



วาระนัดที่แลกเปลี่ยนวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เนื่องจากการวิจัยที่ยังไม่เคยมีผู้ใดทำมาก่อน แท้ก็มีวรรณคดีและภารตะวิจัยที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องและเป็นไปร่วมกับการพัฒนาสังคมไทยที่ต้องการให้เกิดความเข้มแข็งและมีความยั่งยืน

วรรณกรรมไทย เกี่ยวกับ

¹Janie Clack Manchester and Anita Marie Werner, Instrument for Study of Nurse Patient Interaction, (New York, The McMillan Company, 1964), p.224.

เชฟเฟอร์และเพื่อน (Shafer and Others) ได้ชี้อคิเกี่ยวกับสิ่งที่พยาบาลควรจะดำเนินดัง ลักษณะดังนี้คือ ความคิดเห็นของผู้ป่วยแต่ละคนที่มีต่อพยาบาลมักจะไม่เหมือนกัน ความคิดเห็นของผู้ป่วยแต่ละคนนั้นส่วนใหญ่จะมาจากประวัติทางครอบครัว ความคิดเห็นนี้จะมีอิทธิพลต่อการแลงค์พธุกรรมเมื่อเข้าสู่โรงพยาบาลเป็นผู้ป่วย ซึ่งหมายความว่า พยาบาลได้วัดการยอมรับจากคนที่รักไปกว่าเป็นพยาบาลที่รัก มีความสามารถในการพยาบาลและใจดี และทำงานเพื่อผู้เจ็บป่วย ผู้ป่วยนั้นก็จะเห็นเช่นเดียวกัน เมื่อพยาบาลพยาบาลที่รักให้คำแนะนำผู้ป่วยก็จะรู้สึกว่าพยาบาลกระทำเพื่อช่วยเหลือเขา ซึ่งก่อให้เกิดการพยาบาลที่ถูกต้องมาก แต่ผู้ป่วยบางรายมีประสบการณ์ที่ก่อให้เกิดความรู้สึกที่ไม่ไว้วางใจพยาบาลหรือมีความคิดต่อพยาบาล หรือหงุดหงิดอยู่ในระหว่างหายใจไม่ดี ก็จะเกิดการต่อต้านไม่ให้ความร่วมมือเมื่อเข้ารับการรักษา ทำให้การรักษาพยาบาลไม่ได้ผลดี พยาบาลจึงควรช่วยเหลือผู้ป่วยและแก้ไขความเข้าใจนิดที่เกิดขึ้นโดยสร้างสัมพันธภาพที่ไว้วางผู้ป่วยและพยาบาลให้เกิดขึ้น²

ไฮส์และ约恩斯 (Hess and Jones) ได้ชี้ให้เห็นว่า ในโรงพยาบาลรามคำแหง หรือโรงพยาบาลในต่างจังหวัด แผนกปัจจุบันพยาบาลส่วนใหญ่มีไว้เพื่อรักษาผู้ป่วยที่มีอาการไม่เป็นเวลาหรือผู้ป่วยที่ไม่รับอนุญาตให้เข้ามาอย่างกระตือรือร้น และให้กล่าวว่าบุคคลดูแลพยาบาลที่ทำงานในแผนกนี้มักจะมีทัศนคติหรือความรู้สึกในลักษณะ (Negative Conception) คือผู้ป่วยที่มีอาการ ไฮส์และโอลส์ยังกล่าวต่อไปอีกว่า ต้องการที่จะให้บุคคลดูแลพยาบาลเห็นผู้ป่วยเป็นเช่นบุคคลคนหนึ่ง และเป็นบุคคลที่ต้องการให้รับการดูแลพยาบาลทางด้านความเจ็บป่วยเป็นพิเศษ ทั้งนี้เพื่อที่จะตอบสนองความต้องการของผู้ป่วยโดยคนครอบครัวของผู้ป่วยที่มาขอรับบริการจากแผนกนี้ และพยาบาลควรร่วมมือกับบุคคลภายนอกในการแก้ไขบริการพยาบาลให้ดีขึ้น เพื่อให้ผู้รับบริการพึงพอใจในการบริการพยาบาลต่อไป³

ออเรม (Orem) กล่าวว่า ผู้ที่ร่มความคิดเห็นเช่นนี้เกี่ยวกับการรักษาพยาบาลมักจะเคยเป็นผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาพยาบาลและการดูแลที่ไม่ดีมาก่อน ความคิดเห็นที่เกิดขึ้นนี้มักจะไม่สามารถประยุกต์การ

²Shafer and Others, Medical - Surgical Nursing, (Saint Louis The C.V. Mosby Company, 1967), pp. 4 - 5.

³Gertrude Hess and Gladys Jones, "Broadening Our Approach to Emergency Nursing Care," Nursing Clinics of North America, 5 (December, 1970), pp. 600 - 601.

ในชุดที่เป็นผู้ป่วยที่โรงพยาบาลและพยาบาลໄດ้สร้างความสัมพันธ์กับผู้ป่วยตลอดจนการรักษาพยาบาลทำให้ผู้ป่วยมีความพึงพอใจและบังใจอยู่ตลอดไป ออเร็ม ได้กล่าวเน้นไว้ว่า เมื่อผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลใด ๆ ก็ตาม พยาบาลควรที่จะต้องเรียนรู้ถึงสถานภาพของผู้ป่วยตลอดจนความต้องการ และอาการที่ก่อให้เกิดการเจ็บป่วยในเจ็บป่วย สิ่งเหล่านี้จะช่วยให้พยาบาลสามารถทำการคุ้มครองอย่างมีประสิทธิภาพและจะทำให้ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ป่วยและพยาบาลเป็นไปในทางที่ดีและเป็นที่พึงพอใจของผู้ป่วยตลอดไป⁴

แอนเดอร์เซนและเพลติชา (Andersen and Pleticha) ได้กล่าวว่าพยาบาลควรจะมีเวลาประมาณ 2 – 3 นาทีในการที่จะประเมินผู้ป่วยกับสภาวะความตึงเครียดทางอารมณ์ของผู้ป่วยซึ่งจะช่วยในการรักษาคือ จะช่วยให้เข้าใจถึงความเจ็บป่วยในมัวรุบันซึ่งอาจจะมีผลเนื่องมาจากการที่เนินศีริคุณผู้ป่วยที่อาจต้องรักษาหรือช่วยเหลือผู้ป่วยนอกเหนือจากอาการทางกายที่ผู้ป่วยมาหาแพทย์ และพยาบาลทุกคนควรที่จะรับรู้ถึงความตึงเครียดทางอารมณ์ของผู้ป่วยจะมีผลสัมพันธ์ต่อความเจ็บป่วยทางร่างกายด้วย เพื่อที่จะไก่นำเข้าความรู้เหล่านี้ไปช่วยเหลือผู้ป่วยให้ดีขึ้น⁵

ล้มลุ่ม ศรีจันทร์ราพันธ์ ได้ให้ค้นพบเกี่ยวกับบทบาทของนักศึกษาพยาบาลowskiในการอภิปรายทางวิชาการ "ในการสัมมนานักศึกษาพยาบาลและอาจารย์ทั่วประเทศในปี 2517 ว่า ลักษณะของพยาบาลจะต้องให้บริการไปให้ทั่วถึง เป็นไปอย่างถูกหลัก ประชาชนก็จะชื่นชมกับวิชาชีพพยาบาลว่าดี มาตรฐานของภารกิจการเป็นสิ่งสำคัญมาก การบริการทางพยาบาลเปรียบเหมือนละครที่แสดงบนเวที ล้วนภารกิจที่นักศึกษาพยาบาลกำลังเป็นอยู่นี้ คือ กิจกรรมฝึกอบรมศัลย์สูติ ที่คือให้เป็นที่พอดีของคนดู นักศึกษาพยาบาลต้องพัฒนาที่จะออกไปดำเนินละครให้บรรยายนิยม แต่ภารกิจการไม่เป็นเช่นนั้น จะต้องมีอุปสรรคเกิดการเปลี่ยนแปลงไป นักศึกษาจึงต้องเตรียมพร้อมอยู่เสมอให้เหมาะสมกับส่วนงานภารกิจทาง ๆ การบริการที่ใหม่ไม่ใช่กับการปฏิบัติการพยาบาล (Nursing Procedure) อย่างเดียวกับสมัยก่อน

⁴Dorothea E. Orem, Nursing Concepts of Practice, (New York, McGraw Hill Book Company, 1971), p. 105.

⁵Marcia Decam Andersen and Jane Marie Pleticha, "Emergency Unit Patients' Perceptions of Stressful Life Events," Nursing Research, (September - October, 1974), p. 379.

สมัยนี้ชาวอง เนื่องดึงแวกค้อมของผู้ป่วย ในการป้องกันอนุคิเหตุและการติดเชื้อที่จะเกิดแก้ผู้ป่วย ซึ่งเป็นหน้าที่ของพยาบาล มีการแนะนำผู้ป่วยให้ทราบถึงเหตุผลในการกระทำการดังๆ ไม่ใช่ตามอำเภอใจ ต้องมีการเตรียมผู้ป่วยให้พร้อมและแนะนำสัญญาณภาวะของผู้ป่วย เอาใจใส่และดำเนินกิจกรรมทางการของผู้ป่วย นอกจากนี้ยังคงมีการประสานงานซึ่ง เป็นมาตรฐานของพยาบาล⁶

ที่ ไวยรรบรายและให้ขอคิห์เดนเกี่ยวกับห้องฉุกเฉินหรือบัณฑิตพยาบาลของโรงพยาบาลไว้ว่า ห้องฉุกเฉินเป็นสถานที่ที่ควรรักษาผู้ป่วยที่เป็นทุกข์ทั้งทางร่างกายและจิตใจ ซึ่งเกิดขึ้นในระยะเวลาอันสั้น และเพิ่มมากขึ้นโดยไม่สามารถคาดคะยานทุกข์ทวยวิธีเดียว ที่ จึงเป็นสถานที่ของความสุขและความทุกข์ ความเป็นและความตาย ซึ่งผู้ป่วยไวยรรบไว้กับแพทย์และพยาบาล จึงมีความจำเป็นที่จะริหารห้องฉุกเฉินและห้องผู้ป่วยที่มีความพร้อมทั้งกำลังคนและอุปกรณ์ทุกอย่าง เพื่อให้มีบริการที่ดีที่สุดเท่าที่จะทำได้ และมีห้องฉุกเฉินที่มีความพร้อมทั้งกำลังคนและอุปกรณ์ทุกอย่าง เพื่อให้มีบริการที่ดีที่สุดเท่าที่จะทำได้ แต่เมื่อห้องฉุกเฉินเป็นภาระหนักของห้องฉุกเฉินก็ต้องผู้ป่วยประท้วงไม่ฉุกเฉินที่เจ้ามา รักษาในห้องฉุกเฉินอีกเป็นจำนวนมาก จนบางครั้งไม่สามารถที่จะให้การรักษาพยาบาลอย่างมีประสิทธิภาพ และลดที่ความมาก็ต้อง การวินิจฉัยโรคโดยพลากรหรือผู้ป่วยฉุกเฉินก็ต้อง เสียเวลาระยะชาติการคุ้มครองพยาบาลไม่ทั่วถึง จึงควรที่จะริหารห้องฉุกเฉินเป็นสถานที่สาธารณชนที่ประชาชนที่เป็นทุกข์ เกมีโอกาสใช้บริการได้ 24 ชั่วโมง และทำให้ห้องฉุกเฉินมีประสิทธิภาพมากกว่าที่เป็นอยู่ปัจจุบัน และสุดท้ายก็ต้อง ให้ประชาชนได้รับรู้ถึงความหมายอันแท้จริงของห้องฉุกเฉิน หากเป็นไปได้ที่เรื่องและรอให้ความต้องการในคุณภาพของโรงพยาบาลในเวลาการแพทย์ที่จะไปแออัดในห้องฉุกเฉิน และห้องฉุกเฉิน ควรเป็นห้องตรวจสำหรับผู้ป่วยที่รับคุณจริง ๆ เท่านั้น⁷

⁶ ตามอยู่ ศรีจันทร์พันธ์, "บทบาทของสถาบันการแพทย์" สรุปผลการสัมมนาหัวข้อ "มาตรฐานการรักษาพยาบาลและภาระที่ต้องรับรู้" รวมรวมแล้วก็พิมพ์โดยศูนย์นักศึกษาพยาบาลแห่งประเทศไทย
(กรุงเทพมหานคร : โรงพยาบาลสัมพันธ์, 2517), หน้า 10 – 11.

⁷ ที่ (นามแฝง) "เรื่องเงิน"หน้า 44 – 49.



การวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ไซเดนเบอร์กและเพื่อน (Seidenberg et.al.) แห่งโรงพยาบาลอีสต์ออร์ชาร์ป (East Orange Hospital) นิวยอร์ก เนย์ ได้ทำการทดลองวิจัยเกี่ยวกับความรู้สึกของผู้ป่วยที่มีต่อโรงพยาบาล โดยเลือกสัมภาษณ์ผู้ป่วยที่อยู่ในสภาวะที่จะตอบคำถามໄก และแบ่งประเภทผู้ป่วยออกเป็น 3 กลุ่ม คือ

1. อาการเรื้อรังร้ายแรง (Chronic Severe)
2. อาการเรื้อรังไม่ร้ายแรง (Chronic Minor)
3. อาการที่เกิดขึ้นปัจจุบันหนักรุน (Acute Minor)

การวิจัยได้ทำการสัมภาษณ์ผู้ป่วยกลุ่มเดียวกัน 2 ครั้ง คือ ครั้งแรกเมื่อเข้ามาอยู่โรงพยาบาล ได้ 3 วัน และครั้งที่สอง เมื่อสามสัปดาห์ต่อมา ผลการวิจัยปรากฏว่า ความคิดเห็นของผู้ป่วยที่มีต่อโรงพยาบาล เมื่อเบริญบที่ymตาม เชื้อชาติ อายุ ระดับการศึกษาและอาชีพระหว่างผู้ป่วยที่ไม่เคยเข้าโรงพยาบาลมาก่อนกับผู้ป่วยที่อยู่ในโรงพยาบาลนาน ๆ มีผลไม้แตกต่างกันนัก แต่การอยู่ในโรงพยาบาล นาพำให้มีผลต่อการเข้าใจโรงพยาบาลมากขึ้น และผู้ป่วยเสนอว่าควรจะได้รับทราบเรื่องราวต่าง ๆ ในโรงพยาบาลมากกว่านี้ นอกจากนี้ความรุนแรงของโรค มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงทัศนคติของผู้ป่วย⁸

เดวอลฟ์และเพื่อน (DeWolfe and Others) ได้ทำการศึกษาถึงความคิดเห็นของผู้ป่วยที่มีต่อโรงพยาบาล เกี่ยวกับลิ้งค่าง ๆ ที่ได้รับในขณะที่รับการรักษาอยู่ในโรงพยาบาล (ซึ่งมีทั้งค้านอาหาร แสง การรักษา การให้การพยาบาล และภูมิปัญญาของโรงพยาบาล) สารศึกษารังนั้นให้พบว่ามีความชัดเจนขึ้นระหว่างความคิดเห็นของผู้ป่วยที่คาดว่าจะได้รับจากโรงพยาบาล ทางลักษณะความเป็นจริงที่ได้รับข้อมูลที่อยู่ในโรงพยาบาล ซึ่งผลลัพธ์คือผู้ป่วยมีความรู้สึกว่าเขากำลังทำกิจลัพธ์ในการแสดงความคิดเห็น ทำให้เกิดความคิดเห็นที่มีต่อโรงพยาบาลในแคนดับเพิ่มขึ้น ซึ่งเดวอลฟ์ได้รายงานต่อไปว่า ผลจากการคิดเห็นในแคนดับนี้ก่อให้เกิดอุปสรรคในการรักษาผู้ป่วย เพราะเมื่อผู้ป่วยเกิดความรู้สึกที่เปลี่ยนแปลงแล้ว

⁸Bernard Seidenberg et.al., "How Patients Feel About Hospitalization," The Modern Hospital, 95(July, 1960), pp. 102 - 105.

ก็มักจะไม่ให้ความร่วมมือในการรักษาพยาบาล ทำให้ผู้ดูแลการรักษาไม่คืบหน้า⁹

สเลเตอร์ (Slater) ได้ทำการศึกษาถึงผู้ป่วยที่มารับบริการในแผนกฉุบันพยาบาล ที่โรงพยาบาลฟรานซ์ฟิล์ก (San Francisco General Hospital) ได้พบว่า ผู้ป่วยที่มาขอรับบริการจากแผนกนี้จะเพิ่มขึ้นทุกปี ซึ่งมีสาเหตุที่มาขอรับบริการไม่ใช่เป็นผู้ที่รับคำน แต่สเลเตอร์ ยังพบว่า ผู้ป่วยที่มาแผนกฉุบันพยาบาล ประมาณ 6,000 คนต่อเดือนนั้นมากกว่า 2% ที่จะเป็นผู้ป่วยที่ฉุกเฉินซึ่งจำเป็นจะต้องได้รับการช่วยเหลืออย่างรีบด่วนและต้องการการศักดิ์สิทธิ์และการรักษาพยาบาลอย่างรวดเร็ว ซึ่งผู้ป่วยเหล่านี้มักจะถูกส่งมาโดยรถพยาบาล แต่บ้างไร่ก็ตามผู้ป่วยที่เกินเข้ามา มีบางรายที่ต้องการการรักษาที่รับคำน เห็นแก่เงิน เกิดที่ สเลเตอร์ ได้รายงานไว้ว่า ก็มี
พยาบาลที่อยู่ในแผนกนี้ก็จะไม่ดำเนินจึงมีสาเหตุในข้อนี้แล้วให้ผู้ป่วยนั้นอยู่กับแผนกไม่ได้ไม่ดำเนินจึงว่า ในราย ฉุกเฉินควรจะได้รับการตรวจรักษาอย่างเร่งด่วน ซึ่งอาจ เป็นระยะเวลาอันยาวนานทำให้การรักษาล่าช้าโดยไม่ จำเป็น¹⁰

ดูร์ (Durr) ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับสัมผัสนะการพرهหางผู้ป่วยและพยาบาลไว้โดยการ สัมภาษณ์ผู้ป่วยส่วนมากกล่าวว่า แม้ว่าพยาบาลจะเป็นคนแป๊กเท้าสำหรับผู้ป่วย แต่การที่ได้พูดคุยกับพยาบาลนั้นก็ให้เกิดความไว้วางใจมากกว่าบุคลากรอื่น ๆ และผู้ป่วยต้องการการดูแลจาก พยาบาลอย่างใกล้ชิด ซึ่งหมายความว่า พยาบาลจะช่วยเหลือผู้ป่วยให้ทางร่างกายและจิตใจ เห็น การให้คำแนะนำ การให้กำลังใจ ช่วยลดความกังวล ตลอดในความสนใจและช่วยเหลือให้ผู้ป่วยกลับคืนสู่สุขภาพปกติได้เร็วขึ้น นักจิตแพทย์ผู้ป่วยยังกล่าวเพิ่มเติมอีกว่า การสัมผัส (Touch) เรื่องการขับมือ ผู้ป่วย ช่วยประคองเดิน ฯลฯ สิ่งเด็ก ๆ น้อย ๆ เหล่านี้มีผลทำให้ผู้ป่วยรู้สึกว่าตนเป็นไปในทางเดอง

⁹ Alan S. DeWolfe and Others, "Patient Variables in Emotional Response to Hospitalization for Physical Illness," Journal of Consulting Psychology, 30(1966), pp. 68 - 72.

¹⁰ Reda E. Slater, "Triage Nurse in The Emergency Department," American Journal of Nursing, 70(January, 1970), pp. 127 - 129.

พร้อมกันนั้นจะทำให้ห้องว่างที่ถูกใช้เกิดความไม่เข้าใจกันตลอด เกรอ จึงสรุปผลการศึกษานี้โดยกล่าวว่า การคุณภาพปัจจุบันของโภชนาศึกษาและการสอนสูงมีปัจจัยที่ทำให้พยาบาลสามารถสร้างความสุขโดยไม่ต้องไปรบกวนผู้ป่วย แต่ควรจะนำเข้าไปใช้ในโรงพยาบาลทั่วๆ ไป¹¹

พอลเลิร์ต (Pollert) ได้ทำการศึกษาเรื่องความคาดหวังและข้อร้องขอของผู้ป่วยที่มีต่อโรงพยาบาล ได้สรุปถึงผลของการศึกษาเอาไว้ว่า ผู้ป่วยที่เข้ามาอยู่ในโรงพยาบาลนั้น ส่วนใหญ่ของผู้ป่วยที่จะรู้สึกว่ามีอาการคลื่นไส้ตอนของการรักษาที่จะให้มีผู้ดูแล และผู้ดูแลได้ให้ความคิดเห็นดีเป็น很大 พยาบาลควรจะอธิบายให้ผู้ป่วยเข้าใจก่อนที่จะลงมือให้การรักษาพยาบาล เพราะการทำโดยไม่มีข้ออ้าง อะไรนั้นก่อให้เกิดความกังวล และพยาบาลควรจะมีหน้าตาที่ยิ้มแย้ม แสดงให้เห็นว่าที่เป็นกันเอง ตลอดจนการให้การคุณภาพยาเสียหายที่สุดด้วย ซึ่งเป็นสิ่งที่ผู้ป่วยส่วนใหญ่ต้องการ¹²

เอฟทีมิว (Efthymiou) ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับวิธีการให้พยาบาลสร้างสัมพันธภาพที่ดีกับผู้ป่วยจิตเวช และได้สรุปผลส่วนหนึ่งไว้ว่า ใน การพยาบาลนั้น บางครั้งผู้ป่วยมักจะมีพฤติกรรมที่ถูกให้เกิดความรำคาญ ทำให้พยาบาลไม่สามารถควบคุมอารมณ์ไว้ได้ ทำให้พยาบาลมีหัศจรรย์อยู่บ่อยๆ คง แต่มีความรู้สึกที่ไม่สบายให้กับผู้ป่วย ซึ่งมีผลทำให้เกิดรองว่างระหว่างความสัมพันธ์ของผู้ป่วย และพยาบาล เกิดขึ้น ทำให้การพยาบาลที่ควรจะชี้แจง เผยแพร่จึงควรที่จะควบคุมอารมณ์ของคนเองในขณะให้การรักษาพยาบาลซึ่งจะช่วยให้มีความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ป่วยและก่อให้เกิดผลลัพธ์ในการให้การพยาบาลด้วย¹³

005926

¹¹ Carol A. Durr, "Hands That Help but How?" Nursing Forum, 10(1971), p. 201.

¹² Irene E. Pollert, "Expectations and Discrepancies with Hospital Conditions as They Actually Exist," International Journal of Nursing Studies, 8(1971), pp. 135 - 144.

¹³ Georgios Efthymiou, "Management of Attention - Seeking Patients - 2," Nursing Times, 72(September 26, 1976), p. 1490.

สายรุ้ง สุมพิพานิช ให้การวิจัยเกี่ยวกับความคิดเห็นของผู้ป่วยที่มีก่อโรงพยาบาล
รามาธิบดี ในปี พ.ศ. 2514 โดยทำการศึกษาเก็บข้อมูลที่กำลังรักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาล จำนวน
91 ราย โดยไม่คำนึงถึง เพศ อายุ ชนิคของโรค ระดับการศึกษา และฐานะของผู้ป่วย แต่
เพียงถึงความพร้อมในการตอบแบบสอบถามเป็นสำคัญ ผลจากการวิจัยพบว่า ผู้ป่วยส่วนใหญ่ให้
ความคิดเห็นว่า เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล เช่น แพทย์ พยาบาล ผู้ช่วยพยาบาล ส่วนใหญ่
ปฏิบัติงานดี ส่วนที่เกี่ยวกับการติดต่อสัมพันธ์กับผู้ป่วยพบว่า ส่วนน้อยที่ยังคงปรับปรุงมาตรการและ
วาระ และเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลที่ผู้ป่วยติดต่อมากที่สุดคือ พยาบาล¹⁴

¹⁴ สายรุ้ง สุมพิพานิช "ความคิดเห็นของผู้ป่วยที่มีต่อโรงพยาบาลรามาธิบดี"
(วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์บัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย), 2514.