

Chulalongkorn Medical Journal

Volume 37
Issue 1 January 1993

Article 1

1-1-1993

การชักจากไข้สูงในเด็ก

Suwannee Phancharoen

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/clmjjournal>



Part of the [Medicine and Health Sciences Commons](#)

Recommended Citation

Phancharoen, Suwannee (1993) "การชักจากไข้สูงในเด็ก," *Chulalongkorn Medical Journal*: Vol. 37: Iss. 1, Article 1.

Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/clmjjournal/vol37/iss1/1>

This Editorial is brought to you for free and open access by the Chulalongkorn Journal Online (CUJO) at Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in Chulalongkorn Medical Journal by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact ChulaDC@car.chula.ac.th.

การชักจากไข้สูงในเด็ก

สุวรรณณี พันเจริญ*

การชักจากไข้สูง (Febrile convulsion) เป็นปัญหาฉุกเฉินที่พบได้บ่อยอย่างหนึ่งในเด็ก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเด็กอายุระหว่าง 6 เดือนถึง 6 ปี พบมากที่สุดในช่วง 1 ปี-2 ปี มีผู้ประมาณว่า ในเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี จำนวน 100 คน จะมี 3-5 คนที่เคยชักร่วมกับไข้อย่างน้อย 1 ครั้ง และมักมีประวัติชักในครอบครัว การชักครั้งแรกจำเป็นต้องแยกจากการติดเชื้อทางระบบประสาท โดยการเจาะน้ำไขสันหลัง ปัญหาการวินิจฉัยโรคจะไม่มีสำหรับแพทย์เวชปฏิบัติทั่วไป หรือกุมารแพทย์ แต่ปัญหาการให้ยากันชักในการควบคุมอาการ สำหรับเด็กที่ชักจากไข้สูง จะเป็นปัญหาหนักสำหรับกุมารแพทย์ ในการให้คำแนะนำที่ถูกต้อง

หลักในการให้คำแนะนำ

1. พิจารณาให้ยากันชักในเด็กที่เป็น recurrent febrile convulsion (ชักตั้งแต่ 2 ครั้งขึ้นไป)

2. พิจารณาให้ยากันชักในเด็กที่ชักครั้งแรก โดยพิจารณารายละเอียดเพิ่มเติมดังนี้

2.1 อายุน้อยกว่า 1 ปี

2.2 มีประวัติครอบครัวที่ชักจากไข้สูง

2.3 มีการชักที่นานเกิน 15 นาที หรือมีความผิดปกติทางระบบประสาทหลงเหลืออยู่

3. ยากันชักที่นิยมใช้ในการควบคุมการชักคือ

3.1 Phenobarbital 5 มก. ต่อ กิโลกรัมต่อวัน ให้ทุกวันเป็นเวลา 2 ปี

3.2 Diazepam 0.5 มก. ต่อ กิโลกรัมต่อครั้ง ทาง rectum หรือ 0.6-0.8 มก. ต่อ กิโลกรัมต่อวัน ทาง oral ใน 24-48 ชั่วโมงขณะมีไข้ โดยแบ่งให้ทุก 8 ชั่วโมง

4. ไม่ควรให้ Phenobarb intermittent อีกต่อไป

5. ในกรณีที่แพ้ phenobarbital อาจใช้ Valproic acid ขนาด 15-20 มิลลิกรัมต่อ กิโลกรัมต่อวัน โดยแบ่งให้ทุก 8 ชม.