



ประกาศกรุงเทพมหานคร
เรื่อง ผลการคัดเลือกบุคคล

ด้วย ก.ก. ได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๕๔ อนุมัติ
หลักเกณฑ์การคัดเลือกบุคคลและการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภททั่วไปและประเภท
วิชาการ ตามพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการกรุงเทพมหานครและบุคลากรกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๕๔
โดยให้นำหลักเกณฑ์การประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งสำหรับผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์
(ตำแหน่งประเภททั่วไป) และตำแหน่งประเภทวิชาชีพเฉพาะ สำหรับตำแหน่งระดับ ๘ ลงมา ตามมติ
ก.ก. ครั้งที่ ๖/๒๕๕๑ เมื่อวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๕๑ ซึ่งได้กำหนดให้กรุงเทพมหานครพิจารณา
คัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งตามที่ ก.ก. ได้กำหนดตำแหน่งไว้แล้ว
ในอัตราร้อย ๑ ราย ต่อ ๑ ตำแหน่ง มาใช้กับการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภท
วิชาการระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ

กรุงเทพมหานคร ได้ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ที่ขอรับการคัดเลือก พร้อมทั้ง^๑
เค้าโครงเรื่องของผลงานที่จะส่งประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับสูงขึ้นแล้ว ปรากฏว่ามีผู้ผ่านการ
คัดเลือก ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน (ตำแหน่งเลขที่)	ตำแหน่งที่ได้รับ ^๒ การคัดเลือก (ตำแหน่งเลขที่)	ส่วนราชการ / หน่วยงาน
๑.	นางสาวณัฐมนฑ์ ปันดาววงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ (ด้านการพยาบาล) (ตำแหน่งเลขที่ รพท. ๑๙๑)	พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการพิเศษ (ด้านการพยาบาล ผู้ป่วยหนัก) (ตำแหน่งเลขที่ รพท. ๑๙๑)	ฝ่ายการพยาบาล กลุ่มภารกิจ- ด้านการพยาบาล โรงพยาบาลหลวงพ่อ ^๓ ทวีศักดิ์ ชุตินันธโร อุทิศ ^๔ สำนักการแพทย์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายภัทรรุ่ม ธรรมราชนท์)
ปลัดกรุงเทพมหานคร

สรุปข้อมูลของผู้ขอรับการคัดเลือก

ชื่อผู้ขอรับการคัดเลือก นางสาวนันธมณฑ์ ปันดาววงศ์

เพื่อประเมินบุคคลในตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ (ด้านการพยาบาลผู้ป่วยหนัก) (ตำแหน่งเลขที่ รพท.๑๔๑)

หลักเกณฑ์การคัดเลือก	ข้อมูล
๑. การพิจารณาคุณสมบัติของบุคคล	
๑.๑ คุณวุฒิการศึกษา	- พยาบาลศาสตรบัณฑิต
๑.๒ ประวัติการรับราชการ	- อายุราชการ ๓๓ ปี ๔ เดือน (ตั้งแต่วันที่ ๑ ก.พ. ๒๕๔๘ ถึงวันที่ ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๑)
๑.๓ มีระยะเวลาการดำรงตำแหน่งและ การปฏิบัติงานตามที่กำหนดไว้ใน มาตรฐานกำหนดตำแหน่งหรือ ได้รับยกเว้นจาก ก.ก. แล้ว	- ดำรงตำแหน่งในระดับชำนาญการเป็นเวลา ๕ ปี ๑๐ เดือน (ตั้งแต่วันที่ ๑๙ ส.ค. ๒๕๕๖ ถึงวันที่ ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๑)
๑.๔ มีระยะเวลาขึ้นต่อในการดำรง ตำแหน่ง หรือเคยดำรงตำแหน่ง ในสายงานที่จะคัดเลือก	- ดำรงตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพเป็นเวลา ๓๓ ปี ๔ เดือน (ตั้งแต่วันที่ ๑ ก.พ. ๒๕๔๘ ถึงวันที่ ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๑)
๑.๕ มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ	- ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ ชั้นหนึ่ง ใบอนุญาตที่ ๔๖๑๑๙๕๒๗
๒. การพิจารณาคุณลักษณะของบุคคล	
- ต้องได้คะแนนรวมที่ผู้บังคับบัญชา ประเมินไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐	- ได้คะแนนประเมิน ร้อยละ ๙๐
๓. อื่น ๆ	
(ระบุ).....
.....

เอกสารแสดงผลงานที่จะส่งประเมิน

ชื่อผู้ขอรับการประเมิน นางสาวณัฐมนฑ์ ปันตาววงศ์

ตำแหน่งที่จะขอรับการประเมิน พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ (ด้านการพยาบาลผู้ป่วยหนัก) (ตำแหน่งเลขที่ รพท. ๑๙๑)

๑. ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ชื่อผลงาน ผลของการใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องอภิบาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินอร์ อุทิศ

ช่วงระยะเวลาที่ทำผลงาน ๗ เดือน (ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐)

ขณะดำรงตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ด้านการพยาบาล (ตำแหน่งเลขที่ รพท.๑๙๑)

สังกัด ฝ่ายการพยาบาล กลุ่มภารกิจด้านการพยาบาล โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินอร์ อุทิศ

สำนักการแพทย์

กรณีดำเนินการด้วยตนเองทั้งหมด

กรณีดำเนินการร่วมกันหลายคน รายละเอียดปรากฏตามคำรับรองการจัดทำผลงานที่เสนอขอประเมิน ผลสำเร็จของงาน (ระบุความสำเร็จเป็นผลผลิต หรือผลลัพธ์ หรือประโยชน์ได้รับ)

ผู้ป่วยที่ไม่รู้สึกตัว และผู้ที่มีภาวะหายใจลำบาก จำเป็นต้องเข้ารับการรักษาในห้องอภิบาลผู้ป่วยหนัก โดยการใส่ท่อช่วยหายใจ และใช้เครื่องช่วยหายใจ (อุดมลักษณ์ เตียสวัสดิ์ และคณะ, ๒๕๖๐) การใช้เครื่องช่วยหายใจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยทั้งทางด้านร่างกาย ได้แก่ ทำให้เกิดความดันโลหิตต่ำ การแทรกของถุงลมปอด ปอดแพะ ความดันในสมองสูง เสื่อมอกรในระบบประสาท กล้ามเนื้อช่วยหายใจอ่อนแรง การอักเสบของกล่องเสียง และหลอดลม การติดเชื้อในระบบหายใจ เช่น การติดเชื้อปริเวณโพรงจมูก ปอดอักเสบจากการใช้เครื่องช่วยหายใจ ท่อช่วยหายใจอุดตัน หลอดลมตีบจากการใส่ท่อช่วยหายใจ (ศุภลักษณ์ คุณศร, ทวีศักดิ์ กสิผล, ดวงกมล วัตราดุลย์ และรชนี นามจันทร์, ๒๕๕๘; Chen, Liu, Chen, & Wang, ๒๐๑๔) เกิดผลกระทบด้านจิตใจ ได้แก่ มีความรู้สึกไม่สุขสบายจากการใส่ท่อช่วยหายใจ สื่อสารกับผู้อื่นได้ยาก ทำให้รู้สึกสูญเสียพลังอำนาจ กลัว วิตกกังวล ตลอดจนเกิดความรู้สึกห้อแท้ และหมดกำลังใจ ส่งผลให้ระยะเวลาในการอยู่ห้องอภิบาลผู้ป่วยหนักนานขึ้น และมีค่าใช้จ่ายในการรักษาที่สูงขึ้น (พิทิตา ปานเพือง, จำภาพร นามวงศ์พรหม และน้ำอ้อย ภักดิวงศ์, ๒๕๕๘)

การรักษาด้วยการใช้เครื่องช่วยหายใจ มีจุดประสงค์เพื่อแก้ไขความผิดปกติของการแลกเปลี่ยนกําชีในผู้ป่วยที่มีภาวะการหายใจลำบาก โดยการลดระดับการบอนไดออกไซด์ในเลือด และเพิ่มระดับออกซิเจนในเลือด ร่วมกับการรักษาโรคที่เป็นสาเหตุ ทำให้ผู้ป่วยมีระดับค่าความดันย่อยออกซิเจนในเลือด และค่าการวัดปริมาณกําชีคาร์บอนไดออกไซด์ในเลือดแดงอยู่ในระดับที่เหมาะสม (ศุภลักษณ์ คุณศร, ทวีศักดิ์ กสิผล, ดวงกมล วัตราดุลย์ และรชนี นามจันทร์, ๒๕๕๘; Chen, Liu, Chen, & Wang, ๒๐๑๔) ซึ่งมีผลการวิจัยที่พบว่าการให้การพยาบาลโดยปฏิบัติตามแนวทางที่ใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ จะทำให้พยาบาลสามารถให้การพยาบาลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องอภิบาลผู้ป่วยหนักได้ดียิ่งขึ้น

ห้องอภิบาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินอร์ อุทิศ สังกัดสำนักการแพทย์ ให้บริการผู้ป่วยวิกฤตทุกสาขาโรค รวมถึงผู้ป่วยที่ต้องรับการรักษาด้วยเครื่องช่วยหายใจ ได้มีการนำแนวทาง

ปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ มาใช้ตั้งแต่ พ.ศ.๒๕๕๖ จากรายงานความเสี่ยงของห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก ในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ พบร้อตราชการ เกิดปอดอักเสบจากการใช้เครื่องช่วยหายใจ ๘.๐๖ ครั้งต่อ ๑,๐๐๐ วันใช้ ลมร้าไต์ผิวนัง จำนวน ๒ ราย (สถิติ ห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ๑, ๒๕๖๐) ถึงแม้ว่าจะมีแนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ แต่ยังพบปัญหาเกิดขึ้นกับผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ จากการทบทวนปัญหา และความเสี่ยงที่เกิดขึ้น พบว่าแนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ มีเนื้อหาที่ยังไม่ครอบคลุมในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ จึงควรได้รับการปรับปรุงแก้ไข และพัฒนาให้ดีขึ้น

การพัฒนาแนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ มีวัตถุประสงค์ในการศึกษา ๑) เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ ๒) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบผลลัพธ์การใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ ๓) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของพยาบาลวิชาชีพในการใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ

กลุ่มตัวอย่างในการศึกษา ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง โดยมีกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้
 ๑) ผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ แบ่งออกเป็น ๒ กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มผู้ป่วยก่อนใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ เข้ารับการรักษาตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๐ – ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๔๓ ราย และกลุ่มผู้ป่วยที่ใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ เข้ารับการรักษาตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๖๔ ราย ๒) พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ และใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ในห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ ในระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๙ ราย เครื่องมือที่ใช้ในการดำเนินการ ได้แก่ ๑) แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องวิภาลผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ ๒) แบบสอบถามความพึงพอใจของพยาบาลวิชาชีพในการใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ๓) เวชระเบียนผู้ป่วยใน ๔) แบบรายงานอุบัติการณ์โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ชุตินรโร อุทิศ (FR-QAC-๐๒๕ REV ๕) ๕) แบบเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ (Surveillance from infection control) (FR-ICN-๐๑๒ / REV ๕) ๖) ตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ นำไปประเมินคุณภาพของเครื่องมือด้วยแบบประเมินคุณภาพของเครื่องมือการประเมินคุณภาพแนวทางปฏิบัติสำหรับการวิจัย และการประเมินผล (Appraisal of guideline for research & evaluation II; AGREE II) โดยผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน ๓ ท่าน ประกอบด้วย พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ จำนวน ๒ ท่าน อายุรแพทย์ ๑ ท่าน มีคณาน

ประเมิน AGREE II 6 หมวด ดังนี้ ๑) ขอบเขต และวัตถุประสงค์ มีระดับคะแนน เท่ากับ ๙๔.๗๕ % ๒) การมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย มีระดับคะแนน เท่ากับ ๙๖.๓๐ % ๓) ความเข้มงวดของขั้นตอนการจัดทำ มีระดับคะแนน เท่ากับ ๙๓.๗๕ % ๔) ความชัดเจนในการนำเสนอ มีระดับคะแนน เท่ากับ ๙๖.๓๐ % ๕) การนำไปใช้ มีระดับคะแนน เท่ากับ ๑๐๐ % ๖) ความเป็นอิสระของบรรณาธิการ มีระดับคะแนน เท่ากับ ๙๔.๘๙ % แบบสอบถามความพึงพอใจของพยาบาลวิชาชีพในการใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ตรวจสอบความตรงเชิงเนื้อหา (content validity) และความเหมาะสมของภาษาโดยผู้ทรงคุณวุฒิ นำแบบสอบถามที่ผ่านการพิจารณาโดยผู้ทรงคุณวุฒิ มาคำนวณหาค่าดัชนีความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (content validity index: CVI) เท่ากับ ๑ นำผลที่ได้จากการทดสอบมาวิเคราะห์หาความเที่ยง (Reliability) ของแบบสอบถาม โดยการคำนวณหาค่าสัมประสิทธิ์แอลfaของครอนบาก (Cronbach's alpha coefficient) ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป มีค่าสัมประสิทธิ์แอลfaของครอนบาก (Cronbach's alpha coefficient) ของแบบสอบถาม เท่ากับ ๐.๙๒๔ เวชระเบียนผู้ป่วยใน ได้รับการตรวจสอบความถูกต้อง ความครอบคลุมของรายละเอียดในการบันทึกข้อมูลจากคณะกรรมการสารสนเทศ และเวชระเบียน โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ แบบรายงานอุปัต्तิการณ์โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ (FR-QAC-๐๒๕ REV ๕) ได้รับการตรวจสอบความถูกต้อง ความครอบคลุมของรายละเอียดในการบันทึกข้อมูลจากคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ แบบเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ (Surveillance from infection control) (FR-ICN-๐๑๒ / REV ๕) ได้รับการตรวจสอบความถูกต้อง ความครอบคลุมของรายละเอียดในการบันทึกข้อมูลจากคณะกรรมการป้องกัน และควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ

ขั้นตอนการดำเนินการ มีดังนี้ ๑) วิเคราะห์ปัญหาความเสี่ยงจากการปฏิบัติงาน ๒) นำเสนอปัญหาในการปฏิบัติงานแก่หัวหน้าห้องกิจการผู้ป่วยหนัก และหัวหน้าพยาบาลตามลำดับ ๓) ทำหนังสือเชิญพยาบาลวิชาชีพนานาถุํการพิเศษ ๒ ท่าน อายุรแพทย์ ๑ ท่าน เพื่อเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ ๔) กำหนดวัตถุประสงค์ เป้าหมาย ผลลัพธ์ของการดำเนินการ กลุ่มผู้ป่วยที่ใช้วิถีทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ในห้องกิจการผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ ๕) ศึกษาแนวคิดการพัฒนาแนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ในห้องกิจการผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ ของสภากาชาด้านการแพทย์ และสุขภาพแห่งชาติของประเทศไทย (NHMRC, ๑๙๘๘ อ้างถึงในศิริณญา วิสัย, ๒๕๕๖) ๖) สืบค้นหลักฐานเชิงประจักษ์ที่สอดคล้องกับการพัฒนาแนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ในห้องกิจการผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ ๗) คัดเลือกหลักฐานเชิงประจักษ์ที่มีคุณภาพน่าเชื่อถือได้ตามเกณฑ์การจัดระดับความน่าเชื่อถือของหลักฐานเชิงประจักษ์ของ Melnyk & Fineout-Overholt (๒๐๐๕) ได้งานวิจัย ๘ เรื่อง ๙) สังเคราะห์งานวิจัย และจัดทำแนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ในห้องกิจการผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ ประกอบด้วย การดูแลผู้ป่วยระยะเริ่มใช้เครื่องช่วยหายใจ ระยะใช้เครื่องช่วยหายใจ ระยะยุติการใช้เครื่องช่วยหายใจ และการดูแลอุปกรณ์เครื่องช่วยหายใจ ๑๐) นำเสนอแนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องกิจการผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ เสนอ

ผู้ทรงคุณวุฒิ ๓ ท่าน โดยใช้แบบประเมินคุณภาพของเครื่องมือการประเมินคุณภาพแนวทางปฏิบัติสำหรับการวิจัย และการประเมินผล (Appraisal of guideline for research & evaluation II; AGREE II) (๑) สื้อสาร การใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจให้แก่พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในห้องวินิจฉัย ผู้ป่วยหนัก จำนวน ๙ ท่าน และนำแบบสอบถามที่ผ่านการแก้ไขเป็นที่เรียบร้อย นำไปทดสอบหาค่าความเที่ยง กับพยาบาลวิชาชีพ ที่หอผู้ป่วยสามัญหญิง โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ เนื่องจากมีการดูแล ผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ซึ่งมีลักษณะผู้ป่วยที่คล้ายคลึงกับผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องวินิจฉัย ผู้ป่วยหนัก จำนวน ๙ คน และพยาบาลวิชาชีพ ที่หอผู้ป่วยสามัญชาย จำนวน ๙ คน เพื่อ Try out (๑) นำแนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ในห้องวินิจฉัย ผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ มาใช้ในการดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อช่วยหายใจที่รักษาตัวในห้องวินิจฉัย ผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๖๔ ราย (๒) รวบรวมข้อมูลผลการใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ในห้องวินิจฉัย ผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ (๓) วิเคราะห์ข้อมูลผลลัพธ์ของการใช้ แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องวินิจฉัย ผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ และจัดทำเป็นเอกสารผลงานวิชาการนำเสนอผู้บังคับบัญชาตามลำดับ

ผลการศึกษาพบว่า ๑) กลุ่มผู้ป่วยที่ใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ มีจำนวนวันใช้เครื่องช่วยหายใจน้อยกว่า ($\bar{X} = ๕.๐๓๖$, S.D. = .๐๓๒) กลุ่มผู้ป่วยก่อนใช้แนวทางปฏิบัติ ในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ($\bar{X} = ๘.๗๙๖$, S.D. = .๖๒๔) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $p < .๐๕$ ๒) กลุ่มผู้ป่วยที่ใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ มีอัตราการเกิดปอดอักเสบ จากการใช้เครื่องช่วยหายใจน้อยกว่า ($\bar{X} = ๑.๓๖๓$, S.D. = .๕๖๘) กลุ่มผู้ป่วยก่อนใช้แนวทางปฏิบัติ ในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ($\bar{X} = ๓.๐๐๓$, S.D. = .๖๗๔) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $p < .๐๕$ ๓) ความพึงพอใจของพยาบาลวิชาชีพในการใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ในห้องวินิจฉัย ผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ โดยรวมอยู่ในระดับสูง ($\bar{X} = ๔.๓๔๑$, S.D. = .๗๓๔) เรียงลำดับจากระดับสูงมากไประดับมาก ดังนี้ แนวทางปฏิบัติฯ สามารถนำไปปฏิบัติได้จริง ($\bar{X} = ๔.๕๐$, S.D. = .๕๓๕) ท่านยินดีใช้แนวทางปฏิบัติฯ ทุกครั้งที่ใช้การดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ($\bar{X} = ๔.๕๐$, S.D. = .๕๓๕) ท่านพึงพอใจในการใช้แนวทางปฏิบัติฯ เพราะทำให้สามารถปฏิบัติได้ครอบคลุม ทุกขั้นตอน ($\bar{X} = ๔.๕๐$, S.D. = .๕๓๕) ท่านเห็นด้วยกับการมีแนวทางปฏิบัติฯ เพราะช่วยลดภาระ ลดภาระแทรกซ้อนจากใช้เครื่องช่วยหายใจได้ ($\bar{X} = ๔.๓๘$, S.D. = .๕๑๘) แนวทางปฏิบัติฯ ใช้ภาษาที่เข้าใจง่าย เห็นภาพชัดเจน ($\bar{X} = ๔.๒๕$, S.D. = .๑.๐๓๕) แนวทางปฏิบัติฯ มีความง่ายต่อการนำไปใช้ ($\bar{X} = ๔.๑๓$, S.D. = .๕๙๑) ท่านเห็นด้วยกับการมีแนวทางปฏิบัติฯ เพราะช่วยลดจำนวนวันใช้เครื่องช่วยหายใจ ($\bar{X} = ๔.๑๓$, S.D. = .๕๙๑)

ประโยชน์ที่ได้รับ

๑. มีแนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ ในห้องวินิจฉัย ผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินรโร อุทิศ
๒. สามารถลดจำนวนวันใช้เครื่องช่วยหายใจ

ประโยชน์ที่ได้รับ (ต่อ)

๓. ผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจปลอดภัย และไม่เกิดภาวะแทรกซ้อนต่าง ๆ จากการใช้เครื่องช่วยหายใจ

๔. พยาบาลวิชาชีพ มีความพึงพอใจในการใช้แนวทางปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจในห้องวินิจฉัย โรงพยาบาลลงพื้นที่ ชุดนิรโร อุทิศ

๒. ข้อเสนอ แนวคิด วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ชื่อข้อเสนอ การลดระยะเวลาอคoyerในการรับผู้ป่วยเข้าพักในห้องวินิจฉัย โรงพยาบาลลงพื้นที่ ชุดนิรโร อุทิศ

วัตถุประสงค์ และหรือเป้าหมาย

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อลดระยะเวลาอคoyerในการรับผู้ป่วยเข้าพักในห้องวินิจฉัย โรงพยาบาลลงพื้นที่ ชุดนิรโร อุทิศ

๒. เพื่อให้ผู้ป่วย และญาติ มีความพึงพอใจในการให้บริการของห้องวินิจฉัย โรงพยาบาลลงพื้นที่ ชุดนิรโร อุทิศ

เป้าหมาย

๑. สามารถรับผู้ป่วยเข้าพักในห้องวินิจฉัย โรงพยาบาลลงพื้นที่ ชุดนิรโร อุทิศ โดยลดระยะเวลาอคoyer ได้ ๓๐ นาที

๒. ผู้ป่วย และญาติ มีอัตราความพึงพอใจต่อการรับผู้ป่วยเข้าพักในห้องวินิจฉัย โรงพยาบาลลงพื้นที่ ชุดนิรโร อุทิศ มากกว่าร้อยละ ๘๐

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกิดการพัฒนาระบบบริการในการรับผู้ป่วยเข้าพักในห้องวินิจฉัย โรงพยาบาลลงพื้นที่ ชุดนิรโร อุทิศ ที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

๒. ระยะเวลาการรับย้ายหรือเข้าพักรักษาตัวในห้องวินิจฉัย โรงพยาบาลลงพื้นที่ ชุดนิรโร อุทิศ ลดลงจากเดิม

๓. ผู้ป่วย และญาติ มีความพึงพอใจในการให้บริการ ไม่เกิดข้อร้องเรียน