

## บทคัดย่อ

### ลักษณะทางคลินิกและผลการรักษาโรค conversion disorder ในเด็กและวัยรุ่น ที่มารักษาในโรงพยาบาลศิริราช

**บทนำ** โรค Conversion disorder เป็นโรคที่พบบ่อย แต่มีผลกระทบรุนแรงต่อเด็ก ซึ่งในประเทศไทย ข้อมูลเกี่ยวกับโรคนี้ในเด็กและวัยรุ่นยังมีจำกัด

**วัตถุประสงค์** เพื่อศึกษาลักษณะทางคลินิกของเด็กและวัยรุ่นที่เป็นโรค conversion disorder ที่มา  
รักษาในโรงพยาบาลศิริราช และปัจจัยที่ส่งผลต่อการรักษาของผู้ป่วย

**วิธีดำเนินการวิจัย** เป็นการศึกษาโดยการทบทวนข้อมูลย้อนหลัง (retrospective chart review) จาก  
แฟ้มเวชระเบียนผู้ป่วยที่มารักษาในโรงพยาบาลศิริราชและได้รับการวินิจฉัยเป็นโรค conversion  
disorder ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1999-2016 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา และ logistic regression  
**ผลการวิจัย** ผู้ป่วยโรค conversion disorder ทั้งหมด 44 ราย เป็นเพศหญิงร้อยละ 63.6 อาการแสดง  
นำที่พบบ่อยที่สุดคือ อาการผิดปกติทางการเคลื่อนไหว ได้แก่ กล้ามเนื้ออ่อนแรงและชักเกร็ง และ  
พบว่าร้อยละ 47.7 ของผู้ป่วยมีโรคจิตเวชอื่นๆ เช่น โรควิตกกังวล (27.3%) และโรคซึมเศร้า  
(18.2%) ปัจจัยที่กระตุ้นให้เกิดความเครียดที่พบบ่อย คือ การหย่าร้างของผู้ปกครอง ปัญหาการเรียน  
และความขัดแย้งกับครอบครัวหรือเพื่อน ผู้ป่วยร้อยละ 79.5 อาการหายอย่างสมบูรณ์ภายใน 1 ปี  
และพบว่าปัจจัยที่ส่งผลให้การรักษาได้ผลดี ได้แก่ การวินิจฉัยได้เร็ว (AOR 0.99; 95% CI: 0.98-  
1.00) และการไม่มีประวัติโรคทางจิตเวชในครอบครัว (AOR 30.96; 95% CI: 2.81-340.68)

**สรุป** ลักษณะทางคลินิกของเด็กและวัยรุ่นไทยที่ป่วยเป็นโรค conversion disorder มีความใกล้เคียง  
กับการศึกษาในต่างประเทศ โรคนี้มีผลการรักษาที่ดีมาก และปัจจัยที่ส่งผลทำให้ผลการรักษาดี  
ได้แก่ การวินิจฉัยได้เร็วและการที่ผู้ป่วยไม่มีประวัติโรคจิตเวชในครอบครัว

**คำสำคัญ** conversion disorder, somatoform disorder, โรคจิตเวช, ผลการรักษา, ปัจจัยที่กระตุ้นให้  
เกิดความเครียด

## Abstract

### Clinical Features and Outcomes of Treatment in Children and Adolescents with Conversion Disorder at Siriraj Hospital

**Background:** Conversion disorder in childhood is uncommon but can adversely affect to patient's function. There is a limited knowledge regarding this condition in Thailand.

**Objectives:** To study clinical features and outcomes of treatment, including factors related to favorable outcome of conversion disorder in children and adolescent

**Methods:** Retrospective chart review was conducted for children and adolescents who were diagnosed with conversion disorder and treated at Siriraj hospital during 1999-2016. The data was analyzed by descriptive statistics and logistic regression.

**Results:** Of 44 patients diagnosed with conversion disorder, 63.6% were female. Most common presentation was motor symptom including weakness and pseudoseizure. 47.7% of the patients had comorbid psychiatric disorders as anxiety disorder (27.3%) and depressive disorder (18.2%). Most common psychosocial stressors found were parental divorced, academic stress/difficulties, and conflicts with family/peers. 79.5% of the patients had completely recovered in one year follow-up. Factors associated with favorable outcome were early diagnosis (AOR 0.99; 95% CI: 0.98-1.00) and no family history of psychiatric disorder (AOR 30.96; 95% CI: 2.81-340.68).

**Conclusion:** Clinical features of conversion disorder in Thai children and adolescents are consistent with other international studies. Majority of the patients has a favorable outcome. Favorable outcome is associated with early diagnosis and no family history of psychiatric disorder.

**Keywords:** conversion disorder, somatoform disorder, psychiatric disorder, outcome, psychosocial stressor