลข้างเคียงจากยาแก้ชักดังกล่าว สิ่งเหล่านี้ มีผลในการเพิ่มความเครียดให้เด็กโรคลมชัก ทำให้เด็กเกิดความรู้สึกเลี่ยงการควบคุม มีความรู้สึกแตกต่างและถูกกีดกันจากผู้อื่น

ความวิตกกังวลและอารมณ์ซึมเศร้า หมดหวัง ทำให้เกิดความรู้สึกที่ต้องพึ่งพาคนอื่น ความรู้สึกมีคุณค่าในตัวเองต่ำ ไม่อยากไปโรงเรียน ขี้กลัว ไม่กล้าเลี่ยงทำอะไรแปลกใหม่ ทำให้การเรียนและทักษะทางสังคมลดต่ำลง

โดยสรุปปัญหาที่พบบ่อยในเด็กที่มีโรคลมชักดังนี้ คือ

- ปัญหาในการเรียน
- ภาวะวิตกกังวล

- ภาวะซึมเศร้า
- ภาวะซน-สมาริสัน
- ปัญหาพฤติกรรม (ดื้อ ต่อต้าน เกเร)



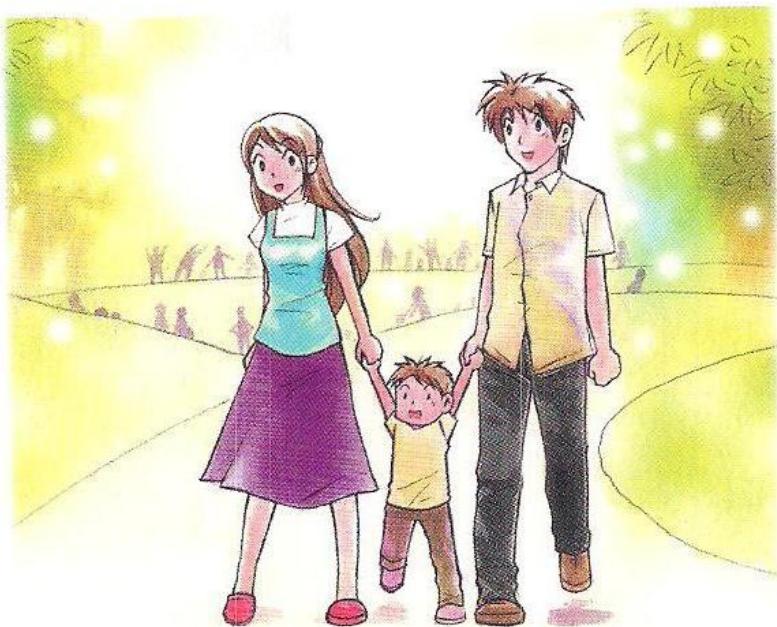
## วิธีการดูแลเด็กที่เป็นโรคลมชัก

- พูดความจริงกับเด็ก ว่าเข้าป่วยเป็นอะไร  
และต้องปฏิบัติตัวอย่างไร อย่าปิดบังหรือปล่อย  
ให้เด็กจินตนาการเอง

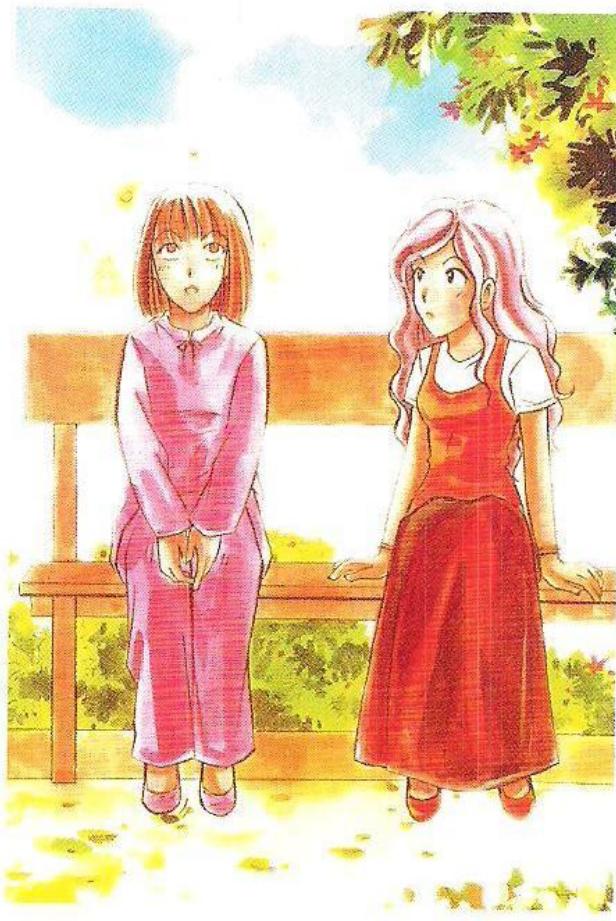
- เพิ่มความมั่นใจให้เด็กว่าเขาน่าจะใช่

### เด็กพิการ

- ปรับทัศนคติของพ่อแม่ อย่ามองว่าเด็ก  
อ่อนแ่อนหรือแตกต่างจากเด็กอื่น เพียงแต่เขาเป็น  
โรคลมชัก



- ปรับทัศนคติของเด็กว่าการเป็นโรคลมชัก ไม่ใช่เรื่องน่าอับอายหรือเป็นเรื่องร้ายแรงอะไร
- แนะนำผู้ป่วยควรอย่าปกป้อง ประคบรหงุมเด็กมากเกินไป อย่าเลี้ยงโดยให้เด็กมีอภิสิทธิ์แตกต่างจากพี่น้องคนอื่นๆ
- อายุ่งแสดงออกถึงความวิตกกังวลมากเกินไป



- เปิดโอกาสให้เด็กพูดถึงอารมณ์ ความรู้สึก ความวิตกกังวลต่างๆ ที่เขามีจากการป่วย
- ปฏิบัติกับเด็ก หรือพยายามทำให้เด็ก มีการดำเนินชีวิต เหมือนเด็กปกติทั่วไปให้มาก ที่สุด
- กระตุนให้เด็กมีเพื่อนหรือทำกิจกรรม ต่างๆ ตามวัยของเด็ก อย่าปล่อยให้เด็กแยกตัว หรือเก็บตัว
- ส่งเสริมความรู้สึกมีคุณค่าในตัวเอง ของเด็ก

↳ - ↳ - ↳

# ตัวอย่างยา抗pile โพรคลอมเซ็ก



Acetazolamide 250 mg



Carbamazepine 200 mg



Carbamazepine CR 200 mg



Carbamazepine CR 400 mg



Ox Carbamazepine 300 mg



Ox Carbamazepine 600 mg



Clonazepam 0.5 mg



Clonazepam 2 mg



Diazepam 2 mg



Diazepam 5 mg



Gabapentin 100 mg



Gabapentin 300 mg



Lamotrigine 25, 50 mg



Lamotrigine 100 mg



Levetiracetam 250 mg



Levetiracetam 500 mg



Nitrazepam 5 mg



Oxcarbazepine 300 mg



Phenobarbital 30 mg



Phenobarbital 60 mg



Phenytoin sod. 50 mg



Phenytoin sod. 100 mg



Sod. Valproate 200 mg



Sod. Valproate Chrono 500 mg



Topiramate 25 mg



Topiramate 50 mg

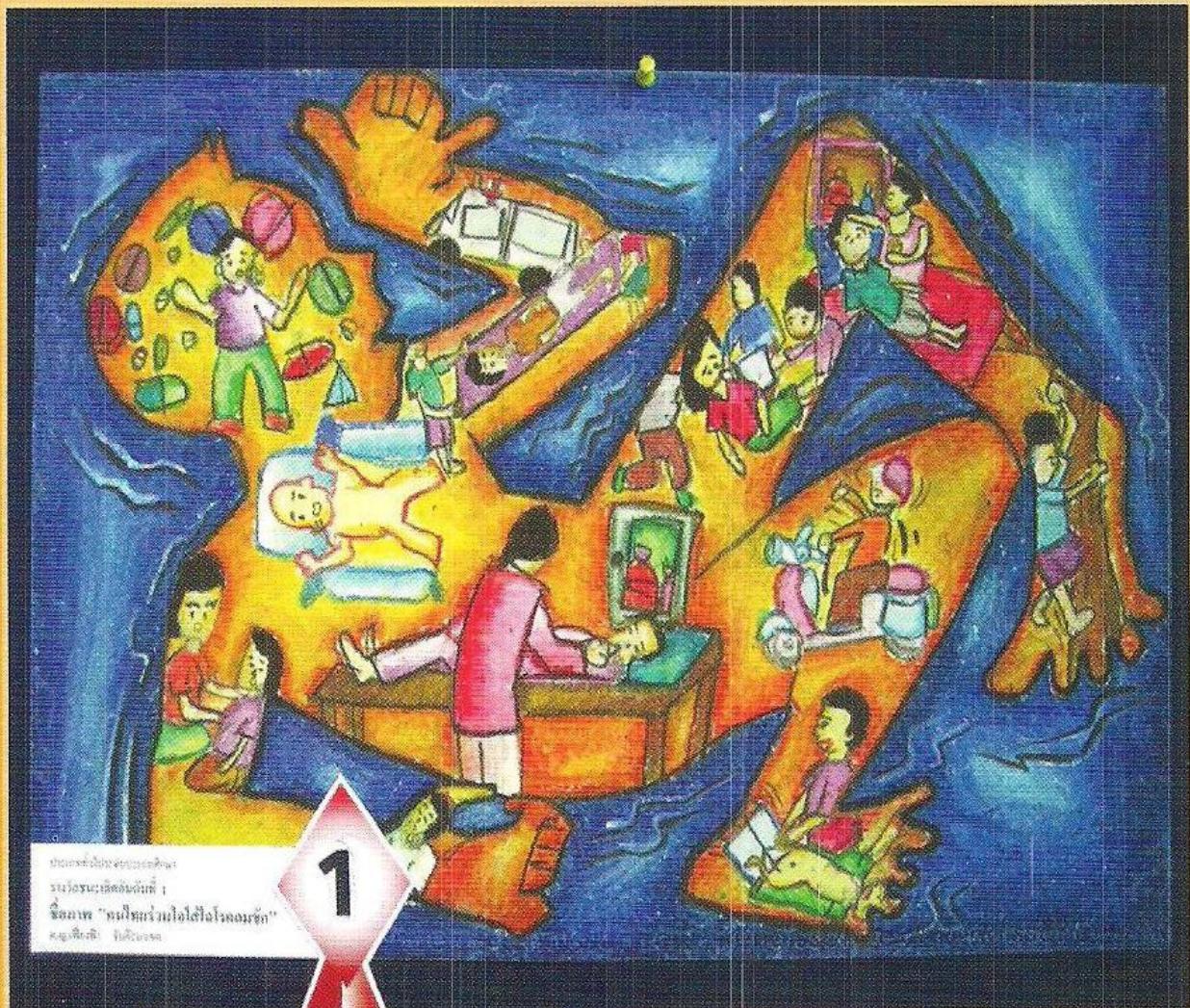


Topiramate 100 mg



Vigabatrin 500 mg

ด้วยความอนุเคราะห์จาก สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี



ชื่อภาพ... “คนไทยร่วมใจใส่ใจโรคลมชัก”

วาดโดย... ด.ญ.เพ็งฟ้า จันตีธนาเขต

รางวัลที่ ๑ ประเภทหัววิปредดับประดับศึกษา

ประจำปี พ.ศ.2551

## ຄມ:ກຽມກາລສນາຄມໂຄລມບັກແຫ່ງປະເທດໄທ ປະຈຳປີ 2552-2554

ນາຍແພທຍົພນຍັດຄົກດີ	ວິສຸທອີພັນລົງ	ທີປັກຍາກົດຕົມຄົກດີ
ນາຍແພທຍົປະເລືອງ	ບຸລຸເກີດ	ທີປັກຍາກົດຕົມຄົກດີ
ແພທຍົທເນີນສຸງຮາບຄົ	ເຈິຍນຈາງຍາ	ທີປັກຍາກົດຕົມຄົກດີ
1. ນາຍແພທຍົສົມຫາຍ	ໂຕວະບຸດວ	ນາຍກສນາຄມ
2. ແພທຍົທເນີນກົດຍາດົນ	ອີຣະວິບູລົງ	ອຸປະນາຍກຄນທີ 1
3. ນາຍແພທຍົໄຍອືນ	ໜິນວັດລົງ	ອຸປະນາຍກຄນທີ 2
4. ນາຍແພທຍົວັງສວັກ	ບັຍເສົງຖຸດ	ເລຂາອີກາວ
5. ນາຍແພທຍົສຸງຜູຍ	ລົກສິຫຼົງວັນນຸກລ	ຜູ້ໜ້າເລຂາອີກາວ
6. ນາຍແພທຍົໜັກຄົນຫົງ	ນ ບາງຫາງ	ປະຈານວິຊາການແລະບວຮ່າຍອີກາວ Epilepsy Digest
7. ແພທຍົທເນີນກົດກວຽນ	ບຸລຸລົງພິສິກົງ	ຮອບປະຈານວິຊາການແລະບານສາງສັນເທດ
8. ນາຍແພທຍົອັນດົງນິຕຍ	ວິສຸທອີພັນລົງ	ນາຍທະເບີຍນ
9. ແພທຍົທເນີນອາກາຄົງ	ອຸສວັສດີ	ຜູ້ໜ້າໝາຍທະເບີຍນ
10. ນາຍແພທຍົສົມຄົກດີ	ເທື່ອມເກົ່າ	ປະຈານວິຊັຍ
11. ແພທຍົທເນີນສຸງຮາບດົນ	ພັນເຈົ້າລົງ	ເໜີລົງລົງ
12. ແພທຍົທເນີນສຸດິດາ	ເຢືນຈັນຫົງ	ປົງປົມ
13. ແພທຍົທເນີນອາງຍາ	ຈາງວຸນຍີ່	ກຽມກາລສນາຄມແລະເລຂາອີກາຮນມໂຄລມບັກເພື່ອປະຈານ
14. ນາຍແພທຍົລົງຮູຈຸນີ	ສຸກລົມະນຽດ	ກຽມກາລສນາຄມ
15. ນາຍແພທຍົອັດດູກ	ບຸລຸເກີດ	ກຽມກາລສນາຄມ
16. ແພທຍົທເນີນກວຽນ	ກົດັບໝູງຫຼາກ	ກຽມກາລສນາຄມແນ້ຳ
17. ນາຍແພທຍົສົມຜູຍ	ຕື້ນບ້າເພື່ອງສຸພາວ	ກຽມກາລສນາຄມກວຽນ
18. ນາຍແພທຍົອາຄົມ	ອາຍາວິຈານພົກ	ກຽມກາລສນາຄມວັນອອກເລື່ອງເໜີລົງແນ້ຳ
19. ນາຍແພທຍົພບຍັເກຍມ	ໄບບຸກດົກ	ກຽມກາລສນາຄມໄຕ້