

การเปรียบเทียบสัญญาณคะแนน เอ็ม เอ็ม ที ไอ  
ระหว่างเขาวชนที่ตึกและไม่ตึกเฮโรอื่น



นางสาวพรณวิสัย วิสัยทอง

001887

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต


แผนกวิชาจิตวิทยา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2522

I16628664

**A COMPARISON OF MMPI SCORE PROFILES BETWEEN  
HEROIN ADDICTED AND NONHEROIN ADDICTED JUVENILES**



**Miss Phanvilai Vilaithong**

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Education  
Department of Psychology  
Graduate School  
Chulalongkorn University**

**1979**


หัวข้อวิทยานิพนธ์      การเปรียบเทียบสัณฐานคะแนน เอ็ม เอ็ม พี ไอ  
ระหว่างเขาวชนที่คึกและไม่คึกเฮโรอื่น

โดย      นางสาวพรรณวิไลย์ วิไลย์ทอง

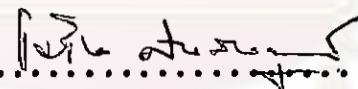
แผนกวิชา      จิตวิทยา


อาจารย์ที่ปรึกษา      ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เกษมศักดิ์ ภูมิศรีแก้ว

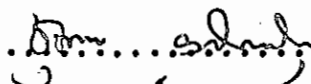
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัยนี้เป็นส่วน  
หนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต

  
..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
(รองศาสตราจารย์ ดร. สุประคิษฐ์ บุญนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
..... ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. โภชิน สันสนบุตธ)

  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เกษมศักดิ์ ภูมิศรีแก้ว)

  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชุมพร บงกิตติกุล)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์      การเปรียบเทียบสัณฐานกะแนน เอ็ม เอ็ม พี ไอ ระหว่าง  
เขาวนที่ติดและไม่ติดเฮโรอีน

ชื่อนิสิต                      นางสาวพรรณวิไลย์ วิไลย์ทอง

อาจารย์ที่ปรึกษา            ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เกษมศักดิ์ ภูมิศรีแก้ว

แผนกวิชา                      จิตวิทยา

ปีการศึกษา                    2521



บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความแตกต่างของสัณฐานกะแนน เอ็ม เอ็ม พี ไอ ระหว่างเขาวนที่ติดและไม่ติดเฮโรอีน กลุ่มตัวอย่างเป็นเขาวนชาย อายุระหว่าง 14 ถึง 18 ปี มีระดับการศึกษาตั้งแต่จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ถึงมัธยมศึกษาปีที่ 5 ครอบครัวมีระดับเศรษฐกิจปานกลาง และอยู่ในกรุงเทพมหานคร มีจำนวนทั้งสิ้น 100 คน แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มเขาวนที่ติดเฮโรอีนเป็นเขาวนที่ถูกควบคุมตัวไว้ภายใต้การดูแลของสถานพินิจและคุ้มครองเด็กกลาง ศาลคดีเด็กและเขาวนกลาง จำนวน 50 คน และกลุ่มเขาวนที่ไม่ติดเฮโรอีน เป็นเขาวนที่เป็นสมาชิกของศูนย์เขาวนลุ่มพินิจ ศูนย์เขาวนวิสุทธิศ ศูนย์เขาวนโรตาริชนบุรี ศูนย์เขาวนเทเวศร์ และสโมสรเขาวนห้วยขวาง จำนวน 50 คน เครื่องมือที่ใช้ คือ แบบทดสอบบุคลิกภาพ เอ็ม เอ็ม พี ไอ ของสตาร์ค อาร์ ฮาร์ทอะเวย์ และ เจ ชาร์นเลย์ แมคคินเลย์ ฉบับแปลเป็นภาษาไทยและดัดแปลงครั้งที่ 2 โดยเกษมศักดิ์ ภูมิศรีแก้ว เลือกใช้มาตรที่ประเมินความเจ็บป่วยทางจิตและประสาท 3 มาตร คือ ดีเพรสชัน (D) ไฮโคแพททิก คิวไอเอ (Pd) ไฮแคสเซนเนีย (Pt) และมาตรพิเศษอีก 3 มาตร คือ นีด พอร์ แอฟเฟคชัน (Hy<sub>2</sub>) อินฮิบชัน ออฟ แอ็กเกรสชัน (Hy<sub>5</sub>) และแฟมิเลียล ดีสคอร์ด (Pd<sub>1</sub>) โดยมี

สมมติฐานว่ามีความแตกต่างของสัณฐานคะแนน เอ็ม เอ็ม พี ไอ ในมาตรตั้งกล่าวระหว่าง  
เยาวชนที่ติดและไม่ติดเฮโรอีน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือการทดสอบค่าที (t-test)

### ผลการวิจัยที่สำคัญปรากฏว่า

มีความแตกต่างในสัณฐานคะแนน เอ็ม เอ็ม พี ไอ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ  
ที่ระดับ .01 ในมาตร D, Pd, Pt, Hy<sub>5</sub> และ Pd<sub>1</sub> ในกลุ่มเยาวชนที่ติดและไม่ติด  
เฮโรอีน ส่วนในมาตร Hy<sub>2</sub> นั้น ไม่พบความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ



ศูนย์วิทยพัทยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๑

THESIS TITLE        A Comparison of MMPI Score Profiles Between  
                         Heroin Addicted and Nonheroin Addicted  
                         Juveniles.

NAME                    Miss Phanvilai Vilaithong

THESIS ADVISOR      Assistant Professor Kasemsak Poomsrieko

DEPARTMENT          Psychology

ACADEMIC YEAR        1978

ABSTRACT

The purpose of this research was to study the differences of MMPI score profiles between heroin addicted and nonheroin addicted juveniles. The subjects were divided into two groups matched by sex (male), age (14 to 18 years), education (Prathom Suksa 4 to Mathayom Suksa 5), income of the families (1,000-4,000 baht per month) and residence (Bangkok). The first group was 50 heroin addicted juveniles under the probation of the Central Observation and Protection Centre. The other group was 50 non-heroin addicted juveniles from 5 Youth Centers (Lumpini, Wichutis, Rotari Thonburi, Deves and Huaykwang). The Minnesota Multiphasic Personality Inventory (translated into Thai and 2nd revision by Kasemsak Poomsrieko) was administered to the subjects. The scales

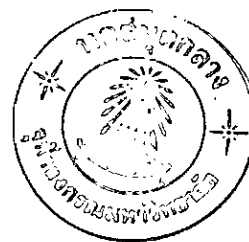
which were of two types, (a) Clinical scales (3 scales): Depression (D); Psychopathic Deviate (Pd); Psychasthenia (Pt), and (b) Special scales (3 scales) : Need for Affection (Hy<sub>2</sub>); Inhibition of Aggression (Hy<sub>5</sub>); and Familial Discord (Pd<sub>1</sub>) were used for this purpose. The hypothesis was there were significant differences of the MMPI score profiles between heroin addicted and nonheroin addicted in those scales. Comparisons by t-test were performed.

The major result was :

There were significant differences ( $p < .01$ ) of the MMPI score profiles between heroin addicted and nonheroin addicted juveniles on scales D, Pd, Pt, Hy<sub>5</sub> and Pd<sub>1</sub>.

ศูนย์วิทยพัชการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย





## กิติกรรมประกาศ

ในการเขียนวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ เกษมศักดิ์ ภูมิศรีแก้ว อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำในการวิจัย ตลอดจนปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ในด้านการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้เขียนได้รับความกรุณาและร่วมมืออย่างดียิ่ง จากนายประทีป ยลวงศ์ รักษาการหัวหน้ากองแรกรับ เจ้าหน้าที่สถานฝึกและอบรมเด็ก บ้านกรูณา สถานกักและอบรมเด็กบ้านอุเบกษา หัวหน้าศูนย์เยาวชนและเจ้าหน้าที่ ประจำศูนย์เยาวชนลุมพินี วิชชุทิศ โรตารีชนบุรี เทเวศร์ และสโมสรเยาวชนหน่วยขวาง จึงขอขอบคุณไว้ ณ โอกาสนี้

ผู้เขียนขอขอบคุณคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ที่ได้จัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย เกี่ยวกับยาเสพติดให้โทษ ประจำปี 2521 ซึ่งผู้เขียนได้รับการจัดสรรทุนดังกล่าวด้วย และเป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้

นอกจากนี้ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณมารดาของผู้เขียน ที่ได้ให้ความรัก ความหวังโยเป็นอย่างยิ่ง และ ร.อ. สมใจ วัฒนโยธิน ร.น. ผู้ซึ่งให้ความช่วยเหลือ ในการเก็บรวบรวมและศึกษาคำนวณข้อมูล ตลอดจนให้กำลังใจเสมอมา

พรณวิไลย์ วัลย์ทอง



## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย .....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	ฉ
กิตติกรรมประกาศ .....	ช
รายการตารางประกอบ .....	ฉ
รายการแผนภูมิประกอบ .....	ฉ
บทที่	
1    บทนำ .....	1
- ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา .....	1
- แนวความคิดและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับปัญหา .....	11
- งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	19
- ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย .....	27
- วัตถุประสงค์ในการศึกษาค้นคว้า .....	39
- สมมติฐานในการวิจัย .....	39
- ขอบเขตของการวิจัย .....	40
- ขอบเขตของตัวแปร .....	40
- ขอบจำกัดของการวิจัย .....	41
- คำจำกัดความ .....	41
2    วิธีดำเนินการวิจัย .....	46
- กลุ่มตัวอย่างประชากร .....	46
- เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	47
- การวิจัยขั้นเตรียมการ .....	47



## สารบัญ (ต่อ)

บท	หน้า
- วิธีดำเนินการเก็บข้อมูล .....	48
- การตรวจและการวิเคราะห์ข้อมูล .....	49
3 ผลการวิจัย .....	51
4 อภิปรายผลการวิจัย .....	56
5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ .....	67
บรรณานุกรม .....	71
ภาคผนวก .....	80
ประวัติ .....	103

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการตารางประกอบ

ตารางที่		หน้า
1.	แสดงชื่อมาตร อักษรย่อ และจำนวนข้อของแต่ละมาตราที่นำมาใช้	38
2.	แสดงชื่อมาตร และจำนวนข้อที่ตอบจริง-ไม่จริง ที่ใช้ในการตรวจให้คะแนน .....	49
3.	แสดงผลการ เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนแต่ละมาตรา ระหว่างกลุ่มเยาวชนที่ติดและไม่ติดเฮโรอีน .....	52
4.	แสดงร้อยละของระดับอายุของกลุ่มเยาวชนที่ติดและไม่ติดเฮโรอีน	54
5.	แสดงร้อยละของระดับการศึกษาของกลุ่มเยาวชนที่ติดและไม่ติดเฮโรอีน .....	54
6.	แสดงร้อยละของสภาพครอบครัวของกลุ่มเยาวชนที่ติดและไม่ติดเฮโรอีน .....	55
7.	แสดงร้อยละของสาเหตุการติดเฮโรอีนในกลุ่มเยาวชนที่ติดเฮโรอีน .....	55
8.	แสดงค่าคะแนนของกลุ่มเยาวชนที่ติดเฮโรอีน (T-Score Conversions) .....	84
9.	แสดงค่าคะแนนของกลุ่มเยาวชนที่ไม่ติดเฮโรอีน (T-Score Conversions) .....	86
10.	แสดงค่าสหสัมพันธ์ของแต่ละมาตราซึ่งได้จากการทดสอบซ้ำ (Test-Retest) ในช่วงเวลา 1 สัปดาห์ .....	88

รายการแผนภูมิ

แผนภูมิที่

หน้า

- |   |   |    |
|---|---|----|
| 1 | เปรียบเทียบสัณฐานกะแนน เอ็ม เอ็ม พี ไอ ระหว่างกลุ่ม<br>เขาวชนที่ติดและไม่ติดเชื้อโรอื่น ..... | 53 |
|---|---|----|



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย