



# การใช้ยา การใช้ยาผิดแผน และการพึ่งพิงยาในอเมริกา : แนวโน้ม ข้อจำกัด และแนวคิดเพื่อการศึกษาในอนาคต

Linda Cottler Ph.D. \*

## บทคัดย่อ

รายงานนี้จะได้นำเสนอข้อมูลที่ตีพิมพ์ล่าสุดเรื่องการใช้สารเสพติด และโรคติดสารเสพติดตามเกณฑ์การวินิจฉัย DSM-IV ในประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งจะได้กล่าวถึงความชุก, ภาวะโรคร่วม, และสิ่งที่สัมพันธ์เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ยังจะนำเสนอข้อมูลจากการศึกษาในประชากรกลุ่มใหญ่รวมทั้งข้อมูลจากการศึกษาของ NESARC ที่ศึกษาในประชากร 43,000 ราย ของอเมริกา ด้วยข้อมูลเกี่ยวกับการใช้สารเสพติดเหล่านี้จะถูกฉายภาพไปในอนาคตในปี ค.ศ. 2020 เพื่อทำนายถึงความชุกที่จะเกิดขึ้นในปีดังกล่าวกับกลุ่มประชากรที่เป็น baby boom ข้อมูลจากกลุ่มประชากรทั่วไปในปัจจุบัน พบว่ามีประชากรวัยผู้ใหญ่ที่เข้าเกณฑ์การวินิจฉัยว่าใช้ยาผิดแผนจะมีความชุกช่วง 12 เดือน และความชุกชั่วชีวิตอยู่ที่ร้อยละ 1.4 และ 7.7 ตามลำดับเปรียบเทียบกับความชุกช่วง 12 เดือน และความชุกชั่วชีวิตของผู้ที่มีภาวะพึ่งพิงยา ซึ่งจะอยู่ที่ร้อยละ 0.6 และ 2.6 เท่านั้น โรคติดสารเสพติดมักพบในผู้ชาย, คนท้องถิ่นอเมริกัน, คนที่มีฐานะเศรษฐกิจและสังคมต่ำ, คนโสดและคนที่อยู่ภาคตะวันตกของประเทศ รายงานนี้จะนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับโรคทางจิตเวชที่พบภาวะโรคร่วมกับโรคติดสารเสพติดด้วย นอกจากนี้ปัญหาใหม่ที่เพิ่งปรากฏขึ้น เช่น การใช้ยาในกลุ่ม ecstasy, การสั่งใช้ยาผิดแผน, อาการถอนยาจากการเสกัญญารวมทั้งการเปลี่ยนแปลงในการใช้ยาผิดก็จะถูกนำมาอภิปรายด้วยเช่นกัน

ข้อจำกัดจากการศึกษาทั้งหมด และระเบียบวิธีทางระบาดวิทยาอื่นๆ ก็คือ การให้คำจำกัดความว่า ใครใช้หรือไม่ใช้สารเสพติด ตลอดจนวิธีใหม่ๆ ในการค้นหาแนวโน้มของการใช้ยาในกลุ่มประชากรอเมริกัน โดยรายงานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดการวิพากษ์วิจารณ์ที่สัมฤทธิ์ผล สำหรับการศึกษาด้านระบาดวิทยาทางจิตเวชต่อไปในอนาคต

**คำสำคัญ** การใช้ยาผิดแผน การพึ่งพิงยา ความชุก แนวโน้ม อเมริกา

วารสารสมาคมนิตแพทย์แห่งประเทศไทย 2551; 53(ฉบับผนวก 1): 22S-23S

\* Director, Epidemiology and Prevention Research Group, Department of Psychiatry, Washington University School of Medicine, St. Louis, Missouri 63108, USA



# Drug Use, Abuse and Dependence in the United States: Trends, Limitations and Ideas for Future Studies

---

Linda Cottler Ph.D. \*

## Abstract

The latest published data on illicit use of drugs and DSM-IV drug use disorders in the US will be presented. In addition to prevalence, correlates, including comorbidity, will be assessed. Data from large general population studies will be shown, including data from the NESARC study, a study of 43,000 US residents. Data will also be presented on drugs projected to be prevalent among baby boomers in 2020. Data from the general population show that between 1.4% and 7.7% of the adult population has met criteria for a 12 month and lifetime diagnosis of drug abuse respectively; this compares to 0.6% and 2.6% of adults who met 12 month and lifetime dependence criteria for any drug respectively. Drug use disorders have been found to be more likely among men, native Americans, and persons with lower SES, as well as those living in the western US, and the currently unmarried. Comorbidity of drug use with other psychiatric diagnoses will also be presented. Specific additional emerging drug issues such as Ecstasy use in the population, data concerning adopted DSM-IV abuse/dependence from Ecstasy, prescription drug abuse, withdrawal reported from cannabis and changes in injecting drug use will be discussed. The limitations of these studies and other epidemiologic methods for defining who has or has not used drugs will be discussed, as will methods for discovering the emergence of trends in drug use in the population in the US. The aim will be a fruitful discussion of the future of psychiatric epidemiologic methods.

**Key words:** drug use, abuse, dependence, prevalence, trends US

J Psychiatr Assoc Thailand 2008; 53(Supplement 1): 22S-23S

---

\* Department of Psychiatry, Washington University School of Medicine, Missouri 63108, USA