

# การประมาณและเปรียบเทียบอัตราการได้รับเข็มและกระบอกฉีดยาที่สะอาด ในกลุ่มผู้ใช้สารเสพติดด้วยวิธีฉีด มูลนิธิรักษ์ไทย ประเทศไทย

ธัญพร จำปาเทศ\*, ปารณนา สติชัยวิภาวี, จุฑาริพย์ ศีลบุตร, พร้อมบุญ พานิชภักดิ์

\*Corresponding author. E-mail address: thanyaporn.chm@mahidol.ac.th

## ที่มาและความสำคัญ

- การใช้สารเสพติดด้วยวิธีฉีด เป็นปัจจัยหลักสำคัญที่ทำให้เกิดการแพร่ระบาดของ HIV และไวรัสตับอักเสบ
- โครงการ **Needle and Syringe Program (NSP)** เป็นมาตรฐานสำคัญในการลดอันตรายจากการใช้ยาเสพติด
- องค์การอนามัยโลกกำหนดเป้าหมายให้มีการแจกเข็มอย่างน้อย **200 เข็มต่อคนต่อปี**

## วัตถุประสงค์

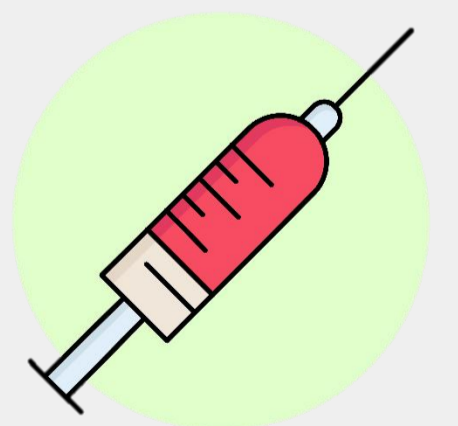
- เปรียบเทียบจำนวนเข็มและกระบอกฉีดยาที่ได้รับต่อคนต่อปี ระหว่าง
- กลุ่ม **ผู้ใช้สารเสพติดด้วยวิธีฉีด (PWID)**
- กลุ่ม **ผู้ใช้สารเสพติดด้วยวิธีฉีดที่มีพฤติกรรมเสี่ยงด้านอื่นร่วมด้วย (PWID with additional risk behaviors : PWID-ARB)**

## วิธีการศึกษา

- วิเคราะห์ข้อมูลกृतยภูมิ ที่ได้จากแบบบันทึกข้อมูลการเข้ารับบริการในมูลนิธิรักษ์ไทย ปี พ.ศ. 2567



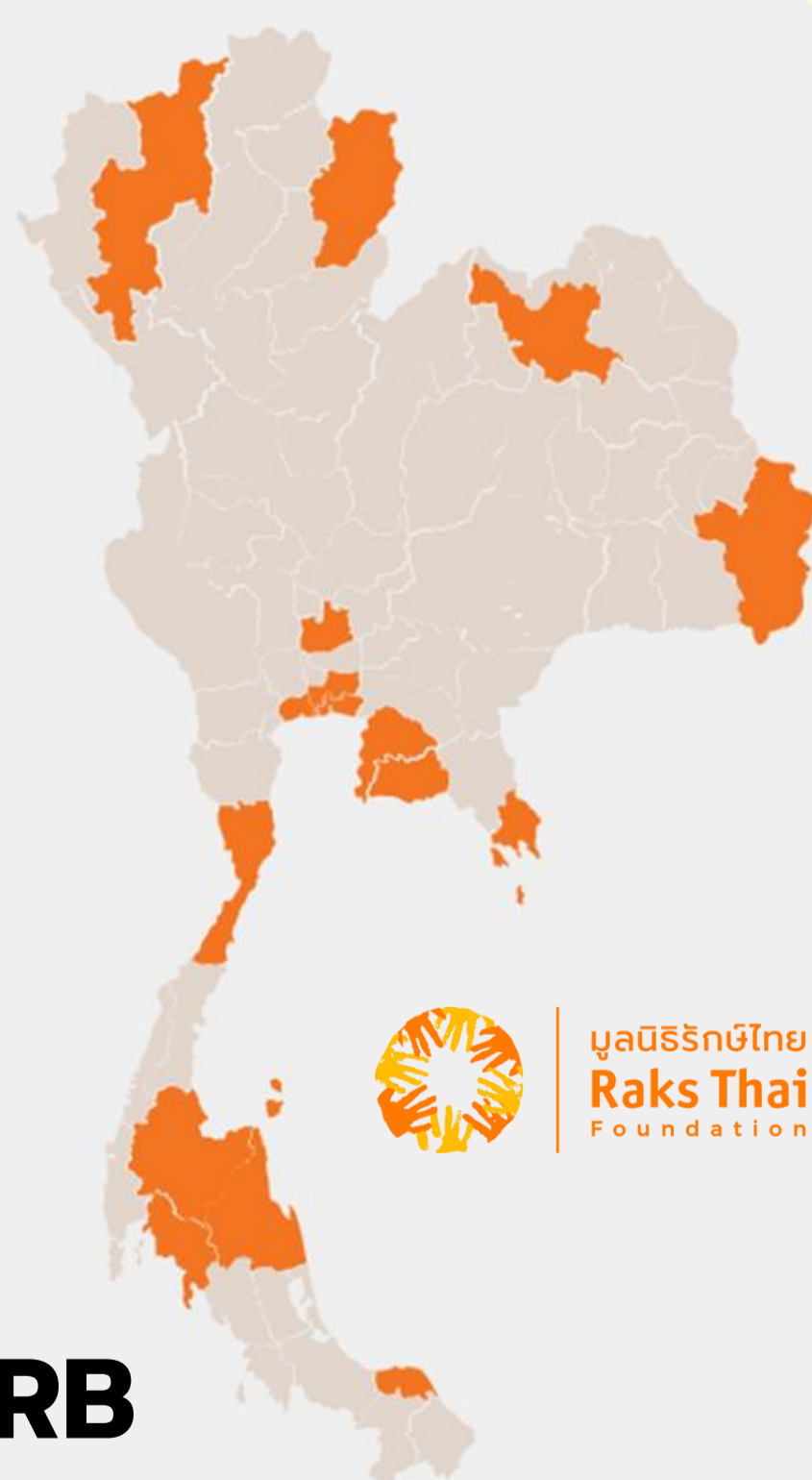
**21,455**  
ผู้เข้าร่วมโครงการ



**17,854**  
PWID



**3,601**  
PWID-ARB



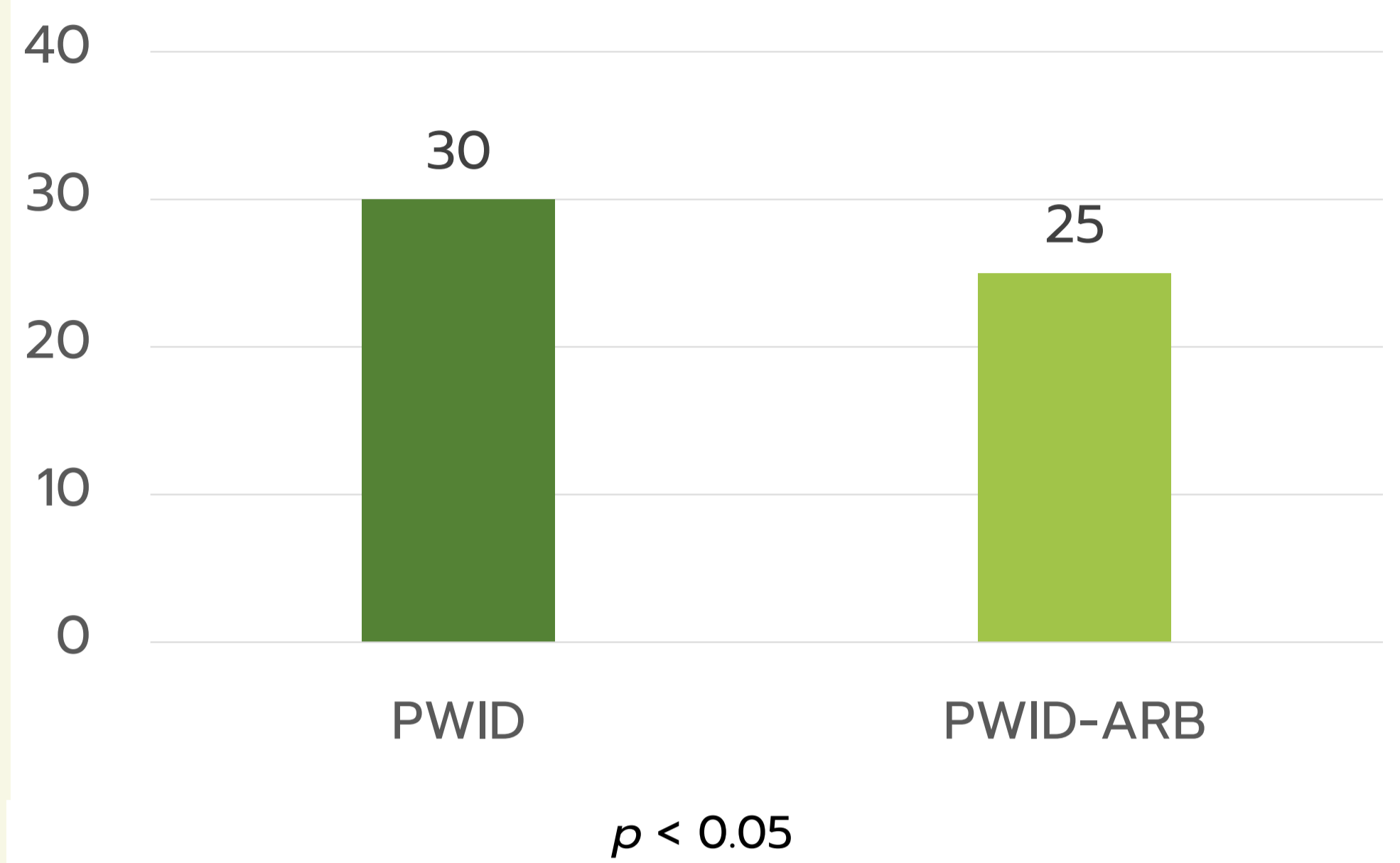
### สถิติ

Mann-Whitney U  
 Kruskal-Wallis  
 Dunn's Test

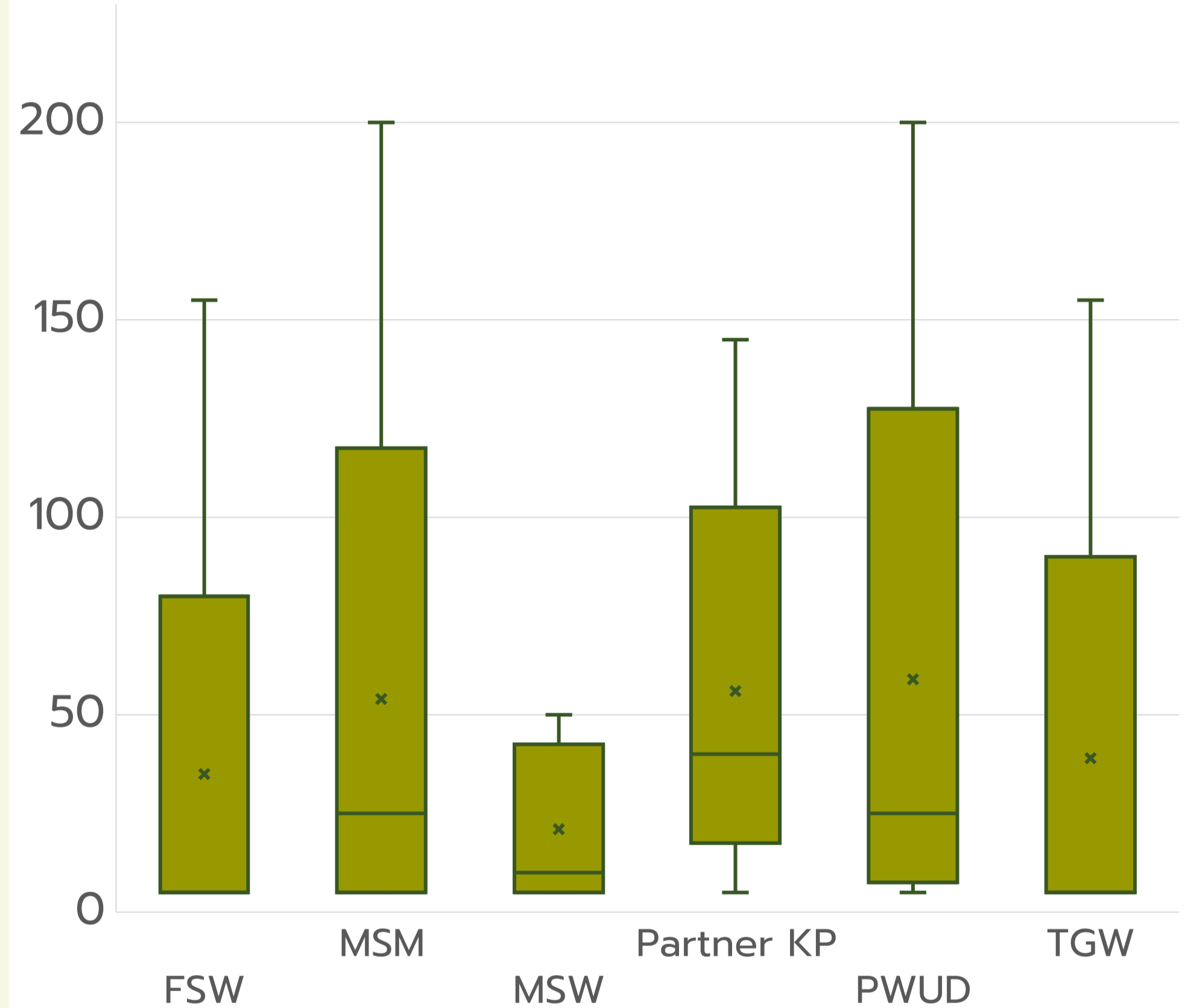


## ผลการศึกษา

จำนวนเข็มฉีดยาที่สะอาดที่ได้รับต่อคนต่อปี



จำนวนเข็มที่ได้รับต่อคนต่อปี ในกลุ่ม PWID-ARB



## อภิปรายผล

- กลุ่ม PWID ได้รับจำนวนเข็มสูงกว่ากลุ่ม PWID-ARB
- เมื่อวิเคราะห์ในกลุ่มย่อยของ PWID-ARB พบว่า
  - กลุ่ม FSW และ TGW ได้รับจำนวนเข็มต่ำ ซึ่งปัจจัยหลักให้การได้รับเข็มต่ำ คือ
    - ความถี่ของการใช้เข็ม
    - การตีตราของสังคม
- ข้อจำกัดทางด้านกฎหมายและนโยบาย

## สรุป

- การแจกเข็มฉีดยาและกระบอกฉีดยาของประเทศไทยต่ำกว่าเกณฑ์ของ WHO
- ควรมีการพัฒนามาตรการ Harm Reduction แบบเฉพาะกลุ่ม