

เอกสารอ้างอิง

- กนกจันทร์ ขันทะนะ. (2548). อาการไม่พึงประสงค์และการจัดการกับอาการของเด็กโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาวชนิดเฉียบพลันในระหว่างการรักษาด้วยเคมีบำบัด. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลเด็ก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- กมลเนตร ไฟชำนาญ. (2546). ผลของการให้นารตามีส่วนร่วมชี้กันและกันกับพยาบาลในการดูแลบุตรที่เกิดก่อนกำหนดต่อความเครียดของมารดา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลเด็ก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- คงนึงนิตย์ พงษ์สิทธิ์ตัวร แฉะพิศสมัย อุบลคร. (2545). หลักการพยาบาลเด็กและครอบครัว. ใน พรทิพย์ ศิริบูรณ์พิพัฒนา. (บรรณาธิการ). การพยาบาลเด็ก 1. (หน้า 116- 161). นนทบุรี: บุคลรินทร์การพิมพ์.
- จรัสศรี หินศิลป์. (2549). การมีส่วนร่วมของมารดาในการดูแลทารกแรกที่มีภาวะเสี่ยงสูง. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ฉลองรัฐ อินทรีย์. (2522). อิทธิพลของความเจ็บป่วยที่มีต่อเด็กและครอบครัว. กรุงเทพฯ: คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ชุดima อรุโณทัยนันท์. (2547). การตอบสนองของผู้ป่วยและครอบครัวภาวะวิกฤต. การดูแลผู้ป่วยภาวะวิกฤต เล่ม 2. (หน้า 599) กรุงเทพฯ: พี.เอ.ลิฟวิ่ง.
- ไชยรัตน์ เพิ่มพิกุล. (2547). การดูแลผู้ป่วยภาวะวิกฤต เล่ม 1. กรุงเทพฯ: พี.เอ.ลิฟวิ่ง.
- ณิชกานต์ ไชยชนะ. (2545). การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการดูแลเด็กที่มีความเจ็บป่วยเรื้อรัง ขณะเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ธิตima วทานีเวช. (2540). ความต้องการของสมาชิกในครอบครัวผู้ป่วยวิกฤตตามการรับรู้ของตนเองและของพยาบาล. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลอาชญาศาสตร์และศัลยศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- นฤมล ชีระวงศ์สิกุล, ศิริบุพรา สนั่นเรืองศักดิ์, และ อัญชัญ เดชะวีราก. (2545). รายงานการวิจัยเรื่อง ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยและวิธีการเผชิญความเครียดของมารดาที่มีบุตรคลอดก่อนกำหนดที่เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยทารกแรกเกิดวิกฤต. ชลบุรี: คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.

นิตยา ไทยกิริมย์. (2532). ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ภาวะสุขภาพกับพฤติกรรมอนามัยของเด็กวัยเรียนที่เข้มป่วยด้วยโรคเรื้อรัง. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.

นิภาวรรณ สารารถกิจ และ จันทร์พร ยอดยิ่ง. (2541). ความต้องการและการตอบสนองความต้องการที่ได้รับของผู้ป่วยวิกฤตในหอผู้ป่วยศัลยกรรมอุบัติเหตุ. วารสารคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยนูรูฟ้า, 6(3), 40-56.

เนตรทอง ทะยา, วิลาวัณย์ พิเชียรเสถีร และ รัตนชฎาวรรณ อุย়ุนาค. (2545). รายงานการวิจัยเรื่องความต้องการและการได้รับการตอบสนองของมาตรการที่เข้ารับการรักษาในหอakhon อดีนลักษณะแรกเกิด. เชียงใหม่: คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ประกริต รัชวัตร. (2536). ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเลี้ยงดูบุตรร่วมบ้านปีแรกของมารดาที่มีบุตรป่วยและไม่ป่วยด้วยโรคติดเชื้อเฉียบพลันของระบบทางเดินหายใจ. วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.

พรทิพย์ โภคศัลย์วัฒน์. (2541). การศึกษาความต้องการของสมาชิกในครอบครัวผู้ป่วยวิกฤตที่เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยหนักอุบัติเหตุ 2 โรงพยาบาลศิริราช. วารสารพยาบาลรามาธิบดี, 16(4), 54-64.

พวงเพชร ยั้วพัฒนพันธ์. (2540). ความต้องการและภาระในการตอบสนองความต้องการของมารดาผู้ป่วยเด็กที่เข้ารับการรักษาในหอakhon ภูมิภาค โรงพยาบาลรามาธิบดี นครเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.

พิชิต ฤทธิ์จรูญ. (2547). ระเบียนวิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 2 . กรุงเทพฯ: เอ็ส ออฟ เกอร์นีสท์.

มนี คุประลักษณ์. (2539). ความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถในการดูแลเด็กของบุคคลากรกับภาวะสุขภาพของเด็กวัย 5 ขวบปีแรก. วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.

รัตนา อุย়েปลา. (2540). ผลของการสนับสนุนด้านข้อมูลและอารมณ์ต่อความวิตกกังวลของสมาชิกครอบครัวผู้ป่วยที่นาดเจ้นที่ศรีษะ. วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.

รุ่งลาวัลย์ เช่นนิล. (2543). ผลของการมีส่วนร่วมทางการพยาบาลระหว่างผู้ป่วยเด็ก ผู้ดูแลและพยาบาลต่อความเจ็บปวดหลังผ่าตัดซึ่งห้องในเด็กวัยเรียน. วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.



รัตน์ตนา อันฤ. (2545). ความเข้มแข็งอุดหนาและความเครียดของสมานชิกครอบครัวผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยหนักโรคหัวใจ. รายงานการศึกษาอิสระปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

รุจា ภู่ไพบูลย์. (2541). การพยาบาลครอบครัว: แนวคิดทฤษฎี และการนำไปใช้. พิมพ์ครั้งที่ 3.

กรุงเทพฯ: วีเจ พรีนเต็ง.

วรรณชนก จันทชุม. (2545). การวิจัยทางการพยาบาล: การเลือกตัวอย่างและการกำหนดกลุ่มตัวอย่าง. ขอนแก่น: ขอนแก่นการพิมพ์.

วันเพ็ญ บุญประกอบ. (2545). พัฒนาบุคลิกภาพของเด็กและวัยรุ่น. ในวินดิตา ปิยศิลป์, และพนน เกตุนาน. (บรรณาธิการ). ตำราจิตวิทยาเด็กและวัยรุ่น. (หน้า 1-31). กรุงเทพฯ: บีคอนด์ เอ็น เทอร์ไพร์ซ.

วิจitra กุสุমก. (บรรณาธิการ). (2544). การพยาบาลผู้ป่วยภาวะวิกฤต. กรุงเทพฯ: สหประชาพันธ์.

วิมลรัตน์ ภู่วรวุฒิพานิช. (2536). การสำรวจความต้องการของญาติผู้ป่วยในหอคิบalaผู้ป่วยหนักโรงพยาบาลสังฆารินทร์. สงขลานครินทร์เวชสาร, 10(10-12), 313-317.

วิภาวรรณ พันธุ์พุกษ์. (2545). การเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย. ในคณะภาควิชาการศึกษาวิจัยและบริหารการพยาบาล (บรรณาธิการ). การวิจัยทางการพยาบาล. ขอนแก่น: ขอนแก่นการพิมพ์.

ศิริคริน อินເອີນ. (2548). การสื่อสารระหว่างพยาบาลกับเด็กป่วยโรคมะเร็งและบิดามารดา.

วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลเด็ก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

สถาวรัตน์ พวงจันทร์. (2538). ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐาน ผลกระทบจากการเจ็บป่วย เรื้อรังของมนุษย์ต่อครอบครัวกับความสามารถของมาตรการดูแลมนุษย์ที่เจ็บป่วยเรื้อรัง.

วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.

สิริพร เกษ ไชย. (2547). การมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาของผู้ป่วยมะเร็ง. วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ป่วย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

สุคน tha คุณพันธ์, วิลาวัณย์ พิเชียรสเดียร, และวนิด ธนสุวรรณ. (2546). การปฏิบัติของมาตรการในการดูแลมนุษย์ที่เจ็บป่วยเรื้อรัง. พยาบาลสาร, 30(4), 72-86.

สุจิตรา ลิ้ม อำนวยลาภ. (2549). การพยาบาลผู้ป่วยที่มีภาวะเจ็บป่วยวิกฤต. ขอนแก่น: คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

- สุธิษา อารยพิทยา. (2533). การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอัตตโนหัตตน์และปัจจัยทางประการกับการดูแลคนของผู้ป่วยเด็กโรคชาลัสซีเมีย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทสาขาวิชาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล.
- สุวดี ศรีเนนวัติ. (2534). จิตวิทยากับการพยาบาลผู้ป่วยเด็ก. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: ภาควิชาพยาบาลศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- สุภารัตน์ ไวยชิตา, ชื่นฤทธิ์ คงศักดิ์ตระกูล, และวิมลรัตน์ วโรพาร. (2542). ความต้องการและการตอบสนองความต้องการที่ได้รับของครอบครัวผู้ป่วยวิกฤตที่เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วย ไอ. ซี. ยู. โรงพยาบาลรามาธิบดี. วารสารพยาบาลรามาธิบดี, 5(3), 186-200.
- เสาวลักษณ์ ณรงค์รักษ์. (2545). ประสบการณ์ของพยาบาลในการตอบสนองความต้องการด้านจิตวิญญาณของผู้ป่วยวิกฤต. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทสาขาวิชาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ป่วย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- อโนนัย ศรีวนิช. (2546). การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติขั้นพื้นฐาน. พิมพ์ครั้งที่ 2 (ฉบับปรับปรุง). ขอนแก่น: คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- อรัญญา ศรีคำชาว. (2548). ผลการสนับสนุนด้านข้อมูลต่อความวิตกกังวลของสมาชิกครอบครัวของผู้ป่วยในหอผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลจอมทุง จังหวัดเชียงใหม่. รายงานการศึกษาอิสระปริญญาโทสาขาวิชาการพยาบาลผู้ป่วย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- อัมพร รอดสุทธิ์. (2547). การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการดูแลเด็กป่วยขณะเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลชุมชน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทสาขาวิชาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลศุภาระเวชศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- Ahmann, E. (1994). Family-centered care: shifting orientation. *Pediatric Nursing*, 20, 113-117.
- Balling, K., & McCubbin, M. (2001). Hospitalized children with chronic illness: Parental caregiving needs and valuing parental expertise. *Journal of Pediatric Nursing*, 16, 110-119.
- Barnard, K. E., Hammond, M. A., Booth, C. L., Bee, H., L., Mitchell, S. K., & Spieker, S. I. (1989). Measurement and meaning of parent-child interaction. *Applied Development Psychology*, 3, 39-79.
- Brown, J., & Ritchie, J.A. (1990). Nurses' perception of parents and nurse roles in caring for hospitalized children. *Child's Health Care*, 19, 28-36.

- Coyne, I. T. (1995a). Review partnership in care: Parents' view of participation in their hospitalized child's care. **Journal of Child Nursing**, **4**, 71-79.
- Coyne, I. T. (1996). Parental participation: A concept analysis. **Journal of advanced Nursing**, **23**, 733-740.
- _____. (1995b). Parental Participation in Care: A Critical Review of the Literature. **Journal of Advanced Nursing**, **21**, 716-722.
- Curley, M. A. Q., & Wallace, J. (1992). Effect of the nursing mutual participation model of care on parental stress in the pediatric intensive care unit. **Heart & Lung**, **17**, 682-688.
- Daneman, S., Macaluso, J., & Guzzetta, C. E. (2003). Healthcare providers attitudes toward Parent participation in the care of the hospitalized child. **Journal of the Society of pediatric Nurse**, **8**, 90-98.
- Darbyshire, P. (1995). Family-centered care within contemporary British pediatric Nursing. **British Journal of Children's Nursing**, **1**, 31-33.
- De Lima, R.A.G., Rocha, S.M.M., Scuchi, C.G.S., & Callery, P. (2001). Involvement and Fragmentation: A Study of Parental Care of Hospitalized Children in Brazil. **Pediatric Nursing**, **27**(6), 559-580.
- Deatrick, J.A., Stull, N.K., Dixon, D., Puczynski, S.,& Jackson, S. (1986). Measuring Parental participation: Part II. **Issue in Comprehensive pediatric Nursing**, **9**, 239-246.
- Evans, M. A. (1994). An investigation into the feasibility of Parental participation in the nursing care of their children. **Journal of Advanced Nursing**, **20**, 477-482.
- Fisher, M. D. (1994). Identified needs of parents in a pediatric intensive care unit. **Critical Care Nurse**, **14**, 82-90.
- Hunsberger, M. (1989). Impact of acute illness. In R. R. Foeter, M. M. Hunsberger, & J. T. Anderson (Eds.), **Family- centered nursing care of children**. (pp. 725-735). Philadelphia: W. B. Saunders.
- Hutchfield, K. (1999). Family- centered care: A concept analysis. **Journal of Advanced Nursing**, **29**, 1178-1187.
- Johnson, A., & Lindschau, A. (1996). Staff attitudes toward parent participation in the care of children who are hospitalized. **Pediatric Nursing**, **22**, 99-102.

- Kasper, J. W., & Nyamathi, A. M. (1998). Parent pf children in the pediatric intensive care unit:
What are their needs ?. **Heart & Lung**, 17, 574-581.
- Kawik, L. (1996). Nursing and parent perception of participation and partnership in caring for the
hospitalized child. **British Journal of Nursing**, 5, 430-434.
- Kristensson- Hallstorm, I. (1999). Strategies for felling secure influence parents' participation in
care. **Journal of Clinical Nursing**, 8, 586-592.
- LaMontagne, L.L., & Pawlak, R. (1990). Stress and coping of parents of children in a pediatric
intensive care unit. **Heart & Lung**, 19(4), 416-421.
- Melnyk, B. N. (1994). Coping with unplanned children hospitalized: Effects of informational
interventions on mothers and children. **Nursing Research**, 43, 50-55.
- Neff, M. C., & Spray, M. (1996). **Introduction to maternal and child health nursing**.
Philadelphia: Lippincott-Raven.
- Neill, S. J. (1996a). parent participation 1: Literature review and methodology. **British Journal
of Nursing**, 5, 110-117.
- Neill, S. J. (1996b). parent participation 2: Findings and their implications for practice. **British
Journal of Nursing**, 5, 110-117.
- Newton, M. S. (2000). Family- centered care: Current realities in parent participation. **Pediatric
Nursing**, 26, 164-168.
- Orem, D.E. (1985). **Nursing: Concepts of Practice**. 3 ed. New York: McGraw-Hill Book
Company.
- Palmer, S. J. (1993). Care of sick children by parent: a meaningful role. **Journal of Advanced
Nursing**, 18, 185-191.
- Pongjaturawit, Y. (2005). **Parent Participation in the Care of Hospitalized Yong Children**.
Master thesis in Partial Fulfillment, Graduate School, Chiang Mai University.
- Stull, M. K., & Deatrick, J. A. (1986). Measuring parental participation: PartI. **Issue in
Comprehensive Pediatric Nursing**, 27(3), 281-286.
- Schepp, K. (1995). **Psychometric assessment of the preferred participation scale for parent
of hospitalized children**. Unpublished manuscript: University of Washington, School of
Nursing, Seattle, WA.

Thompson, E. D. (1995). **Introduction to maternity and pediatric nursing.** Philadelphia: W. B. Saunders.

Tiedeman, M. E. (1997). Anxiety responses of parents during and after the hospitalization of their 5-to 11 -year-old children. **Journal of Pediatric Nursing**, 12, 110-119.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก
แบบคำชี้แจงอาสาสมัคร

แบบคำขออาสาสมัคร

คิลัน นางสาวปวารณา จำปาแรม นักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การพยาบาลสุขภาพเด็ก คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กในหอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาลวิกฤต โดยมีวัตถุประสงค์การ วิจัยเพื่อศึกษา การมีส่วนร่วมของผู้ดูแลเด็กในหอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาลวิกฤตที่ผู้ดูแลต้องการที่จะปฏิบัติ และที่ได้ปฏิบัติจริง และเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างการมีส่วนร่วมในการดูแลผู้ป่วยเด็กใน หอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาลวิกฤตที่ผู้ปกครองได้ปฏิบัติและต้องการที่จะปฏิบัติ ตามปัจจัยด้านเด็ก ด้านผู้ดูแล และด้านนโยบายหรือโครงสร้างของโรงพยาบาล

ประโยชน์ที่อาสาสมัครจะได้รับ ไม่มีโดยตรง การดูแลรักษาเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน การรักษาพยาบาล ไม่มีค่าตอบแทนใดๆ ความรู้ใหม่ที่จะเกิดขึ้นจากการศึกษาครั้งนี้อาจเป็น ประโยชน์ต่อท่าน และผู้ป่วยคนอื่นๆในการรักษาผู้ป่วยต่อไปในอนาคต

ท่านเป็นบุคคลที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการให้ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ คิลันจึงครรชขอ ความร่วมมือจากท่าน ขออนุญาตสัมภาษณ์ท่านในช่วงเวลาและสถานที่ที่ท่านสะดวก โดยใช้เวลา ในการสัมภาษณ์ประมาณ 30 – 45 นาที โดยการสัมภาษณ์ครั้งนี้จะไม่มีผลกระทบใดๆต่อตัวท่าน รวมถึงการรักษาพยาบาลที่เด็กจะได้รับ หากท่านไม่ยินยอมให้สัมภาษณ์สามารถถอนตัวจากการ เป็นผู้เข้าร่วมการวิจัยได้ทุกเวลา โดยไม่เสียสิทธิ์ใดๆทั้งสิ้น และคิลันขอรับรองว่าข้อมูลของท่านที่ ถูกบันทึกไว้ระหว่างการศึกษาเข่นเดียวกับข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแฟ้มเวชระเบียนของโรงพยาบาล หรือข้อมูลอื่นๆจะถูกเก็บไว้เป็นความลับตลอดเวลาและจะทราบเฉพาะเจ้าหน้าที่ ที่ทำการศึกษา เท่านั้น โดยข้อมูลของท่านจะเก็บรวบรวมไว้โดยไม่มีการระบุชื่อ นามสกุล หรือเลขที่โรงพยาบาล ของผู้ป่วยแต่อย่างใด และนำมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์ทางการวิจัยทางการแพทย์เท่านั้นและเฉพาะใน ส่วนเกี่ยวข้องกับการศึกษา ซึ่งท่านได้รับสิทธิ์คุ้มครอง โดยจะไม่มีการอ้างถึงชื่อท่านในรายงาน หรือวารสารใดๆ ผลการวิจัยจะนำเสนอเป็นภาพรวมและข้อมูลจะทำลายหลังการวิจัยเสร็จสิ้นแล้ว

หากท่านมีปัญหาสงสัยหรือต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับผลการวิจัยสามารถติดต่อสอบถาม ผู้วิจัยได้โดยตรงที่ นางสาวปวารณา จำปาแรม หรือติดต่อทางโทรศัพท์มือถือหมายเลข 088-3234071 ถ้าท่านมีปัญหาสงสัยเกี่ยวกับสิทธิของท่านขณะที่เข้าร่วมการวิจัยครั้งนี้ โปรด สอบถามได้ที่ สำนักงานคณะกรรมการรับรองการวิจัยในมนุษย์มหาวิทยาลัยขอนแก่น ชั้น 17 อาคารสมเด็จพระศรีนครินทร์รามราชชนนี คณะแพทยศาสตร์ โทร. 043-366616, 366617 เบอร์ ภายใน 66616, 66617 โทรสาร 043-366617

ภาคผนวก ข
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

แบบสัมภาษณ์เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในกรดูแลผู้ป่วยเด็กในหอผู้ป่วยระยะวิกฤต
 แบบสัมภาษณ์ที่.....
 วันที่สัมภาษณ์.....

ส่วนที่ 1 แบบบันทึกข้อมูลส่วนบุคคล

คำชี้แจง โปรดเติมข้อความลงในช่องว่างและทำเครื่องหมาย / ในวงเล็บที่ตรงกับความเป็นจริง
 เพียงข้อเดียว

1.1 ข้อมูลของผู้ป่วยเด็ก

		สำหรับผู้วิจัย
1. อายุ.....ปี.....	เดือน	Cage []
2. เพศ		
() 1. ชาย () 2. หญิง		Csex []
3. กำลังเรียนอยู่ชั้น.....		Cedu []
4. เป็นบุตรคนที่.....ของจำนวนบุตรทั้งหมด.....คน		Cchi []
5. การวินิจฉัยโรคของแพทย์ การวินิจฉัยเมื่อแรกรับ 1.....		Csys []
	2.....	
6. จำนวนครั้งที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล.....ครั้ง		Cadm []
7. ระยะเวลาที่เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต.....เดือน.....วัน		Ctim []
(นับจากวันแรกที่เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤตครั้งนี้)		

1.2 ข้อมูลของผู้ดูแลหลัก

	สำหรับผู้วิจัย
1. อายุ.....ปี	Paga []
2. เพศ	
() 1. ชาย () 2. หญิง	Psex []
3. ระดับการศึกษาสูงสุด.....	Pedu []
4. ความเกี่ยวข้องกับผู้ป่วยเด็ก.....	Prel []
5. สถานภาพสมรส	
() 1. โสด () 2. คู่ () 3. หม้าย () 4. หย่าร้าง	Pstat []
6. คำสนา.....	Pbud []
7. อาชีพ.....	Pcou []
8. รายได้ของครอบครัว.....บาท/เดือน	Pinc []
9. ลักษณะของครอบครัว	
() 1. ครอบครัวเดียว () 2. ครอบครัวขยาย	Pfam []
10. ประสบการณ์การมีบุตร/หลานเจ็บป่วยและเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล () มีจำนวน.....ครั้ง () ไม่มี	Pexp []
11. ถ้าเคยมีบุตร/หลานเจ็บป่วยและเข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยระยะวิกฤต	
1.1.1 ผู้ดูแลเคยเข้าไปเยี่ยมบุตร/หลานในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤตหรือไม่	Pvis []
() 1. เคย จำนวน.....ครั้ง () 2. ไม่เคย	
1.1.2 เคยให้การดูแลบุตร/หลานในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤตหรือไม่	Pcar []
() 1. เคย () 2. ไม่เคย	
12. จากประสบการณ์ที่ผ่านมาของท่านมีบุคคลให้ความช่วยเหลือเมื่อมีบุตร/ หลานเข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤตหรือไม่	
() 1. มีระบุ..... () 2. ไม่มี	Phel []
13. ในการเจ็บป่วยครั้งนี้ ท่านได้เข้าเยี่ยมบุตร/หลานในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ^{จำนวน.....ครั้ง} รวมเป็นระยะเวลา.....ชั่วโมง	Ppar []

ส่วนที่ 2 การมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต

คำชี้แจง ผู้สัมภาษณ์อ่านข้อความให้ฟังทีละข้อ หลังจากนั้นให้ผู้ดูแลเลือกคำตอบที่ตรงกับความคิดของผู้ดูแลเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการดูแลเด็กในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ทั้งที่เป็นจริงของผู้ดูแลและที่เป็นความต้องการปฏิบัติ ผู้สัมภาษณ์ทำเครื่องหมาย/ ลงในช่องที่ตรงกับคำตอบของผู้ดูแล

การมีส่วนร่วมดูแลที่ผู้ดูแลปฏิบัติจริง มีตัวเลือกดังนี้

- | | |
|--|---|
| ไม่มีส่วนร่วมปฏิบัติ หมายถึง | ข้อความหรือกิจกรรมนั้นผู้ดูแลไม่ได้มีส่วนร่วมปฏิบัติ |
| มีส่วนร่วมปฏิบัติบางครั้ง หมายถึง | ข้อความหรือกิจกรรมนั้นตรงกับการมีส่วนร่วมที่ผู้ดูแลได้ปฏิบัติบางครั้ง |
| มีส่วนร่วมปฏิบัติเกือบทุกครั้ง หมายถึง | ข้อความหรือกิจกรรมนั้นตรงกับการมีส่วนร่วมที่ผู้ดูแลได้ปฏิบัติบางครั้ง |
| มีส่วนร่วมปฏิบัติทุกครั้ง หมายถึง | ข้อความหรือกิจกรรมนั้นตรงกับการมีส่วนร่วมที่ผู้ดูแลได้ปฏิบัติทุกครั้ง |

การมีส่วนร่วมดูแลที่ผู้ดูแลต้องการปฏิบัติ มีตัวเลือกดังนี้

- | | |
|---|--|
| ไม่ต้องการมีส่วนร่วมปฏิบัติ หมายถึง | ข้อความหรือกิจกรรมนั้นผู้ดูแลไม่ต้องการมีส่วนร่วมปฏิบัติ |
| ต้องการมีส่วนร่วมปฏิบัติบางครั้ง หมายถึง | ข้อความหรือกิจกรรมนั้นตรงกับการมีส่วนร่วมที่ผู้ดูแลต้องการปฏิบัติเพียงบางครั้ง |
| ต้องการมีส่วนร่วมปฏิบัติเกือบทุกครั้ง หมายถึง | ข้อความหรือกิจกรรมนั้นตรงกับการมีส่วนร่วมที่ผู้ดูแลต้องการปฏิบัติเกือบทุกครั้ง |
| ต้องการมีส่วนร่วมปฏิบัติทุกครั้ง หมายถึง | ข้อความหรือกิจกรรมนั้นตรงกับการมีส่วนร่วมที่ผู้ดูแลต้องการปฏิบัติทุกครั้ง |

ภาคผนวก ค
หนังสือรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์



มหาวิทยาลัยขอนแก่น
หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

โครงการวิจัยเรื่อง : การมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กในหอผู้ป่วยระดับฉุกเฉิน
(CARE GIVER PARTICIPATION IN CARING FOR THEIR CHILD IN THE INTENSIVE CARE UNIT)

หัวหน้าโครงการวิจัย: นางสาวปารณา จำปาแทน และคณะ

หน่วยงานที่สังกัด: คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

- เอกสาร ที่รับรอง :
1. แบบสันติเพื่อขอรับการพิจารณาจดแจ้งการวิจัยในมนุษย์ Version 1.2
ฉบับลงวันที่ 28 ธันวาคม พ.ศ. 2552
 2. โครงการวิจัยฉบับสมบูรณ์ Version 1.2 ฉบับลงวันที่ 28 ธันวาคม พ.ศ. 2552
 3. แบบคำขอรับรองจากอาจารย์สมัคร Version 1.1 ฉบับลงวันที่ 11 ธันวาคม พ.ศ. 2552
 4. แบบใบอนุญาตให้ทำการวิจัยจากผู้ดูแลเด็ก Version 1.0 ฉบับลงวันที่ 27 มีนาคม
พ.ศ. 2552.
 5. แบบบันทึกข้อมูล Version 1.0 ฉบับลงวันที่ 27 มีนาคม พ.ศ. 2552

ได้ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการจดแจ้งการวิจัยในมนุษย์ที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยอาศัย
หลักเกณฑ์ตามคำประกาศเซลซิงกิ (Declaration of Helsinki) และแนวทางการปฏิบัติการวิจัยทางคลินิกที่ดี
(ICH GCP)

ให้ไว้ ณ วันที่ 4 มกราคม พ.ศ. 2553

(รองศาสตราจารย์ช่วงศรีวัฒน์ ทศนียะกุล)

ประธานคณะกรรมการจดแจ้งการวิจัย

ประจำสาขาวิชาทางชีวเวชศาสตร์และสุขภาพเด็กคณศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สำคัญที่: 4.3.17:05/2552

เลขที่: HES22083

วันหมดอายุ : 3 มกราคม พ.ศ. 2553

คณะกรรมการจดแจ้งการวิจัยในมนุษย์ที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สำนักงาน: 123 ถนนมิตรภาพ อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002

โทร. (043) 366616, (043) 366617 โทรสาร (043) 366617

Institutional Review Board Number: IRB00001189

Federal Wide Assurance: FWA00003418

ใบรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ โรงพยาบาลขอนแก่น (๑.๔)



เอกสารรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

เอกสารฉบับนี้ เพื่อแสดงว่า โครงการวิจัย

เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กในห้องผู้ป่วยระยะวิกฤต

ผู้วิจัย คือ นางสาวปภาณา จำปาแรม

สถานที่/หน่วยงาน คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ได้ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ โรงพยาบาลขอนแก่น โดยข้าง
ปฏิญญาเสนอเชิงกิเล้า และเห็นว่าผู้วิจัยต้องดำเนินการตามโครงการวิจัยที่ได้กำหนดไว้ หากจะมีการ
ปรับเปลี่ยนหรือแก้ไขใด ๆ ควรผ่านความเห็นชอบหรือแจ้งต่อคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยใน
มนุษย์ โรงพยาบาลขอนแก่นก่อน

ออกให้ ณ วันที่ 4 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2553

ลงชื่อ

(นายสมศักดิ์ ประภูภานวงศ์)

นายแพทย์เสี่ยงชาญ

ประธานกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

โรงพยาบาลขอนแก่น

ลงชื่อ

(นายวิระศักดิ์ อามรอัจกร)

แพทย์ประจำาชานาฏการพิเศษ

ผู้อำนวยการแผนกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลขอนแก่น



คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ โรงพยาบาลขอนแก่น

สำนักงาน: งานวิจัยและระบบวิทยาลัยนิสิต กลุ่มพัฒนาระบบบริการสุขภาพ โรงพยาบาลขอนแก่น

ถนนศรีบันทึก อ.เมืองเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000 ; e-mail : nichits@yahoo.com

โทร. (043) 336789 ต่อ 1160 โทรสาร (043) 337053

ภาคผนวก ง

รายงานผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสาวนาค เถื่อนนาดี
สาขาวิชาการสุขภาพเด็ก คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แก้วกาญจน์ เสื้อรัมย์
สาขาวิชาการสุขภาพเด็ก คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
3. แพทย์หญิงกนกวรรณ ศรีรักษ์
คุณภาพแพทย์ แผนกคุณภาพเวชกรรม โรงพยาบาลขอนแก่น
4. คุณผนึกแก้ว คลังคำ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
แผนกคุณภาพเวชกรรม โรงพยาบาลขอนแก่น
5. คุณนิศานาท ชีระพันธุ์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
แผนกคุณภาพเวชกรรม โรงพยาบาลขอนแก่น

ภาคผนวก จ
การวิเคราะห์ตาราง

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในห้องผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกตามรายข้อ ด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน

ตารางที่ 20 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คุ้นเคยในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาลวิกฤต จำแนกรายข้อ ด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Paired t- test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ได้ปฏิบัติจริง		ความต้องการ		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในห้องผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	1.64	0.54	2.25	0.69	6.68	<0.001*
2. ท่านช่วยเหลือเด็กในการพลิกตัว/จักท่านอนให้นอนหลับอย่างพอดี	0.89	0.75	1.69	0.98	6.81	<0.001*
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำขับถ่าย	1.28	0.78	2.17	0.85	10.21	<0.001*
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	1.14	0.87	2.00	0.96	8.71	<0.001*
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	1.19	0.71	2.11	0.71	11.00	<0.001*
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรุ๊งกรี๊ง เล่นโนบายและเล่านิทาน เป็นต้น	1.69	0.58	2.42	0.65	9.54	<0.001*

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกรายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล

ตารางที่ 21 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกรายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Paired t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ได้ปฏิบัติจริง		ความต้องการ		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	0.75	0.60	1.61	0.84	8.08	<0.001*
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ かけปอด เป็นต้น	0.75	0.65	1.58	0.73	6.79	<0.001*
3. ท่านช่วยเหลือขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ かけปอด เป็นต้น	0.61	0.49	1.56	0.69	7.93	<0.001*
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจร่างกายที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.19	0.71	2.08	0.94	8.57	<0.001*
5. ท่านช่วยจับแขนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจร่างกายที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.00	0.76	2.03	0.97	11.01	<0.001*
6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	1.64	0.59	2.58	0.55	10.66	<0.001*
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเขียวโดยแจ้งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	1.25	0.65	2.39	0.55	11.52	<0.001*
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษาอกหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต	0.89	0.67	2.39	0.49	11.10	<0.001*
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น พิงเพลง ดูโทรทัศน์ เป็นต้น	1.67	0.63	2.58	0.69	12.52	<0.001*

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกรายข้อ ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล

ตารางที่ 22 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกรายข้อ ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูลโดยใช้สถิติ Paired t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ได้ปฏิบัติจริง		ความต้องการ		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการตรวจและการรักษาพยาบาลของเด็ก	1.61	0.73	2.58	0.50	10.42	<0.001*
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาพยาบาลของเด็ก	1.50	0.81	2.50	0.56	8.87	<0.001*
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	1.81	0.71	2.78	0.42	9.58	<0.001*
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	1.97	0.51	2.94	0.23	11.52	<0.001*
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	1.94	0.58	2.67	0.48	9.54	<0.001*
6. ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	1.86	0.68	2.69	0.52	9.86	<0.001*

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกรายข้อ ด้านการตัดสินใจ

ตารางที่ 23 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกรายข้อ ด้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Paired t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ได้ปฏิบัติจริง		ความต้องการ		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กในกิจกรรมที่ต้องการ	0.50	0.65	0.94	0.63	3.63	<0.001*
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจยินยอมให้เด็กได้รับกิจกรรมการตรวจรักษา	1.86	0.49	2.72	0.45	10.61	<0.001*
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กตื่น เพื่อให้การรักษาพยาบาล	1.31	0.71	1.89	0.78	7.00	<0.001*
4. ท่านเป็นผู้ขอรับยาเหตุผลและวิธีการรักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	1.47	0.65	2.19	0.79	7.05	<0.001*
5. ท่านเลือกเป็นผู้วัดไข้ให้กับเด็ก	1.42	0.77	2.28	0.91	9.52	<0.001*
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรควรเป็นผู้เข้าเยี่ยมเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.36	0.54	1.78	0.83	4.51	<0.001*

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก

ตารางที่ 24 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก รายข้อ ด้านด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ($n=36$ คน)

ข้อความ	อายุต่ำกว่า 6 ปี		อายุ 6 ปี-ขึ้นไป		t value	p value		
	(n=27 คน)		(n=9 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านอยู่กับบุตรในขณะที่อยู่ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต	1.70	0.54	1.44	0.53	1.25	0.219		
2. ท่านช่วยเหลือบุตรในการพลิกตัว/จัดท่านนอน	1.00	0.68	0.56	0.88	1.58	0.124		
3. ท่านช่วยเหลือบุตรในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	1.41	0.75	0.89	0.78	1.78	0.084		
4. ท่านช่วยเหลือบุตรในการขับถ่าย	1.30	0.82	0.67	0.87	1.96	0.058		
5. ท่านดูแลให้บุตรนอนหลับและพักผ่อนอย่างเพียงพอ	1.37	0.63	0.67	0.71	2.82	0.008*		
6. ท่านดูแลความสะอาดเตียงนอนและสิ่งแวดล้อมข้างเตียง	1.81	0.56	1.33	0.50	2.30	0.028*		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก

ตารางที่ 25 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	อายุต่ำกว่า 6 ปี		อายุ 6 ปี-ขึ้นไป		t value	p value		
	(n=27 คน)		(n=9 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต	2.30	0.61	2.11	0.93	0.56	0.587		
2. ท่านช่วยพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	1.89	0.80	1.11	1.27	1.73	0.114		
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการพลิกตัว/จัดท่านอนให้นอนหลับอย่างพอเพียง	2.37	0.69	1.56	1.01	2.73	0.010*		
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการขับถ่าย	2.22	0.80	1.33	1.12	2.61	0.013*		
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	2.33	0.62	1.44	0.53	3.85	<0.001*		
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรุ๊งกริ๊ง เล่นโนบายและเล่านิทาน เป็นต้น	2.56	0.64	2.00	0.50	2.68	0.016*		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก

ตารางที่ 26 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก รายข้อ ค้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	อายุต่ำกว่า 6 ปี		อายุ 6 ปีขึ้นไป		t value	p value		
	(n=27 คน)		(n=9 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	0.85	0.53	0.44	0.73	1.81	0.079		
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ かけปอด เป็นต้น	0.85	0.66	0.44	0.53	1.67	0.104		
3. ท่านช่วยเหลือขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ かけปอด เป็นต้น	0.70	0.47	0.33	0.50	2.03	0.050*		
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.33	0.62	0.78	0.83	2.13	0.040*		
5. ท่านช่วยจับแขนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.11	0.70	0.67	0.87	1.56	0.128		
6. ท่านปกอบโขนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	1.74	0.53	1.33	0.71	1.85	0.074		
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเวี้ยวด้วยแข็งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	1.30	0.61	1.11	0.78	0.74	0.467		
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษาอกหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต	0.85	0.60	1.00	0.87	-0.57	0.571		
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น ฟังเพลง ดูโทรทัศน์ เป็นต้น	1.70	0.61	1.56	0.73	0.60	0.550		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก

ตารางที่ 27 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก รายชื่อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	อายุต่ำกว่า 6 ปี (n=27 คน)		อายุ 6 ปีขึ้นไป (n=9 คน)		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	1.81	0.62	1.00	1.12	2.08	0.065
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น คุณเสmen หรือเคาะปอด เป็นต้น	1.59	0.69	1.56	0.88	0.13	0.898
3. ท่านช่วยเหลือขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น คุณเสmen หรือเคาะปอด เป็นต้น	1.56	0.70	1.56	0.73	0.00	1.000
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	2.26	0.71	1.56	1.33	1.51	0.163
5. ท่านช่วยขับแนนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	2.15	0.86	1.67	1.22	1.30	0.202
6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	2.70	0.47	2.22	0.67	2.41	0.022*
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเวียง โดยแจ้งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	2.41	0.50	2.33	0.71	0.35	0.731
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษานอกหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต	2.30	0.47	2.67	0.50	-2.03	0.050*
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น พิงเพลง ดูโทรทัศน์ เป็นต้น	2.56	0.70	2.67	0.71	-0.41	0.683

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.5

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก

ตารางที่ 28 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก รายข้อ ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูลโดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	อายุต่ำกว่า 6 ปี (n=27 คน)		อายุ 6 ปีขึ้นไป (n=9 คน)		<i>t</i> value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการตรวจและการรักษาพยาบาลของเด็ก	1.74	0.66	1.22	0.83	1.92	0.063
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาพยาบาลของเด็ก	1.70	0.72	0.89	0.78	2.87	0.007*
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	1.93	0.62	1.44	0.88	1.82	0.078
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	2.04	0.44	1.78	0.67	1.09	0.300
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	1.89	0.58	2.11	0.60	-0.99	0.329
6. ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	1.96	0.65	1.56	0.73	1.58	0.122

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกรายข้อ จำแนกตามอายุของเด็ก

ตารางที่ 29 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามอายุของเด็ก รายข้อ ด้านการແກ່ເປົ້າຢັ້ງຢືນຂອ້ມສູລໂດຍໃຊ້ສະຕິ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	อายุต่ำกว่า 6 ปี		อายุ 6 ปีขึ้นไป		t value	p value
	(n=27 คน)	(n=9 คน)	(\bar{x})	S.D.		
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการตรวจและการรักษาบาลของเด็ก	2.63	0.49	2.44	0.53	0.96	0.343
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาบาลของเด็ก	2.59	0.50	2.22	0.67	1.77	0.086
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	2.81	0.40	2.67	0.50	0.91	0.369
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	2.96	0.19	2.89	0.33	0.82	0.415
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	2.67	0.48	2.67	0.50	0.00	1.000
6. ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	2.81	0.48	2.33	0.50	2.57	0.015*

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก

ตารางที่ 30 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก รายข้อ ด้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	อายุต่ำกว่า 6 ปี		อายุ 6 ปีขึ้นไป		t value	p value		
	(n=27 คน)		(n=9 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กในกิจกรรมที่ต้องการ	1.00	0.62	0.78	0.67	0.91	0.367		
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจยินยอมให้เด็กได้รับกิจกรรมการตรวจรักษา	2.78	0.42	2.56	0.53	1.28	0.208		
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กตื่น เพื่อให้การรักษาพยาบาล	1.89	0.80	1.89	0.78	0.00	1.000		
4. ท่านเป็นผู้อธิบายเหตุผลและวิธีการรักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	2.33	0.73	1.78	0.83	1.90	0.066		
5. ท่านเลือกเป็นผู้วัดไข้ให้กับเด็ก	2.41	0.84	1.89	1.05	1.50	0.143		
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรเป็นผู้เข้าเยี่ยมเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.89	0.85	1.44	0.73	1.41	0.168		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลใน การดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็ก ระยะวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก

ตารางที่ 31 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลใน การดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็ก ระยะวิกฤต จำแนกตามอายุของเด็ก รายข้อ ด้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Independent t test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	อายุต่ำกว่า 6 ปี		อายุ 6 ปีขึ้นไป		t value	p value
	(n=27 คน)	(n=9 คน)	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กในกิจกรรมที่ต้องการ	0.48	0.51	0.56	1.01	-.290	0.774
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจชนบอนให้เด็กได้รับกิจกรรมการตรวจรักษา	1.93	0.47	1.67	0.50	1.402	.170
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กตื่น เพื่อให้การรักษาพยาบาล	1.26	0.66	1.44	0.88	-.672	.506
4. ท่านเป็นผู้อธิบายเหตุผลและวิธีการรักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	1.59	0.57	1.11	0.78	1.992	.054
5. ท่านเลือกเป็นผู้วัดไข้ให้กับเด็ก	1.56	0.70	1.00	0.87	1.948	.060
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรจะเป็นผู้เข้าเยี่ยมเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.44	0.58	1.11	0.33	2.121	.044*

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ข้อ จำแนกตามเพศของเด็ก

ตารางที่ 32 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คุ้ยแลในการคุยแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในห้องผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก รายข้อ ด้านด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	เพศชาย		เพศหญิง		t value	p value
	(n=23 คน)	(n=13 คน)	(\bar{x})	S.D.		
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในหอผู้ป่วยเด็กประยะวิกฤต	1.65	.57	1.62	.51	.19	.848
2. ท่านช่วยพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	.96	.77	.77	.73	.72	.478
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการผลิตตัว/จักท่านอนให้นอนหลับอย่างพอดี	1.39	.84	1.08	.64	1.17	.250
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการขับถ่าย	1.09	.85	1.23	.93	-.47	.639
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	1.17	.72	1.23	.73	-.23	.821
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรุ๊งกรี้ง เล่นโมบายและเล่านิทาน เป็นต้น	1.74	.62	1.62	.51	.61	.544



เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามเพศของเด็ก

ตารางที่ 33 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามเพศของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	เพศชาย		เพศหญิง		t value	p value
	(n=23 คน)	S.D.	(n=13 คน)	S.D.		
	\bar{x}		\bar{x}			
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต	2.26	.69	2.23	.73	.12	.902
2. ท่านช่วยพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	1.87	1.01	1.38	.87	1.45	.157
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการพลิกตัว/จักท่านอนให้นอนหลับอย่างพอเพียง	2.30	.88	1.92	.76	1.31	.198
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการขับถ่าย	2.00	.95	2.00	1.00	.00	1.000
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	2.17	.72	2.00	.71	.70	.487
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรุ๊งกริ๊ง เล่นโนบายและเล่านิทาน เป็นต้น	2.43	.59	2.38	.77	.22	.827

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกรายข้อ จำแนกตามเพศของเด็ก

ตารางที่ 34 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาลโดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	เพศชาย		เพศหญิง		<i>t</i> value	p value
	(n=23 คน)	S.D.	(n=13 คน)	S.D.		
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	.78	.60	.69	.63	.43	.673
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ เคาะปอด เป็นต้น	.74	.69	.77	.60	-.13	.896
3. ท่านช่วยเหลือขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ เคาะปอด เป็นต้น	.65	.49	.54	.52	.66	.515
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.22	.67	1.15	.80	.25	.801
5. ท่านช่วยจับแขนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.13	.76	.77	.73	1.40	.172
6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด	1.74	.54	1.46	.66	1.37	.181
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเขียว โดยแจ้งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	1.35	.65	1.08	.64	1.21	.234

ตารางที่ 34 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คุ้มครองในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงในหอผู้ป่วยเด็กและวิถี จำแนกตามเพศของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาลโดยใช้สถิติ Independent t- test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน) (ต่อ)

ข้อความ	เพศชาย (n=23 คน)		เพศหญิง (n=13 คน)		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษาอกหอผู้ป่วยเด็กและวิถี	.83	.65	1.00	.71	-.75	.460
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อฟ้อนคลายความเครียด เช่น พิงเพลง ดูโทรทัศน์ เป็นต้น	1.74	.62	1.54	.66	.91	.368

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คุ้มครองในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถี จำแนกรายข้อ จำแนกตามเพศของเด็ก

ตารางที่ 35 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คุ้มครองในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถี จำแนกตามเพศของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาลโดยใช้สถิติ Independent t- test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	เพศชาย (n=23 คน)		เพศหญิง (n=13 คน)		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	1.70	.82	1.46	.88	.80	.428
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ เกาะปอด เป็นต้น	1.61	.78	1.54	.66	.27	.787
3. ท่านช่วยเหลือขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ เกาะปอด เป็นต้น	1.70	.70	1.31	.63	1.65	.108

ตารางที่ 35 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน) (ต่อ)

ข้อความ	เพศชาย		เพศหญิง		t value	p value
	(n=23 คน)	S.D.	(n=13 คน)	S.D.		
	\bar{x}	\bar{x}	\bar{x}	\bar{x}		
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	2.22	.85	1.85	1.07	1.15	.260
5. ท่านช่วยขับขวนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	2.22	1.00	1.69	.85	1.59	.120
6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	2.61	.58	2.54	.52	.36	.721
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเขียว โดยแจ้งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	2.39	.58	2.38	.51	.03	.973
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษานอกหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต	2.35	.49	2.46	.52	-.66	.515
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น พิงเพลง ดูโทรทัศน์ เป็นต้น	2.65	.57	2.46	.88	.79	.435

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.5

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและ
วิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก

ตารางที่ 36 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและ
วิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก รายข้อ ด้านการແຄกเปลี่ยนข้อมูล โดย^{โดย}
ใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	เพศชาย		เพศหญิง		t value	p value		
	(n=23 คน)		(n=13 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการตรวจและการรักษาพยาบาลของเด็ก	1.57	.79	1.69	.63	-.50	.622		
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาพยาบาลของเด็ก	1.39	.78	1.69	.85	-1.07	.291		
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	1.83	.72	1.77	.73	.23	.821		
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	2.00	.52	1.92	.49	.43	.668		
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	1.96	.56	1.92	.64	.16	.871		
6. ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	1.78	.74	2.00	.58	-.98	.335		

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็ก ระยะวิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก

ตารางที่ 37 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็ก ระยะวิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก รายข้อ ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูลโดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	เพศชาย		เพศหญิง		t value	p value
	(n=23 คน)	(n=13 คน)	(\bar{x})	(S.D.)		
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการตรวจและการรักษาบาลของเด็ก	2.61	.50	2.54	.52	.40	.692
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาบาลของเด็ก	2.52	.51	2.46	.66	.31	.762
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	2.78	.42	2.77	.44	.09	.929
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	2.96	.21	2.92	.28	.41	.684
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	2.70	.47	2.62	.51	.48	.635
6. ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	2.61	.58	2.85	.38	-1.48	.147

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก

ตารางที่ 38 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก รายข้อ ด้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Independent t- test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	เพศชาย		เพศหญิง		t value	p value
	(n=23 คน)	(n=13 คน)	(n=13 คน)	S.D.		
	\bar{x}	\bar{x}	S.D.			
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กในกิจกรรมที่ต้องการ	.52	.73	.46	.52	.26	.795
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจยินยอมให้เด็กได้รับกิจกรรมการตรวจรักษา	1.87	.46	1.85	.55	.14	.892
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กตื่น เพื่อให้การรักษาพยาบาล	1.22	.67	1.46	.78	-.99	.329
4. ท่านเป็นผู้อธิบายเหตุผลและวิธีการรักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	1.57	.59	1.31	.75	1.14	.262
5. ท่านเลือกเป็นผู้วัด ไข้ให้กับเด็ก	1.48	.73	1.31	.85	.63	.531
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรการเป็นผู้เข้าเยี่ยมเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.35	.49	1.38	.65	-.19	.848

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก

ตารางที่ 39 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามเพศของเด็ก รายข้อ ด้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Independent t- test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	เพศชาย		เพศหญิง		<i>t</i> value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กในกิจกรรมที่ต้องการ	.83	.65	1.15	.55	-1.53	.136
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจยินยอมให้เด็กได้รับกิจกรรมการตรวจรักษา	2.78	.42	2.62	.51	1.06	.295
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กตื่น เพื่อให้การรักษาพยาบาล	1.91	.73	1.85	.90	.24	.810
4. ท่านเป็นผู้อธิบายเหตุผลและวิธีการรักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	2.30	.76	2.00	.82	1.12	.271
5. ท่านเลือกเป็นผู้วัดไข้ให้กับเด็ก	2.39	.84	2.08	1.04	.99	.329
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรเป็นผู้เข้าเยี่ยมเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.83	.78	1.69	.95	.46	.650

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก

ตารางที่ 40 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก รายข้อ ด้านด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Independent t- test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	บุตรคนแรก		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป		t value	p value		
	(n=20 คน)		(n=16 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต	1.70	.47	1.56	.63	.75	.458		
2. ท่านช่วยพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	.95	.69	.81	.83	.54	.591		
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการพลิกตัว/จักท่านอนให้นอนหลับอย่างพอเพียง	1.45	.76	1.06	.77	1.51	.140		
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการขับถ่าย	1.40	.88	.81	.75	2.12	.041*		
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	1.30	.66	1.06	.77	1.00	.326		
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรร济์ กระโดด เล่นในน้ำ และเล่นนิทาน เป็นต้น	1.60	.60	1.81	.54	-1.10	.278		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกรายข้อ จำแนกตามลำดับการเกิดขึ้นของเด็ก

ตารางที่ 41 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คุ้มครองผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในห้องผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ($n=36$ คน)

ข้อความ	บุตรคนแรก		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป		t value	p value
	(n=20 คน)	(n=16 คน)	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในห้องผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาล	2.35	.59	2.13	.81	.97	.339
2. ท่านช่วยพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	1.80	.89	1.56	1.09	.72	.478
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการพลิกตัว/จักท่านอนให้นอนหลับอย่างพอดี	2.30	.73	2.00	.97	1.06	.297
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการขับถ่าย	2.30	.86	1.63	.96	2.22	.033*
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	2.30	.66	1.88	.72	1.85	.073
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรุ๊งกริ๊ง เล่นโมบายและเล่านิทาน เป็นต้น	2.30	.66	2.56	.63	-1.21	.233

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก

ตารางที่ 42 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	บุตรคนแรก		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป (n=16 คน)		t value	p value		
	บุตรคนแรก (n=20 คน)		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป (n=16 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	.80	.52	.69	.70	.55	.586		
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ かけปอด เป็นต้น	.80	.62	.69	.70	.51	.613		
3. ท่านช่วยเหลือขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ かけปอด เป็นต้น	.70	.47	.50	.52	1.21	.233		
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.25	.72	1.13	.72	.52	.607		
5. ท่านช่วยจับแขนให้น้องขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	.95	.69	1.06	.85	-.44	.664		
6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	1.65	.67	1.63	.50	.12	.902		
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเขียว โดยแจ้งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	1.40	.75	1.06	.44	1.67	.104		

ตารางที่ 42 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาล จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน) (ต่อ)

ข้อความ	บุตรคนแรก		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป		t value	p value
	(n=20 คน)	平均 (\bar{x})	(n=16 คน)	平均 (\bar{x})		
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษาอกหอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาล	.85	.67	.94	.68	-.39	.702
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น พิงเพลง ดูโทรทัศน์ เป็นต้น.	1.60	.68	1.75	.58	-.70	.487

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คุ้มครองผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็ก ระยะวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก

ตารางที่ 43 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คุ้มครองผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็ก ระยะวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	บุตรคนแรก		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป (n=16 คน)		t value	p value		
	(n=20 คน)							
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	1.70	.66	1.50	1.03	.67	.507		
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น คุณสูบลมหายใจปอด เป็นต้น	1.60	.68	1.56	.81	.15	.881		
3. ท่านช่วยเหลือขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น คุณสูบลมหายใจปอด เป็นต้น	1.65	.67	1.44	.73	.91	.369		
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	2.20	.95	1.94	.93	.83	.412		
5. ท่านช่วยจับแขนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	2.05	.83	2.00	1.15	.15	.881		
6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	2.65	.49	2.50	.63	.80	.428		
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเขียว โดยแจ้งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	2.50	.51	2.25	.58	1.37	.178		

ตารางที่ 43 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน) (ต่อ)

ข้อความ	บุตรคนแรก		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป (n=16 คน)		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษานอกหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต	2.40	.50	2.38	.50	.15	.883
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น ฟังเพลง ดูโทรทัศน์ เป็นต้น 6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	2.55	.76	2.63	.62	-.32	.752

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก

ตารางที่ 44 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก รายข้อ ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	บุตรคนแรก		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป (n=16 คน)		t value	p value		
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการตรวจและการรักษาพยาบาลของเด็ก	1.70	.66	1.50	.82	.81	.421		
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาพยาบาลของเด็ก	1.50	.83	1.50	.82	.00	1.000		
3. ท่านได้รับแจ้งเนื้อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	1.75	.72	1.88	.72	-.52	.607		
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	1.90	.55	2.06	.44	-.96	.346		
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	1.85	.59	2.06	.57	-1.09	.283		
6. ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	2.05	.69	1.63	.62	1.93	.062		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลใน การดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก

ตารางที่ 45 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลใน การดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก รายข้อ ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล โดยใช้สถิติ Independent t- test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	บุตรคนแรก		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป		t value	p value		
	(n=20 คน)		(n=16 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการตรวจและการรักษาพยาบาลของเด็ก	2.75	.44	2.38	.50	2.38	.023*		
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาพยาบาลของเด็ก	2.55	.51	2.44	.63	.59	.557		
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	2.75	.44	2.81	.40	-.44	.665		
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	2.95	.22	2.94	.25	.16	.875		
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	2.55	.51	2.81	.40	-1.72	.094		
6. ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	2.80	.41	2.56	.63	1.30	.204		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็ก ระยะวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก

ตารางที่ 46 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็ก ระยะวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก รายข้อ ด้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Independent t- test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	บุตรคนแรก (n=20 คน)		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป (n=16 คน)		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กในกิจกรรมที่ต้องการ	.60	.75	.38	.50	1.03	.312
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจยินยอมให้เด็กได้รับกิจกรรมการตรวจรักษา	1.90	.45	1.81	.54	.53	.600
3. ท่านมีส่วนร่วมตัดสินใจปลูกเด็กตื่น เพื่อให้การรักษาพยาบาล	1.30	.80	1.31	.60	-.05	.959
4. ท่านเป็นผู้อธิบายเหตุผลและวิธีการรักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	1.50	.69	1.44	.63	.28	.780
5. ท่านเลือกเป็นผู้วัดไข้ให้กับเด็ก	1.45	.83	1.38	.72	.29	.776
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรจะเป็นผู้เข้าเยี่ยมเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.45	.60	1.25	.45	1.14	.262

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก

ตารางที่ 47 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามลำดับการเกิดของเด็ก รายข้อ ด้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	บุตรคนแรก		บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป		t value	p value
	(n=20 คน)	บุตรคนแรก	(n=16 คน)	บุตรคนที่ 2 ขึ้นไป		
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กในกิจกรรมที่ต้องการ	.90	.45	1.00	.82	-.44	.664
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจยินยอมให้เด็กได้รับกิจกรรมการตรวจรักษา	2.70	.47	2.75	.45	-.32	.748
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กตื้น เพื่อให้การรักษาพยาบาล	1.75	.72	2.06	.85	-1.19	.241
4. ท่านเป็นผู้ขอใบอนุญาตหอพักและวิธีการรักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	2.35	.81	2.00	.73	1.34	.188
5. ท่านเลือกเป็นผู้วัดไข้ให้กับเด็ก	2.40	.94	2.13	.89	.89	.377
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรเป็นผู้เข้าเยี่ยมเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.95	.83	1.56	.81	1.41	.168

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต ด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน จำแนกรายชั้น จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 48 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต ด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน รายชั้น จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One Way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

แหล่งความแปรปรวน	ได้ปฏิบัติจริง				ความต้องการ			
	SS	df	MS	F	SS	df	MS	F
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต								
ระหว่างกลุ่ม	.12	2	.06	.19	.06	2	.03	.06
ภายในกลุ่ม	10.19	33	.31		16.69	33	.51	
รวม	10.31	35			16.75	35		
2. ท่านช่วยพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก								
ระหว่างกลุ่ม	2.55	2	1.28	2.48	.61	2	.31	.30
ภายในกลุ่ม	17.00	33	.52		33.03	33	1.00	
รวม	19.56	35			33.64	35		
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการพลิกตัว/จัดท่านนอนให้นอนหลับอย่างพอเพียง								
ระหว่างกลุ่ม	.75	2	.38	.61	.62	2	.31	.42
ภายในกลุ่ม	20.47	33	.62		24.38	33	.74	
รวม	21.22	35			25.00	35		
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการขับถ่าย								
ระหว่างกลุ่ม	4.79	2	2.39	3.67*	2.96	2	1.48	1.68
ภายในกลุ่ม	21.52	33	.65		29.04	33	.88	
รวม	26.31	35			32.00	35		



ตารางที่ 48 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติช่องและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาลวิเศษราชนครินทร์ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓ ด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน รายข้อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One Way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน) (ต่อ)

แหล่งความแปรปรวน	ได้ปฏิบัติจริง				ความต้องการ			
	SS	df	MS	F	SS	df	MS	F
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำ ความสะอาดร่างกายและเปลี่ยน ผ้าอ้อม								
ระหว่างกลุ่ม	1.07	2	.53	1.06	3.08	2	1.54	3.52*
ภายในกลุ่ม	16.57	33	.50		14.47	33	.44	
รวม	17.64	35			17.56	35		
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการ ให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรี๊ง-กรี๊ง ^๑ เล่นโนมายและเล่านิทาน เป็น ต้น								
ระหว่างกลุ่ม	.88	2	.44	1.34	.22	2	.11	.25
ภายในกลุ่ม	10.76	33	.33		14.53	33	.44	
รวม	11.64	35			14.75	35		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต ด้านกิจกรรมการพยาบาล จำแนกรายข้อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว(One Way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ($n=36$ คน)

ตารางที่ 49 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต ด้านกิจกรรมการพยาบาล รายข้อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว(One Way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ($n=36$ คน)

แหล่งความแปรปรวน	ได้ปฏิบัติจริง				ความต้องการ			
	SS	df	MS	F	SS	df	MS	F
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลใน การให้ยาทางสายยางแก่เด็ก								
ระหว่างกลุ่ม	.27	2	.14	.36	.75	2	.38	.52
ภายในกลุ่ม	12.48	33	.38		23.80	33	.72	
รวม	12.75	35			24.56	35		
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับ การรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ เคาะปอด เป็นต้น								
ระหว่างกลุ่ม	.03	2	.02	.03	.66	2	.33	.60
ภายในกลุ่ม	14.72	33	.45		18.09	33	.55	
รวม	14.75	35			18.75	35		
3. ท่านช่วยเหลือขยะที่เด็ก ได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำ ประจำ เช่น ดูดเสมหะ เคาะ ปอด เป็นต้น								
ระหว่างกลุ่ม	.03	2	.01	.05	1.00	2	.50	1.04
ภายในกลุ่ม	8.53	33	.26		15.89	33	.48	
รวม	8.56	35			16.89	35		

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านกิจกรรมการพยาบาล จำแนกรายข้อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 49 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านกิจกรรมการพยาบาล รายข้อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One Way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ($n=36$ คน)(ต่อ)

แหล่งความแปรปรวน	ได้ปฏิบัติจริง				ความต้องการ			
	SS	df	MS	F	SS	df	MS	F
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น								
ระหว่างกลุ่ม	.02	2	.01	.02	1.17	2	.59	.65
ภายในกลุ่ม	17.61	33	.53		29.58	33	.90	
รวม	17.64	35			30.75	35		
5. ท่านช่วยจับแขนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น								
ระหว่างกลุ่ม	.71	2	.35	.61	.31	2	.16	.16
ภายในกลุ่ม	19.29	33	.58		32.66	33	.99	
รวม	20.00	35			32.97	35		
6. ท่านปิดอุโมงช่องที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด								
ระหว่างกลุ่ม	.50	2	.25	.70	1.08	2	.54	1.84
ภายในกลุ่ม	11.80	33	.36		9.67	33	.29	
รวม	12.31	35			10.75	35		

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านกิจกรรมการพยาบาล จำแนกรายข้อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 49 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านกิจกรรมการพยาบาล รายข้อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One Way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)(ต่อ)

แหล่งความแปรปรวน	ได้ปฏิบัติจริง				ความต้องการ			
	SS	df	MS	F	SS	df	MS	F
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการ ผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็ก ตัวเขียว โดยแจ้งให้บุคลากร พยาบาลมาดูแลเด็ก								
ระหว่างกลุ่ม	.92	2	.46	1.10	.98	2	.49	1.69
ภายในกลุ่ม	13.83	33	.42		9.58	33	.29	
รวม	14.75	35			10.56	35		
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจ พิเศษหรือรับการรักษานอกหอ ผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต								
ระหว่างกลุ่ม	1.75	2	.88	2.09	.75	2	.38	1.59
ภายในกลุ่ม	13.80	33	.42		7.80	33	.24	
รวม	15.56	35			8.56	35		
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำ กิจกรรมเพื่อผ่อนคลาย ความเครียด เช่น พิงเพลงดู โทรทัศน์ เป็นต้น								
ระหว่างกลุ่ม	.21	2	.10	.25	.56	2	.28	.57
ภายในกลุ่ม	13.79	33	.42		16.19	33	.49	
รวม	14.00	35			16.75	35		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล จำแนกรายชื่อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 50 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล รายชื่อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One Way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ($n=36$ คน)

แหล่งความแปรปรวน	ได้ปฏิบัติจริง				ความต้องการ			
	SS	df	MS	F	SS	df	MS	F
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการตรวจและการรักษาพยาบาลของเด็ก								
ระหว่างกลุ่ม	.18	2	.09	.16	.16	2	.08	.31
ภายในกลุ่ม	18.38	33	.56		8.59	33	.26	
รวม	18.56	35			8.75	35		
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาพยาบาลของเด็ก								
ระหว่างกลุ่ม	2.53	2	1.26	2.04	1.42	2	.71	2.45
ภายในกลุ่ม	20.47	33	.62		9.58	33	.29	
รวม	23.00	35			11.00	35		
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา								
ระหว่างกลุ่ม	.38	2	.19	.36	.42	2	.21	1.19
ภายในกลุ่ม	17.26	33	.52		5.80	33	.18	
รวม	17.64	35			6.22	35		

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล จำแนกรายชื่อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 50 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล รายชื่อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One Way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)(ต่อ)

แหล่งความแปรปรวน	ได้ปฏิบัติจริง				ความต้องการ			
	SS	df	MS	F	SS	df	MS	F
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง								
ระหว่างกลุ่ม	.04	2	.02	.08	.03	2	.01	.24
ภายในกลุ่ม	8.93	33	.27		1.86	33	.06	
รวม	8.97	35			1.89	35		
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก								
ระหว่างกลุ่ม	1.24	2	.62	1.92	1.28	2	.64	3.15
ภายในกลุ่ม	10.65	33	.32		6.72	33	.20	
รวม	11.89	35			8.00	35		
6. ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย								
ระหว่างกลุ่ม	2.35	2	1.17	2.78	1.55	2	.77	3.16
ภายในกลุ่ม	13.96	33	.42		8.09	33	.25	
รวม	16.31	35			9.64	35		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านการตัดสินใจ จำแนกรายชื่อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 51 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านการตัดสินใจ รายชื่อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One Way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ($n=36$ คน)

แหล่งความแปรปรวน	ได้ปฏิบัติจริง				ความต้องการ			
	SS	df	MS	F	SS	df	MS	F
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กในกิจกรรมที่ต้องการ								
ระหว่างกลุ่ม	1.50	2	.75	1.83	.10	2	.05	.12
ภายในกลุ่ม	13.50	33	.41		13.79	33	.42	
รวม	15.00	35			13.89	35		
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจขยับอนให้เด็กได้รับกิจกรรมการตรวจรักษา								
ระหว่างกลุ่ม	.12	2	.06	.24	.10	2	.05	.24
ภายในกลุ่ม	8.19	33	.25		7.12	33	.22	
รวม	8.31	35			7.22	35		
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กตื่นเพื่อให้การรักษาพยาบาล								
ระหว่างกลุ่ม	3.26	2	1.63	3.74*	.84	2	.42	.67
ภายในกลุ่ม	14.38	33	.44		20.72	33	.63	
รวม	17.64	35			21.56	35		

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านการตัดสินใจ จำแนกรายชื่อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 51 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริงและต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต ด้านการตัดสินใจ รายชื่อ จำแนกตามอายุของผู้ดูแลหลัก โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว(One Way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)(ต่อ)

แหล่งความแปรปรวน	ได้ปฏิบัติจริง				ความต้องการ			
	SS	df	MS	F	SS	df	MS	F
4. ท่านเป็นผู้อธิบายเหตุผล และวิธีการรักษาพยาบาลให้แก่ เด็ก								
ระหว่างกลุ่ม	.44	2	.22	.50	1.28	2	.64	1.03
ภายในกลุ่ม	14.53	33	.44		20.36	33	.62	
รวม	14.97	35			21.64	35		
5. ท่านเลือกเป็นผู้ดูแลให้กับ เด็ก								
ระหว่างกลุ่ม	.16	2	.08	.13	.22	2	.11	.12
ภายในกลุ่ม	20.59	33	.62		29.00	33	.88	
รวม	20.75	35			29.22	35		
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควร การเป็นผู้เข้าเยี่ยมเด็กในแต่ละ ช่วงเวลา								
ระหว่างกลุ่ม	.44	2	.22	.74	.53	2	.27	.37
ภายในกลุ่ม	9.86	33	.30		23.69	33	.72	
รวม	10.31	35			24.22	35		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 52 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก รายข้อค้านด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ประณมศึกษา		นัชยมศึกษาขึ้นไป		t value	p value
	(n=19 คน)	S.D.	(n=17 คน)	S.D.		
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต	1.63	.60	1.65	.49	-.08	.933
2. ท่านช่วยพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	.74	.81	1.06	.66	-1.30	.201
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการพลิกตัว/จัดท่านนอนให้นอนหลับอย่างพอเพียง	1.16	.76	1.41	.80	-.98	.336
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการขับถ่าย	.89	.88	1.41	.80	-1.85	.073
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	.95	.71	1.47	.62	-2.35	.025*
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรี๊ดกรี๊ด เล่นโนบายและเล่านิทาน เป็นต้น	1.63	.60	1.76	.56	-.69	.497

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกรายข้อ จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 53 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คุ้ยแลในการคุยและผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในห้องผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาลวิกฤต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้คุยแลหลักรายข้อ ด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Independent t- test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ($n=36$ คน)

ข้อความ	ประเมณคีกnya		นัชยนคีกnyaขึ้นไป		t value	p value
	(n=19 คน)	(n=17 คน)	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในหอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	2.21	.79	2.29	.59	-.36	.723
2. ท่านช่วยพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	1.53	1.12	1.88	.78	-1.11	.274
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการผลิกตัว/จักท่านอนให้นอนหลับอย่างพอเพียง	2.11	.94	2.24	.75	-.46	.652
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการขับถ่าย	1.79	.98	2.24	.90	-1.42	.166
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	1.79	.71	2.47	.51	-3.25	.003*
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรุ๊งกรี๊ง เล่นโมบายและเล่านิทาน เป็นต้น	2.32	.67	2.53	.62	-.99	.331

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 54 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ประณมศึกษา		นัยน์คือขึ้น		t value	p value		
	(n=19 คน)		ไป (n=17 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	.58	.61	.94	.56	-1.86	.072		
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น คุดเสมหะ เกาะปอด เป็นต้น	.84	.69	.65	.61	.90	.376		
3. ท่านช่วยเหลือขั้นตอนที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น คุดเสมหะ เกาะปอด เป็นต้น	.53	.51	.71	.47	-1.09	.283		
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.11	.81	1.29	.59	-.79	.434		
5. ท่านช่วยจับแขนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	.84	.76	1.18	.73	-1.34	.189		
6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	1.47	.61	1.82	.53	-1.83	.077		
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเขียว โดยแจ้งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	1.11	.66	1.41	.62	-1.44	.160		

ตารางที่ 54 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในห้องผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาล จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ประณณศึกษา		นัยน์ศึกษาขึ้น		t value	p value
	(n=19 คน)	平均 (\bar{x})	(n=17 คน)	平均 (\bar{x})		
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษานอกห้องผู้ป่วยเด็กจะช่วยให้เด็กหายดี	1.00	.67	.76	.66	1.06	.297
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น พิงเพลง ดูโทรทัศน์ เป็นต้น	1.63	.60	1.71	.69	-.35	.730

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลใน การดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็ก ระยะวิกฤต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 55 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลใน การดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็ก ระยะวิกฤต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ประเมินศึกษา		น้อยยนศึกษาขึ้น		t value	p value		
	(n=19 คน)		ไม่ (n=17 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	1.37	1.01	1.88	.49	-1.98	.059		
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ かけปอด เป็นต้น	1.68	.89	1.47	.51	.87	.390		
3. ท่านช่วยเหลือขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น ดูดเสมหะ かけปอด เป็นต้น	1.42	.69	1.71	.69	-1.24	.224		
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.95	1.08	2.24	.75	-.92	.365		
5. ท่านช่วยจับแขนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.89	.99	2.18	.95	-.87	.392		
6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	2.47	.61	2.71	.47	-1.27	.214		
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเขียว โดยแจ้งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	2.32	.58	2.47	.51	-.84	.406		

ตารางที่ 55 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กประจำวิกฤต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก รายชื่อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน) (ต่อ)

ข้อความ	ประเมณศึกษา		นัยน์ศึกษาขึ้น		t value	p value
	(n=19 คน)	ไป	(n=17 คน)	S.D.		
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษานอกหอผู้ป่วยเด็กประจำวิกฤต	2.47	.51	2.29	.47	1.09	.283
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น พิงเพลง ดูโทรทัศน์ เป็นต้น	2.63	.60	2.53	.80	.44	.665

นัยน์สำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 56 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก รายชื่อ ค้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ประถมศึกษา		มัธยมศึกษาปีที่ 1		t value	p value		
	(n=19 คน)		ปี (n=17 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการตรวจและการรักษาพยาบาลของเด็ก	1.53	.77	1.71	.69	-.73	.468		
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาพยาบาลของเด็ก	1.32	.89	1.71	.69	-1.46	.152		
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	1.79	.79	1.82	.64	-.14	.888		
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	1.89	.57	2.06	.43	-.97	.339		
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	2.11	.57	1.76	.56	1.81	.080		
6. ท่านสามารถสอนตามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	1.68	.67	2.06	.66	-1.69	.101		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05



เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการคุ้มครองเด็กที่ต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 57 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการคุ้มครองเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก รายข้อ ด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ประเมินศึกษา		น้อยนศึกษาขึ้น		t value	p value
	(n=19 คน)	S.D.	(n=17 คน)	S.D.		
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการ	2.63	.50	2.53	.51	.61	.548
ตรวจและการรักษาพยาบาลของเด็ก						
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาพยาบาลของเด็ก	2.42	.61	2.59	.51	-.89	.379
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	2.79	.42	2.76	.44	.17	.863
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	2.95	.23	2.94	.24	.08	.938
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	2.74	.45	2.59	.51	.93	.359
6. ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	2.53	.61	2.88	.33	-2.20	.036*

นีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลใน การดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 58 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลใน การดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก รายข้อ ค้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ประถมศึกษา (n=19 คน)		มัธยมศึกษาปีที่ 2 (n=17 คน)		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กใน กิจกรรมที่ต้องการ	.58	.77	.41	.51	.76	.452
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจขยับอนให้เด็กได้รับ กิจกรรมการตรวจรักษา	1.89	.57	1.82	.39	.43	.668
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กตื่น เพื่อให้ การรักษาพยาบาล	1.42	.77	1.18	.64	1.03	.309
4. ท่านเป็นผู้อธิบายเหตุผลและวิธีการ รักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	1.47	.77	1.47	.51	.01	.989
5. ท่านเลือกเป็นผู้ดูแลให้แก่เด็ก	1.32	.82	1.53	.72	-.83	.414
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรเป็นผู้เข้า เมื่ยนเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.32	.58	1.41	.51	-.52	.603

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 59 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ดูแลหลัก รายข้อ ค้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	ประณีตศึกษา (n=19 คน)		นักยุนศึกษาขึ้น ไป (n=17 คน)		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กใน กิจกรรมที่ต้องการ	.89	.57	1.00	.71	-.50	.624
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจยินยอมให้เด็กได้รับ กิจกรรมการตรวจรักษา	2.68	.48	2.76	.44	-.53	.603
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กดื่น เพื่อให้ การรักษาพยาบาล	1.95	.85	1.82	.73	.47	.643
4. ท่านเป็นผู้อธิบายเหตุผลและวิธีการ รักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	2.05	.85	2.35	.70	-1.15	.258
5. ท่านเลือกเป็นผู้วัดไข้ให้กับเด็ก	2.11	.99	2.47	.80	-1.21	.236
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรเป็นผู้เข้า เยี่ยมเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.68	.75	1.88	.93	-.71	.484

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 60 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลใน การดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก รายข้อ ด้านด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	<5,001 บาท		>=5,001 บาท		t value	p value		
	(n=18 คน)		(n=18 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต	1.50	.62	1.78	.43	-1.57	.127		
2. ท่านช่วยพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	.78	.81	1.00	.69	-.89	.380		
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการพลิกตัว/จัดท่านนอนให้นอนหลับอย่างพอเพียง	1.11	.76	1.44	.78	-1.30	.203		
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการขับถ่าย	.72	.75	1.56	.78	-3.26	.003*		
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	.94	.73	1.44	.62	-2.23	.032*		
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรุ๊งกริ๊ง เล่นโนบายและเล่านิทาน เป็นต้น	1.56	.62	1.83	.51	-1.47	.151		

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกรายข้อ จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 61 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้คุ้ยแล่ในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาล จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้คุ้ยแล่หลักรายข้อ ด้านกิจกรรมที่ทำประจำวัน โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	<5,001 บาท		≥5,001 บาท		t value	p value		
	(n=18 คน)		(n=18 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านอยู่กับเด็กในขณะที่อยู่ในหอผู้ป่วยเด็กโรงพยาบาลในการให้อาหารทางสายยางแก่เด็ก	2.11	.68	2.39	.70	-1.21	.234		
2. ท่านช่วยพยาบาลในการตัว/จักท่านอนให้นอนหลับอย่างพอเพียง	1.61	1.09	1.78	.88	-.50	.617		
3. ท่านช่วยเหลือเด็กในการพลิกตัว/จักท่านอนให้นอนหลับอย่างพอเพียง	2.06	.94	2.28	.75	-.78	.438		
4. ท่านช่วยเหลือเด็กในการขับถ่าย	1.67	.97	2.33	.84	-2.20	.034*		
5. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำความสะอาดร่างกายและเปลี่ยนผ้าอ้อม	1.83	.71	2.39	.61	-2.53	.016*		
6. ท่านช่วยส่งเสริมพัฒนาการให้เด็กตามวัย เช่น เล่นกรุ๊งกรี๊ง เล่นโนบายและเล่านิทาน เป็นต้น	2.39	.61	2.44	.70	-.25	.802		

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 62 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิถีชีวิต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก รายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	<5,001 บาท		≥5,001 บาท		t value	p value		
	(n=18 คน)		(n=18 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	.61	.61	.89	.58	-1.40	.171		
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น คุณแม่จะเคาะปอด เป็นต้น	.83	.71	.67	.59	.77	.449		
3. ท่านช่วยเหลือขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น คุณแม่จะเคาะปอด เป็นต้น	.56	.51	.67	.49	-.67	.508		
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.06	.73	1.33	.69	-1.18	.246		
5. ท่านช่วยจับแขนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	.94	.80	1.06	.73	-.44	.666		
6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	1.44	.62	1.83	.51	-2.06	.047*		
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเขียว โดยแจ้งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	1.17	.62	1.33	.69	-.77	.449		

ตารางที่ 62 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในห้องผู้ป่วยเด็กประยุกต์ จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลักรายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน) (ต่อ)

ข้อความ	<5,001 บาท (n=18 คน)		≥5,001 บาท (n=18 คน)		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
8. ท่านไปค้นเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษานอกห้องผู้ป่วยเด็กประยุกต์	1.00	.69	.78	.65	1.00	.324
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น พิงเพลง ดูโทรทัศน์ เป็น	1.67	.59	1.67	.69	.00	1.000

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 63 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก รายชื่อ ค้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	<5,001 บาท		≥5,001 บาท		t value	p value
	(n=18 คน)	(n=18 คน)	(n=18 คน)	(n=18 คน)		
1. ท่านช่วยเหลือพยาบาลในการให้ยาทางสายยางแก่เด็ก	1.44	.98	1.78	.65	-1.20	.239
2. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น คุณเสmen และเคาะปอด เป็นต้น	1.50	.86	1.67	.59	-.68	.502
3. ท่านช่วยเหลือขณะที่เด็กได้รับการรักษาพยาบาลที่ทำประจำ เช่น คุณเสmen และเคาะปอด เป็นต้น	1.44	.70	1.67	.69	-.96	.345
4. ท่านอยู่ด้วยขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	1.94	1.06	2.22	.81	-.89	.382
5. ท่านช่วยจับแขนให้นิ่งขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาที่ทำให้เจ็บปวด เช่น การเจาะเลือด การวัดสัญญาณชีพ เป็นต้น	2.00	1.03	2.06	.94	-.17	.867
6. ท่านปลอบโยนขณะที่เด็กได้รับการตรวจรักษาพยาบาลที่ทำให้เจ็บปวด	2.50	.62	2.67	.49	-.90	.375
7. ท่านดูแลเมื่อเด็กมีอาการผิดปกติ เช่น หายใจหอบ เด็กตัวเขียว โดยแจ้งให้บุคลากรพยาบาลมาดูแลเด็ก	2.28	.57	2.50	.51	-1.22	.230

ตารางที่ 63 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กประจำวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลักรายข้อ ด้านกิจกรรมการพยาบาล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน) (ต่อ)

ข้อความ	<5,001 บาท		≥5,001 บาท		t value	p value		
	(n=18 คน)		(n=18 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
8. ท่านไปกับเด็กเมื่อไปตรวจพิเศษหรือรับการรักษานอกหอผู้ป่วยเด็กประจำวิกฤต	2.44	.51	2.33	.49	.67	.508		
9. ท่านช่วยเหลือเด็กในการทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายความเครียด เช่น พิงเพลง ดูโทรทัศน์ เป็น	2.67	.59	2.50	.79	.72	.478		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 64 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลักรายข้อ ด้านการແຄบเปลี่ยนข้อมูล โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	<5,001 บาท		≥5,001 บาท		t value	p value		
	(n=18 คน)		(n=18 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับ โรคผลการ ตรวจและการรักษาพยาบาลของเด็ก	1.39	.78	1.83	.62	-1.90	.066		
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อ รักษาพยาบาลของเด็ก	1.17	.79	1.83	.71	-2.68	.011*		
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการ เปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	1.67	.77	1.94	.64	-1.18	.246		
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการ เจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	1.89	.58	2.06	.42	-.99	.331		
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาล เกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	2.00	.59	1.89	.58	.57	.575		
6. ท่านสามารถสอนตามข้อมูลเกี่ยวกับการ เจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	1.61	.70	2.11	.58	-2.33	.026*		

นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กระยะวิกฤต จำแนกรายข้อ จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 65 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในห้องผู้ป่วยเด็กประจำวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลักรายข้อ ค้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล โดยใช้สถิติ Independent t- test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ($n=36$ คน)

ข้อความ	<5,001 บาท		>=5,001 บาท		t value	p value
	(n=18 คน)	S.D.	(n=18 คน)	S.D.		
	\bar{x}		\bar{x}			
1. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับโรคผลการตรวจและการรักษาพยาบาลของเด็ก	2.50	.51	2.67	.49	-1.00	.324
2. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลการเตรียมตัวเพื่อรักษาพยาบาลของเด็ก	2.39	.61	2.61	.50	-1.20	.240
3. ท่านได้รับแจ้งเมื่อเด็กมีอาการเปลี่ยนแปลงหรือเปลี่ยนวิธีการรักษา	2.78	.43	2.78	.43	.00	1.000
4. ท่านได้รับแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กตามความเป็นจริง	2.94	.24	2.94	.24	.00	1.000
5. ท่านให้ข้อมูลแก่แพทย์และพยาบาลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็ก	2.67	.49	2.67	.49	.00	1.000
6. ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยของเด็กเมื่อต้องการ/มีข้อสงสัย	2.44	.62	2.94	.24	-3.22	.004*

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 66 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลในการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้ปฏิบัติจริง ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก รายข้อ ค้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	<5,001 บาท (n=18 คน)		≥5,001 บาท (n=18 คน)		t value	p value
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.		
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กในกิจกรรมที่ต้องการ	.50	.79	.50	.51	.00	1.000
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจยินยอมให้เด็กได้รับกิจกรรมการตรวจรักษา	1.83	.51	1.89	.47	-.34	.738
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กตื้น เพื่อให้การรักษาพยาบาล	1.22	.81	1.39	.61	-.70	.489
4. ท่านเป็นผู้อธิบายเหตุผลและวิธีการรักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	1.39	.78	1.56	.51	-.76	.453
5. ท่านเลือกเป็นผู้วัดไข้ให้กับเด็ก	1.33	.77	1.50	.79	-.64	.524
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรการเป็นผู้เข้าเยี่ยมเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.22	.43	1.50	.62	-1.57	.127

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก

ตารางที่ 67 เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ดูแลผู้ป่วยเด็กที่ต้องการปฏิบัติ ในหอผู้ป่วยเด็กและวิกฤต จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวของผู้ดูแลหลัก รายข้อ ด้านการตัดสินใจ โดยใช้สถิติ Independent t-test ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 (n=36 คน)

ข้อความ	<5,001 บาท		>=5,001 บาท		t value	p value		
	(n=18 คน)		(n=18 คน)					
	\bar{x}	S.D.	\bar{x}	S.D.				
1. ท่านเลือกบุคลากรในการดูแลเด็กในกิจกรรมที่ต้องการ	.83	.51	1.06	.73	-1.06	.297		
2. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจยินยอมให้เด็กได้รับกิจกรรมการตรวจรักษา	2.72	.46	2.72	.46	.00	1.000		
3. ท่านมีส่วนตัดสินใจปลูกเด็กตื่น เพื่อให้การรักษาพยาบาล	1.83	.79	1.94	.80	-.42	.677		
4. ท่านเป็นผู้อธิบายเหตุผลและวิธีการรักษาพยาบาลให้แก่เด็ก	2.00	.91	2.39	.61	-1.51	.140		
5. ท่านเลือกเป็นผู้วัดไข้ให้กับเด็ก	2.06	.94	2.50	.86	-1.48	.147		
6. ท่านเป็นผู้ตัดสินใจว่าควรจะเป็นผู้เข้าเยี่ยมเด็กในแต่ละช่วงเวลา	1.67	.77	1.89	.90	-.80	.431		

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05



ประวัติผู้เขียน

นางสาวปวารณา จำปาเนน เกิดเมื่อวันที่ 10 กันยายน 2522 ณ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
จบการศึกษาระดับพยาบาลศาสตรบัณฑิต จากวิทยาลัยพยาบาลรัตนราชชนนี ขอนแก่น เมื่อปี
พ.ศ. 2545 ปัจจุบันดำรงตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยเด็กและวินิจฉัย
(PICU) โรงพยาบาลขอนแก่น

