

## บทคัดย่อ

**บทนำ:** เด็กถูกละเมิดกรรมมีความเสี่ยงต่อการเกิดผลกระทบทางด้านจิตใจ การศึกษาความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดผลกระทบทางด้านจิตใจในประเทศไทยยังมีจำกัด

**วัตถุประสงค์:** เพื่อศึกษาลักษณะทางคลินิก ผลกระทบทางด้านจิตใจ และปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการเกิดผลกระทบทางด้านจิตใจในเด็กที่ถูกละเมิดกรรม

**วิธีดำเนินการวิจัย:** ศึกษาย้อนหลังในเด็กที่ถูกละเมิดกรรมอายุ 0-18 ปีที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลศิริราชตั้งแต่ พ.ศ. 2557-2562 จำนวน 235 คน โดยวิเคราะห์หาความสัมพันธ์แบบปัจจัยเดียวโดยใช้สถิติ chi-square และวิเคราะห์หาความสัมพันธ์แบบหลายปัจจัยโดยใช้สถิติ logistic regression

**ผลการวิจัย:** เด็กที่ถูกละเมิดกรรมทั้งหมด 235 คน อายุเฉลี่ย  $7.16 \pm 5.47$  ปี เป็นเพศหญิงร้อยละ 60 โดยพบว่าร้อยละ 42.5 ของผู้ป่วยมีผลกระทบทางด้านจิตใจเกิดขึ้น ผลกระทบทางด้านจิตใจที่พบมากที่สุดคือ ภาวะป่วยทางจิตจากเหตุการณ์รุนแรง (Trauma-and-stressor-disorder) พบร้อยละ 23 โดยปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับภาวะป่วยทางจิตจากเหตุการณ์รุนแรงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติคือ เพศหญิง (adjusted odds ratio [aOR] 3.62; 95%CI 1.34-9.84;  $p=0.012$ ) ผู้ปกครองใช้สารเสพติด (aOR 0.29; 95%CI 0.10-0.94;  $p=0.038$ ) และถูกละเมิดกรรมมากกว่า 1 ประเภท (aOR 5.99; 95% CI 1.88-19.16;  $p=0.003$ ) และพบว่าปัจจัยเสี่ยงที่เด็กอาจถูกละเมิดกรรมซ้ำได้แก่ การถูกละเมิดกรรมโดยบุคคลในครอบครัว (aOR 5.23; 95%CI 2.83-9.67;  $p<0.001$ )

**สรุป:** ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการเกิดผลกระทบทางด้านจิตใจในเด็กที่ถูกละเมิดกรรมได้แก่ เพศหญิง ผู้ปกครองใช้สารเสพติด และการถูกละเมิดกรรมมากกว่า 1 ประเภท

**คำสำคัญ:** การถูกละเมิดกรรมเด็ก ผลกระทบทางด้านจิตใจ ภาวะป่วยทางจิตจากเหตุการณ์รุนแรง ปัจจัยเสี่ยง

## Abstract

**Background:** Child maltreatment is a significant factor that increases risk for psychiatric comorbidity. In Thailand, data about factors associated with subsequent psychopathology in maltreated children are limited.

**Objective:** To identify factors associated with subsequent psychopathology of child maltreatment.

**Methods:** Retrospective data from 235 children aged between 0-18 years old who were diagnosed with child maltreatment and treated at Siriraj hospital during 2014-2020. Univariate analysis using Chi-square and multivariate analysis using logistic regression were performed to evaluate factors related to psychopathology among child maltreatment.

**Results:** Of 235 children, the mean age was  $7.16 \pm 5.47$  years of which 60% were female. The prevalence of psychiatric disorders in maltreated children was 42.5%, and the most frequent diagnosis was traumatic and stress related disorders (23%). Factors associated with trauma and stress related disorders were female gender (adjusted odds ratio [aOR] 3.62; 95%CI 1.34-9.84;  $p=0.012$ ), parental substance abuse (aOR 0.29; 95%CI 0.10-0.94;  $p=0.038$ ), and being abused by many forms (aOR 5.99; 95% CI, 1.88-19.16;  $p=0.003$ ). Factor associated with increased risk of repeated abuse was perpetrator who was a family member (aOR 5.23; 95%CI 2.83-9.67;  $p<0.001$ ).

**Conclusion:** Factors associated with subsequent psychopathology in maltreated children were female gender, parental substance abuse and being abused by many forms.

**Keywords:** child maltreatment, psychopathology, traumatic and stress disorders, risk factor