



สุขภาพจิตและปัญหาการปรับตัวของนิสิตแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

นันท์ชั้ดสันน์ สกุลพงศ์*

บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาถึงภาวะสุขภาพจิตและปัญหาการปรับตัวในกลุ่มนิสิตแพทย์ ชั้นปรีคลินิก มหาวิทยาลัยนเรศวร

วิธีการศึกษา เป็นการศึกษาเชิงพรรณนาในกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นประชากรทั้งหมดของนิสิตแพทย์ ชั้นปรีคลินิก มหาวิทยาลัยนเรศวรในปีการศึกษา 2550 จำนวน 435 คน โดยใช้แบบสอบถามข้อมูล ส่วนบุคคล แบบสอบถามสุขภาพทั่วไป (GHQ-28) แบบสำรวจปัญหาการปรับตัวของนิสิต (Mooney Problem Checklist: College Form) และข้อเสนอแนะแก่คณะแพทยศาสตร์ วิเคราะห์ข้อมูลด้วยความถี่ และร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบ Kruskal-Wallis Test และ Mann-Whitney U Test ผลการศึกษา พบว่า นิสิตแพทย์ทั้งหมดจำนวน 435 คน ส่วนใหญ่วัยละ 74.9 ไม่มีปัญหาภาวะสุขภาพจิต ในกลุ่มนิสิตแพทย์ที่มีปัญหาภาวะสุขภาพจิต ร้อยละ 25.1 พบร่วม ปัญหาส่วนใหญ่เป็นปัญหาด้านอาการ แสดงทางกาย รองลงมาด้านอาการวิตกกังวลและนอนไม่หลับ ด้านความบกพร่องทางสังคม และ ด้านอาการซึมเศร้าอุ่นแรง ตามลำดับ นิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 3 มีปัญหาภาวะสุขภาพจิตมากกว่าชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 แต่ชั้นปีที่ 1 และ ชั้นปีที่ 2 มีปัญหาภาวะสุขภาพจิต ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เมื่อเปรียบเทียบตัวแปรด้านเพศ ผลการศึกษาและรายได้ ต่อเดือนของครอบครัวพบว่า นิสิตแพทย์มีปัญหาภาวะสุขภาพจิตไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ นิสิตแพทย์มีปัญหาการปรับตัวอยู่ 7 ด้าน ซึ่งทั้งหมดจัดอยู่ในระดับมีปัญหาการปรับตัวเล็กน้อย ได้แก่ ปัญหาด้านการปรับตัวทางการเรียน เป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นกิจกรรมสังคมและนันทนาการ การปรับตัวทางด้านอารมณ์และสังคม สุขภาพและพัฒนาการทางร่างกาย หลักสูตรและการสอน ความสัมพันธ์ทางสังคม และอนาคต ตามลำดับ

สรุป จากการศึกษานี้สามารถนำไปใช้ในการให้ความช่วยเหลือนิสิตแพทย์ชั้นปรีคลินิกได้เหมาะสมตรง กับความต้องการทั้งด้านปัญหาภาวะสุขภาพจิตและการปรับตัวต่อไป

คำสำคัญ สุขภาพจิต การปรับตัว นิสิตแพทย์

วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย 2551; 53(4): 369-376

* นักจิตวิทยา ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000



Mental health and adjustment problems of medical students in Naresuan University

Nanchatsan Sakunpong*

Abstract

Objective: To study the mental health status and adjustment problems of the pre-clinical medical students who studied in 2007. (Faculty of Medicine at Naresuan University)

Method: A descriptive study was conducted the population consisted of 435 students, a hundred percent of pre-clinical medical students, from the first to the third-year students of the Faculty of Medicine at Naresuan University. For data collection, the Thai GHQ-28 and adjustment questionnaire which was adjusted from Mooney Problem Checklist: College Form, were used with commenting form for Faculty of Medicine. The Statistical methods for analyzing the data were frequency, percentage, mean, standard deviation, Kruskal-Wallis Test and Mann-Whitney U Test.

Results: The 74.9 percent of the population, 326 of 435 pre-clinical medical students, had a normal mental health status while the 25.1 percent had an abnormal mental health status. The mental health symptoms of those with abnormal level were somatoform, anxiety and insomnia, social functioning, and depression. The first-year students and the second-year students had better mental status than the third-year students at the 0.01 level of significance while no significant difference was found in mental status of the first-year and the second-year students. No significant differences were found in mental heath status of students with respect to sex, academic achievement (GPA) and family income rate. The pre-clinical medical students had a mild level of adjustment difficulty in the adjustment to college work, social and recreational activities, the personal psychological relation, the health and physical development, the curriculum and teaching procedure, social - psychological reaction and the future: vocation and education

Conclusion: The results this study could be applicable to help pre-clinical medical students in mental health status and adjustment problems.

Key words: mental health, adjustment problem, medical students

J Psychiatr Assoc Thailand 2008; 53(4): 369-376

* Psychologist, Department of Psychiatry, Faculty of Medicine Naresuan University, Phisanulok 65000

บทนำ

การเรียนแพทย์ ต้องอาศัยการปรับตัวอย่างมาก จากระบบการเรียนที่หนัก เวลาพักผ่อนน้อยและความคาดหวังของนิสิตต่อตนเองและความคาดหวังของอาจารย์ต่อนิสิตในการสอบผ่านเพื่อรับใบประกอบวิชาชีพเวชกรรมถึง 3 ครั้ง มีความเป็นไปได้ที่จะส่งผลกระทบต่อความเครียดและสุขภาพจิตของนิสิตแพทย์ ต่อการเรียนแพทย์ค่อนข้างมาก

จากการทบทวนวรรณกรรม ผู้วิจัยพบว่ามีการศึกษาถึงปัญหาสุขภาพจิตของนิสิตนักศึกษาแพทย์ ในประเทศไทยจำนวนมาก ด้วยอย่างเช่น

วันเพญ ธุรกิตต์วันทนรา¹ ซึ่งได้สำรวจภาวะสุขภาพจิตของนิสิตแพทย์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประมาณมิติ ชั้นปีที่ 1-6 จำนวน 341 คน โดยใช้แบบทดสอบ GHQ-60 พบร่วมมือผู้มีปัญหาทางด้านสุขภาพจิตถึงร้อยละ 24.63 โดยชั้นปีที่ 2 มีปัญหาสุขภาพจิตมากที่สุดคือ ร้อยละ 45.1 สุกัญญา รักษ์ชีจุล และคณะ² ได้ทำการศึกษาในปี พ.ศ. 2549 พบร่วมกับนักศึกษาแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มีสุขภาพจิตต่ำกว่าเกณฑ์ทั่วไปร้อยละ 13 โดยนักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 4 มีภาวะสุขภาพจิตต่ำกว่าเกณฑ์มากที่สุดคือร้อยละ 18 โดยชั้นปีที่สูงขึ้นจะมีปัญหาสุขภาพจิตมากขึ้น และมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ตาราง 1 ประกอบด้วยค่าสถิติของ Mooney ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาแพทย์โดยส่วนรวมประสบปัญหามากที่สุดในด้านการปรับตัวทางการเรียน และประสบปัญหาน้อยที่สุดด้านบ้านและครอบครัว ข้อมูลจากการตรวจทางจิตวิทยาคลินิก แก่นิสิตแพทย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ในการศึกษา 2550 นั้น พบร่วมกับนิสิตแพทย์มีปัญหาด้านสุขภาพจิตประมาณร้อยละ 10 นอกจากนี้อีกประมาณร้อยละ 10 ก็มีแนวโน้มของการพัฒนาอาการไปเป็นปัญหาด้านสุขภาพจิตได้ ซึ่งปัญหาสุขภาพจิตที่ตรวจ

พบบ่อยในกลุ่มนิสิตแพทย์อันได้แก่ ภาวะวิตกกังวลสูง แนวโน้มย้ำคิดย้ำทำ ซึ่มเศร้า อารมณ์ที่หงุดหงิดง่าย หรือแม้กระทั่งแนวโน้มของการทางดิจ จากงานวิจัยและข้อมูลดังกล่าวจึงสะท้อนว่ากลุ่มนิสิตนักศึกษาแพทย์ เป็นกลุ่มที่มีแนวโน้มที่จะพบปัญหาด้านสุขภาพจิตได้

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นโรงเรียนที่มีการเรียนการสอนในชั้นปรีклиนิกและชั้นคลินิกแยกสถานที่กัน โดยนิสิตแพทย์ชั้นคลินิกต้องกระจายตัวกันไปเรียนตามโรงพยาบาลต่างๆ อันได้แก่ โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก โรงพยาบาลอุตรดิตถ์ โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช โรงพยาบาลพริ้งพยาบาลและโรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์³ ซึ่งอาจทำให้มีปัญหาในการติดตามช่วยเหลือหากนิสิตมีปัญหาทางด้านจิตใจเกิดขึ้นขณะที่เรียนชั้นคลินิกดังนั้น การศึกษาวิจัยครั้นนี้ จึงมีความมุ่งหมายเพื่อที่จะสำรวจปัญหาด้านสุขภาพจิตและการปรับตัวของนิสิตแพทย์ชั้นปรีклиนิกและเป็นประโยชน์ในการวางแผนทางการให้ความช่วยเหลือแก่นิสิตแพทย์ต่อไปก่อนที่นิสิตจะแยกย้ายเรียนชั้นคลินิกตามโรงพยาบาลต่างๆ ดังที่กล่าวมา

วัสดุและวิธีการ

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้นนี้เป็นแบบสอบถามชั้นแบ่งตามลักษณะของเครื่องมือออกได้เป็น 4 ส่วน คือ

1. แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ ระดับชั้นปี รายได้ของครอบครัวและผลลัมภ์ทางการเรียน

2. แบบสอบถามสุขภาพทั่วไป GHQ-28 มีจำนวน 28 ข้อ มีและองค์ประกอบ 4 ด้าน คือ ด้านอาการแสดงทางกาย ด้านอาการวิตกกังวลและนอนไม่หลับ ด้านความบกพร่องทางสังคมและด้านอาการซึมเศร้ารุนแรง

3. แบบสำรวจปัญหาการปรับตัวของนิสิต ซึ่งได้ดัดแปลงมาจากแบบสำรวจปัญหาการปรับตัวชุดมูนนี (Mooney Problem Checklist: College Form) ประกอบด้วย

ปัญหาการปรับตัว 11 ด้าน ด้านละ 20 ข้อ รวมทั้งสิ้น 220 ข้อ ซึ่งแต่ละด้านประกอบด้วย

- ด้านสุขภาพและพัฒนาการทางร่างกาย (health and physical development, HPD)
- ด้านการเงินและที่อยู่อาศัย (finances, living conditions and employment, FLE)
- ด้านกิจกรรมสังคมและนันทนาการ (social and recreational activities, SRA)
- ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม (social - psychological reaction, SPR)
- ด้านการปรับตัวทางด้านอารมณ์และสังคม (personal psychological relation, PPR)
- ด้านการปรับตัวทางเพศ (Courtship, sex and marriage, CSM)
- ด้านบ้านและครอบครัว (home and family, HF)
- ด้านคีลธารมจรรยาและศาสนา (morals and religion, MR)
- ด้านการปรับตัวทางการเรียน (adjustment to college work, ACW)
- ด้านอนาคต (the future: vocational and educational, FVE)
- ด้านหลักสูตรและการสอน (curriculum and teaching procedure, CTP)

4. ข้อเสนอแนะแก่คณะแพทยศาสตร์ โดยให้ นิสิตแพทย์เขียนได้อย่างอิสระ

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงพรรณนา โดย กลุ่มตัวอย่างเป็นประชากรทั้งหมดของนิสิตแพทย์ ชั้นปรีคลินิกปีการศึกษา 2550 มหาวิทยาลัยนเรศวร ประกอบด้วยนิสิตชั้นปีที่ 1 จำนวน 122 คน ชั้นปีที่ 2 จำนวน 159 คน และชั้นปีที่ 3 จำนวน 154 คน รวม จำนวนประชากรทั้งสิ้น 435 คน ผู้วิจัยได้ทำการแจก แบบสอบถามให้กับนิสิตแพทย์จำนวน 435 ชุด และได้ แบบสอบถามกลับจำนวน 435 ชุดคิดเป็นร้อยละ 100 ของนิสิตแพทย์ชั้นปรีคลินิกทั้งหมด ช่วงเวลาที่เก็บข้อมูล

คือ เดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2551

การนำเสนอดูข้อมูลต่างๆ ใช้ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ข้อมูลใช้ การทดสอบ Kruskal-Wallis Test และ Mann-Whitney U Test

ผลการศึกษา

1. ข้อมูลทั่วไปของประชากร

มีจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 435 คน โดย กลุ่มตัวอย่างเป็นประชากรทั้งหมดของนิสิตแพทย์ ชั้นปรีคลินิกปีการศึกษา 2550 โดยส่วนใหญ|r้อยละ 60.9 เป็นเพศหญิง ระดับชั้นปี ส่วนใหญ|r้อยละ 36.6 อยู่ระหว่างชั้นปีที่ 2 รายได้ของครอบครัวหรือผู้ปกครอง ต่อเดือน ส่วนใหญ|r้อยละ 30.6 เดือนละ 10,001-30,000 บาท ผลการเรียนเฉลี่ยสะสม ส่วนใหญ|r้อยละ 63.0 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 3.00 ขึ้นไป (ตารางที่ 1)

ตารางที่ 1 ลักษณะกลุ่มตัวอย่าง

ข้อมูลของนิสิตแพทย์ ชั้นปรีคลินิก	จำนวน N (ร้อยละ)
เพศ	
ชาย	170 (39.1)
หญิง	265 (60.9)
ชั้นปีที่	
1	122 (28.0)
2	159 (36.6)
3	154 (35.4)
รายได้ของครอบครัวหรือผู้ปกครอง	
ต่ำกว่า 5,000 บาท	13 (3.0)
5,001 - 10,000 บาท	65 (14.9)
10,001 - 30,000 บาท	133 (30.6)
30,001 - 50,000 บาท	127 (29.2)
มากกว่า 50,000 บาท	97 (22.3)
ผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA)	
ต่ำกว่า 2.50	39 (9.0)
2.50 - 2.99	122 (28.0)
3.00 ขึ้นไป	274 (63.0)

2. ข้อมูลด้านภาวะสุขภาพจิต

นิสิตแพทย์ชั้นปีรุ่นที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร จำนวนทั้งสิ้น 435 คน ร้อยละ 74.9 เป็นผู้มีภาวะสุขภาพจิตมากที่สุด รองลงมา ร้อยละ 25.1 เป็นผู้มีภาวะสุขภาพจิต (ตารางที่ 2)

มีปัญหาภาวะสุขภาพจิต ด้านอาการแสดงทางกาย เป็นอันดับแรก รองลงมาด้านอาการวิตกกังวล และนอนไม่หลับ ด้านความบกพร่องทางสังคม และด้านอาการซึมเศร้ารุนแรง (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 2 ภาวะสุขภาพจิตของนิสิตแพทย์ ชั้นปีรุ่นที่ 1 โดยแสดงค่าคะแนนเฉลี่ยของ GHQ-28

	จำนวน N (ร้อยละ)	\bar{X}	S.D.
ไม่มีปัญหาสุขภาพจิต	326 (74.9)	1.51	1.65
มีปัญหาสุขภาพจิต*	109 (25.1)	9.44	3.28

* $\bar{X} > 5$ มีปัญหาสุขภาพจิตและมีแนวโน้มที่จะเกิดความผิดปกติทางจิตเวช

ตารางที่ 3 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนภาวะสุขภาพจิตรายด้านของนิสิตแพทย์ ชั้นปีรุ่นที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ที่มีปัญหาภาวะสุขภาพจิต

ปัญหาภาวะสุขภาพจิต (n=109)	\bar{X}	S.D.	อันดับ
อาการแสดงทางกาย	3.40	1.83	1
อาการวิตกกังวลและนอนไม่หลับ	2.94	1.64	2
ความบกพร่องทางสังคม	2.35	1.62	3
อาการซึมเศร้ารุนแรง	0.74	1.20	4

จากการศึกษาพบว่า นักศึกษาแพทย์และหญิง มีภาวะสุขภาพจิต ด้านอาการแสดงทางกาย อาการวิตกกังวล ความบกพร่องทางสังคม และด้านอาการซึมเศร้ารุนแรงไม่แตกต่างกัน นิสิตที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 1 และ 2 มีภาวะสุขภาพจิตแตกต่างจากชั้นปีที่ 3 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 แต่ชั้นปีที่ 1 และ 2 มีภาวะสุขภาพจิต ไม่แตกต่างกัน

นิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 3 มีปัญหาภาวะสุขภาพจิต มากกว่าชั้นปีที่ 2 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

ในด้านอาการแสดงทางกาย อาการวิตกกังวลและนอนไม่หลับ ความบกพร่องทางสังคมและอาการซึมเศร้ารุนแรง ในขณะที่นิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 3 มีปัญหาภาวะสุขภาพจิตสูงกว่าชั้นปีที่ 1 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ในด้านอาการแสดงทางกาย อาการวิตกกังวลและนอนไม่หลับ และความบกพร่องทางสังคม โดยไม่พบความแตกต่างด้านอาการซึมเศร้ารุนแรง

นิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ที่มีรายได้ข้อมูลครอบครัวต่อเดือน

ต่างกัน มีปัญหาภาวะสุขภาพจิตด้านความการแสดงทางกาย อาการวิตกกังวล ความบกพร่องทางสังคม และด้านความรู้สึกเครียดรุนแรง ไม่แตกต่างกัน มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมต่างกัน

3. ข้อมูลด้านปัญหาการปรับตัว

นิสิตแพทย์ชั้นปรีคลินิกคณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร มีปัญหาการปรับตัวอยู่ 7 ด้าน โดยมีปัญหาด้านการปรับตัวทางการเรียน (ร้อยละ 1.31 ± 0.72) เป็นอันดับแรก อันดับที่สอง เป็นปัญหาด้านกิจกรรมสังคมและนันทนาการ (ร้อยละ 0.99 ± 0.57) อันดับที่สาม เป็นปัญหาด้านการปรับตัวทางด้านอารมณ์และสังคม (ร้อยละ 0.78 ± 0.55) อันดับที่สี่ เป็นปัญหาด้านสุขภาพและพัฒนาการทางร่างกาย (ร้อยละ 0.76 ± 0.41) อันดับที่ห้า เป็นปัญหาด้านหลักสูตรและการสอน (ร้อยละ 0.73 ± 0.57) อันดับที่หก เป็นปัญหาด้านความสัมพันธ์ทางสังคม (ร้อยละ 0.62 ± 0.51) และอันดับที่เจ็ด เป็นปัญหาด้านอนาคต (ร้อยละ 0.53 ± 0.54) ทั้ง 7 อันดับ จัดอยู่ในระดับมีปัญหาการปรับตัวเล็กน้อย ส่วนอันดับที่แปด เป็นปัญหาการปรับตัวด้านการปรับตัวทางเพศ (ร้อยละ

0.50 ± 0.51) อันดับที่เก้า เป็นปัญหาด้านศีลธรรมจรรยาและศาสนา (ร้อยละ 0.42 ± 0.37) อันดับที่สิบ เป็นปัญหาด้านการเงินและที่อยู่อาศัย (ร้อยละ 0.39 ± 0.48) และอันดับที่สิบเอ็ด เป็นปัญหาด้านบ้านและครอบครัว (ร้อยละ 0.32 ± 0.35) จัดอยู่ในระดับไม่มีปัญหาการปรับตัวดังแสดงใน (ตารางที่ 4)

วิจารณ์

1. ภาวะสุขภาพจิต

โดยภาพรวม นิสิตแพทย์ ชั้นปรีคลินิกมหาวิทยาลัยนเรศวร พบร่วม ส่วนใหญ่ไม่มีปัญหาภาวะสุขภาพจิต คิดเป็นร้อยละ 74.9 มีปัญหาภาวะสุขภาพจิตอยู่ถึงร้อยละ 25.1 หรือ 1 ใน 4 ของนิสิตแพทย์ ชั้นปรีคลินิก มหาวิทยาลัยนเรศวร ทั้งหมด ซึ่งถือว่าเป็นจำนวนไม่น้อย อาจเนื่องจาก การเรียนในโรงเรียนแพทย์ เป็นการเรียนที่มีความเครียดสูง⁵ โอกาสในการเกิดปัญหาสุขภาพจิตก็สามารถสูงขึ้นได้ ดังจะเห็นได้จากการศึกษาเบรเยบเทียบปัญหาของนักศึกษาแพทย์กับนักศึกษาด้านสุขภาพสาขาอื่นๆ ของ Medical University of

ตารางที่ 4 แสดงค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนปัญหาการปรับตัวรายด้านของนิสิตแพทย์ ชั้นปรีคลินิก คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ปัญหาการปรับตัว	\bar{X}	S.D.	ระดับปัญหา	อันดับ
1. ด้านสุขภาพและพัฒนาการทางร่างกาย	0.76	0.41	เล็กน้อย	4
2. ด้านการเงินและที่อยู่อาศัย	0.39	0.48	ไม่มีปัญหา	10
3. ด้านกิจกรรมสังคมและนันทนาการ	0.99	0.57	เล็กน้อย	2
4. ด้านความสัมพันธ์ทางสังคม	0.62	0.51	เล็กน้อย	6
5. ด้านการปรับตัวทางด้านอารมณ์และสังคม	0.78	0.55	เล็กน้อย	3
6. ด้านการปรับตัวทางเพศ	0.50	0.51	ไม่มีปัญหา	8
7. ด้านบ้านและครอบครัว	0.32	0.35	ไม่มีปัญหา	11
8. ด้านศีลธรรมจรรยาและศาสนา	0.42	0.37	ไม่มีปัญหา	9
9. ด้านการปรับตัวทางการเรียน	1.31	0.72	เล็กน้อย	1
10. ด้านอนาคต	0.53	0.54	เล็กน้อย	7
11. ด้านหลักสูตรและการสอน	0.73	0.57	เล็กน้อย	5

south Carolina (MUSC) โดย Bjorksten และคณะ^๖ ที่พบว่า นักศึกษาแพทย์มีปัญหามากกว่านักศึกษาอื่นๆ ในแง่ของสภาพการศึกษา เช่น มีเวลาส่วนตัวน้อย การแข่งขันกับเพื่อนร่วมชั้น ความรู้สึกเกี่ยวกับความว้าเหว่ไม่มีเพื่อน มีปัญหาในด้านสัมพันธภาพกับคนอื่น ไม่มั่นใจตนเอง รู้สึกไม่พอใจในความสามารถของตนเอง ปัญหาเรื่องตัว และปัญหาทางด้านเศรษฐกิจ เมื่อ นักศึกษามีความเครียดแล้วมักจะเก็บกดไว้ไม่แสดงออก ซึ่งปัจจัยเหล่านี้บ่งชี้ถึงการที่นักศึกษาแพทย์มีโอกาสเกิดปัญหาด้านสุขภาพจิตได้มากกว่านักศึกษาอื่นๆ นอกจากนั้นยังสอดคล้องกับการศึกษาของ สุวรรณศุภรัตน์ภูณโทย^๗ ได้ศึกษาปัญหาจิตเวชในนักศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น พบว่า ส่วนใหญ่เป็นนักศึกษาจากคณะแพทยศาสตร์มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 29.5 และวันเดียว ถูกกิจกรรมต่อต้านมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 29.5 สำหรับนักศึกษาปัญหาจิตของนิสิตแพทย์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ พบว่า ร้อยละ 24.6 มีความเครียดจนเป็นปัญหาต่อสุขภาพจิต นิสิตแพทย์จึงเป็นกลุ่มที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาสุขภาพจิตสูง

2. ปัญหาการปรับตัว

จากการจัดทำแบบแผนเฉลี่ยปัญหาการปรับตัวของนิสิตแพทย์ คำนวณจากนิสิตแพทย์ทั้งหมด พบร่วมนิสิตแพทย์มีปัญหาการปรับตัวด้านการปรับตัวทางการเรียนมากที่สุด ซึ่งข้อมูลดังกล่าวสอดคล้องกับการศึกษาของดารานี ประคงศิลป์^๘ ที่ศึกษาปัญหาการปรับตัวของนักศึกษาแพทย์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยใช้แบบทดสอบ Mooney ผลการศึกษาพบว่า นักศึกษาแพทย์โดยภาพรวมประสบปัญหามากที่สุดในด้านการปรับตัวทางการเรียน และจากการศึกษาของ Radcliffe และคณะ^๙ โดยการสัมภาษณ์เชิงลึกในนักศึกษาแพทย์พบว่า หนึ่งในสาเหตุหลักของความเครียดคือการเปลี่ยนแปลงลักษณะการเรียน เช่น จากมารยมเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัย เปลี่ยนจากชั้นปริญญาเป็น

คลินิก เป็นต้น และภาระการเรียนที่หนักในกลุ่มนักศึกษาแพทย์ก็เป็นสาเหตุของความเครียดเช่นกัน นอกจากนั้นจากการศึกษาของ พิเชชฐ์ รัตนพงษ์เพียร และคณะ^{๑๐} ก็พบว่าปัญหาของนิสิตแพทย์มีในด้านการเรียน เช่นกัน ได้แก่ ไม่มีสมาร์ทโฟน การเรียน พัฒนารายได้รุ่นเรื่อง เป็นต้น

เมื่อพิจารณาจากข้อเสนอแนะที่นิสิตเตรียมให้แก่คณะแพทยศาสตร์ พบร่วม ประเด็นที่นิสิตคิดเห็นตรงกันมากที่สุด คือ การที่นิสิตแพทย์ที่เข้ามาเรียนหลักสูตรแพทยศาสตร์บัณฑิตตามระบบต้องตัดเกรดร่วมกับนิวแทร็ค (New Track : นิสิตแพทย์ที่จบการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีประสบการณ์ทำงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ตามสาขาวิชาที่ตนจบการศึกษามาอย่างน้อย ๒ ปี) ทำให้เกิดการตัดเกรดสูงขึ้น นิสิตแพทย์ในระบบปกติรับรู้ว่าตนมีความรู้และประสบการณ์ที่น้อยกว่าเจ้มีความกดดัน คิดว่ามีความผิดธรรมเนียม ลำดับต่อมา เป็นประเด็นความคิดเห็นเกี่ยวกับสถานที่และแหล่งค้นคว้าข้อมูลที่มีจำกัด เช่น หนังสือและตำราทางการแพทย์ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษที่ไม่เพียงพอ ต่อการค้นคว้าเพิ่มเติม สถานที่ที่อื้ออำนวยต่อการอ่านหนังสือมีน้อย อุปกรณ์การเรียนที่ผ่านการใช้งานมานานและไม่เพียงพอ รวมถึงประเด็นเกี่ยวกับการแจ้งผลคะแนนการสอบที่ล่าช้า การให้ข้อมูลย้อนกลับด้านการเรียนไม่เพียงพอ สงผลให้นิสิตขาดความมั่นใจในแนวทางปรับปรุงและแก้ไขข้อบกพร่องด้านการเรียนของตน รวมถึงประเด็นเกี่ยวกับช่วงระยะเวลาการเรียนแต่ละวิชา (blog) ที่สั้น แต่มีเนื้อหาที่ต้องเรียนรู้เยอะ หรือมีรายวิชาที่ต้องเรียนมาก มีการสอบในระยะเวลาใกล้เคียงกัน ทำให้ต้องจดจำมาก เวลาทบทวนความรู้ไม่เพียงพอ เวลาว่างน้อย เวลาพักผ่อนไม่เพียงพอ เป็นต้น

สรุป

นิสิตแพทย์ร้อยละ 25.1 มีปัญหาภาวะสุขภาพจิต โดยนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 3 มีปัญหาภาวะสุขภาพมากกว่า ชั้นปีที่ 2 และ 1 ในขณะที่นิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 2 และ 1 มีปัญหาภาวะสุขภาพจิตไม่แตกต่างกัน นอกจากนี้ เมื่อเปรียบเทียบด้วยตัวแปรด้านเพศ รายได้ครอบครัวต่อเดือน และผลการเรียนที่แตกต่างกัน ไม่พบว่ามีภาวะสุขภาพจิตที่แตกต่างกัน

ในขณะที่ปัญหาการปรับตัวนั้นพบว่า นิสิตแพทย์ มีปัญหาการปรับตัวในด้านการเรียนมากที่สุด

จากผลการศึกษาสามารถนำไปใช้ในการให้ความช่วยเหลือนิสิตแพทย์ชั้นปรีคลินิก มหาวิทยาลัยนเรศวร ในด้านสุขภาพจิตและปัญหาการปรับตัวได้ โดยอาจส่งเสริมให้มีกิจกรรมกลุ่มเพื่อพัฒนาวิธีการจัดการความเครียดในกลุ่มนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 3 หรือส่งเสริมให้นิสิตแพทย์มีโอกาสพบปะอาจารย์ที่ปรึกษาป้องครั้งชี้แจง เพื่อให้อาจารย์ที่ปรึกษาประเมินและให้ความช่วยเหลือ นิสิตแพทย์ให้ตรงตามความต้องการห้องด้านปัญหา สุขภาพจิตและการปรับตัวโดยเฉพาะเรื่องการเรียน เป็นต้น

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณการสนับสนุนจากทุนอุดหนุน โครงการวิจัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

เจ้าหน้าที่ฝ่ายแพทยศาสตรศึกษาที่ให้ความช่วยเหลือในการเก็บข้อมูลของผู้วิจัยเป็นอย่างดี

เอกสารอ้างอิง

1. วันแพญ ธุรกิจต์วันวนการ. การสำรวจสุขภาพจิต ของนิสิตแพทย์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วิจิตร. วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย 2540; 42:88-100.
2. สุกัญญา รักษ์ชีกุล, ธรรมชาติ ภูษณะประกรกิจ. การศึกษาภาวะสุขภาพจิตของนักศึกษาแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย 2551; 53-34-40.
3. ดาวนี ประคงศิลป์. การศึกษาปัญหาการปรับตัว ของนักศึกษาแพทย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย; 2530.
4. คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร. สถาบันร่วมผลิตฯ; 2549. จาก http://www.med.nu.ac.th/new2007/medicine_network.asp
5. Boyle BP, Coombs RH. Personality profile related to emotional stress in the initial year of medical training. Med Educ 1971; 46:882-7.
6. Bjorksten O. and others. Identification of medical students problems and comparison with those of other students. Med Educ 1983; 58:759-63.
7. สุวรรณ ศุภรัตน์กิญโญ. การป่วยทางจิตใจในนักศึกษาแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. วารสารสมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย 2529; 31:53-9.
8. Radcliffe C, Lester H. Perceived stress undergraduate medical training. Medical Education 2003; 37:32-8.
9. พิเชษฐ์ รัตนพงษ์เทียร และคณะ. ปัญหาสุขภาพจิต และการแก้ไขปัญหาของนักศึกษาแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น; 2542.