



ประกาศจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่อง รายชื่อผู้ที่ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประจำวิชาการ ระดับชำนาญการ
ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๖/ว ๑๔ ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ ได้กำหนด
หลักเกณฑ์และวิธีการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขึ้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในตำแหน่งระดับควบ และมีผู้ครอง
ตำแหน่งนั้นอยู่ โดยให้ผู้มีอำนาจจัดสรรจุตามมาตรา ๕๗ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้ประเมินบุคคล
ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ อ.ก.พ. กรม กำหนด นั้น

จังหวัดร้อยเอ็ดได้คัดเลือกข้าราชการผู้ผ่านการประเมินบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินผลงาน
เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับที่สูงขึ้น (ตำแหน่งระดับควบ) จำนวน ๑ ราย ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งที่ได้รับการคัดเลือก	ส่วนราชการ
๑.	นางสาวปิยะนุช คงยุติ	นักกายภาพบำบัดชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ)	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด โรงพยาบาลพนมเพร กลุ่มงานเวชกรรมพื้นฟู

รายละเอียดแบบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้ผู้ผ่านการประเมินบุคคล เพื่อเลื่อนระดับสูงขึ้น จัดส่งผลงานประเมินตามจำนวน
และเงื่อนไขที่คณะกรรมการประเมินผลงานกำหนด ภายใน ๑๘๐ วัน นับแต่วันที่ประกาศรายชื่อผู้ที่ผ่าน
การประเมินบุคคล หากพ้นระยะเวลาดังกล่าวแล้ว ผู้ที่ผ่านการประเมินบุคคลยังไม่ส่งผลงานจะต้องขอรับ
การประเมินบุคคลใหม่ อนึ่ง หากมีผู้ใดจะทักท้วงให้ทักท้วงได้ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันประกาศ

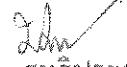
ประกาศ ณ วันที่ ๙๖ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๔

(นายชวรัตน์ พลเมือง)

รองผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่า
ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

บัญชีรายละเอียดแบบท้ายประกาศจังหวัดร้อยเอ็ด
เรื่อง รายชื่อผู้ที่ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ
ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

ลำดับ ที่	ชื่อ - ชื่อสกุล	ส่วนราชการ/ ตำแหน่งเดิม	ตำแหน่ง เลขที่	ส่วนราชการ/ตำแหน่ง ที่ได้รับการคัดเลือก	ตำแหน่ง เลขที่	หมายเหตุ
๑	นางสาวปิยะนุช ครองยุติ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด โรงพยาบาลพนมไพร กลุ่มงานเวชกรรมพื้นฟู นักกายภาพบำบัดปฏิบัติการ	๒๔๓๙๑๖	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด โรงพยาบาลพนมไพร กลุ่มงานเวชกรรมพื้นฟู นักกายภาพบำบัดชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ)	๒๔๓๙๑๖	เดือนระดับ ๘๐%


 (นายนรภรณ์ สุทธิประภา)
 หัวหน้ากลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคล

๓. แบบแสดงสรุปการเสนอผลงาน(ต่อ)

ส่วนที่ ๒ ผลงานที่เป็นผลการปฏิบัติงานหรือผลสำเร็จของงาน

๑. ข้อผลงาน การพื้นฟูสมรรถภาพด้านการเคลื่อนไหวในผู้ป่วยหลอดเลือดสมอง ตามแนวทางในการรักษาทางแบบ “การกายภาพบำบัด เพื่อสุขภาวะดีถาวร” ด้วยHome program

๒. ระยะเวลาการดำเนินงาน กรณีศึกษาผู้ป่วยติดตามเยี่ยมในชุมชนโรงพยาบาลพนมไพร เริ่มดำเนินการในเดือนตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๔ – สิ้นสุดในเดือนมกราคม ๒๕๖๕ รวมระยะเวลา ๓ เดือน

๓. ความรู้ ความชำนาญงาน หรือความเขียวชาญและประสบการณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

โรคหลอดเลือดสมอง หรือ Stroke หมายถึงภาวะที่สมองขาดออกซิเจนเนื่องมาจากการเลือดไปเลี้ยงสมองไม่พอ ทำให้สมองส่วนดังกล่าวตายภายในไม่กี่นาที เนื่องจากการขาดออกซิเจนและสารอาหาร ซึ่งเกิดขึ้นเมื่อหลอดเลือดในสมองมีการตีบตันหรือแตกอย่างเฉียบพลัน ทำให้การไหลเวียนของเลือดไปเลี้ยงสมองในส่วนนั้นหยุดชะงักลง ส่งผลให้เนื้อสมองถูกทำลาย โดยปกติสมองของคนเราแต่ละส่วนจะควบคุมการทำงานของร่างกายแตกต่างกันออกไป เมื่อส่วนใดส่วนหนึ่งถูกทำลายจะส่งผลต่อการทำหน้าที่ ในส่วนนั้น ๆ ผิดปกติไป

โรคหลอดเลือดสมองเป็นสถานะทางสุขภาพอย่างหนึ่ง ซึ่งแสดงออกมาในลักษณะของการสูญเสียความสามารถในการทำกิจกรรมต่างๆในการดำเนินชีวิตประจำวันและรวมไปถึงการดำเนินชีวิตในสังคม ซึ่งเป็นผลมาจากการปัญหาสุขภาพ เช่น การการเจ็บป่วย หรือการได้รับบาดเจ็บ การพื้นฟูสมรรถภาพร่างกายด้วยวิธีการทางกายภาพบำบัด ซึ่งมีความจำเป็นการรักษาคนไข้ให้กลับมาใช้ชีวิตได้ใกล้เคียงปกติมากที่สุด อีกทั้งยังเป็นการป้องกันภาวะแทรกซ้อนที่อาจจะเกิดขึ้นกับคนไข้หากต้องนอนติดเตียงเป็นเวลานาน ซึ่งอาจนำไปสู่ความพิการถาวรหรือการเสียชีวิตได้ นอกจากการพื้นฟูสมรรถภาพและป้องกันด้วยการทำกายภาพบำบัด การดูแลอย่างต่อเนื่องและมีคุณภาพ ครอบทุกมิติของชีวิตก็มีความสำคัญในการดูแลคนไข้หลอดเลือดสมองเช่นเดียวกัน

โรคหลอดเลือดสมองเป็นกลุ่มโรคอันดับ ๒ รองจากกลุ่มโรคอาการปวดหลัง ได้รับการบริการทางกายภาพบำบัด จากแผนกวิเคราะห์พื้นฟูในโรงพยาบาลพนมไพรและออกให้บริการในชุมชนอำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด แต่อย่างไรก็ตามการให้บริการหรือการเข้าถึงบริการก็ยังไม่เป็นที่พึงพอใจเท่าที่ควร จนเมื่อปี ๒๕๕๙ ได้มีการจัดตั้งโปรแกรม Nemocare๑๐๑ เป็นการส่งต่อข้อมูลคนไข้stroke ที่จำเป็นต้องให้บริการการดูแลระยะกลาง (Intermediate Care :IMC) จากโรงพยาบาลร้อยเอ็ดโดยตรงทำให้นักกายภาพทราบว่าในพื้นที่ของตนมีคนไข้ IMC ที่ต้องได้รับบริการทางกายภาพบำบัดอย่างเร่งด่วนเพื่อพื้นฟูสมรรถนะคนไข้ให้กลับมาใกล้เคียงปกติที่สุดเท่าที่จะทำได้ จากข้อมูล๕๘% ของคนไข้ IMC ทั้งสิ้น ๒๕๗ ราย ดีขึ้น ๑๕๗ ราย แย่ลง ๓๖ ราย ทรงตัว ๖๘ ราย และคนไข้ย้ายไปอยู่ที่อื่น ๔ ราย โดยหากคิดเป็นเปอร์เซ็นต์การได้รับการพื้นฟูทางกายภาพบำบัดคือ ๙๘.๔๑% และอีก ๑.๕๖% เป็นคนไข้ย้ายไปอยู่ที่อื่น และเนื่องจากสถานการณ์ระบาดโควิด-๑๙ ทำให้การเข้าถึงบริการทางกายภาพบำบัดลดลง ผู้จัดทำจึงมีความสนใจที่จะศึกษาโดยนำกรณีศึกษา ๑ ราย ที่มีอาการแข็งชาข้างซ้ายอ่อนแรง ช่วยเหลือตัวเองได้บางและต้องการให้ญาติช่วยเหลือบ้างบางครั้ง ให้การพื้นฟูทางกายภาพบำบัดที่บ้านโดยมีคู่มือเฉพาะที่จัดทำให้แก่คนไข้ โดยมีขั้นตอนในการรักษา ดังนี้

๓. แบบแสดงสรุปการเสนอผลงาน(ต่อ)

๑. ซักประวัติและศึกษาจากแฟ้มประวัติและใบสั่งตัวกลับมารักษารอเนื่องจากโรงพยาบาลแม่น้ำยม ดูประวัติ อดีต ประวัติปัจจุบัน โรคประจำตัว และประวัติการมารักษาที่โรงพยาบาล

๒. ตรวจประเมินทางกายภาพบำบัดก่อนให้การรักษา

- สังเกตร่างกายทั่วไปของผู้ป่วย ลักษณะการเดิน ดู Consciousness

- ตรวจ Muscle power , Functional Mobility Task, Motor Systems, Neurological Test ,ADL(ใช้แบบประเมิน Barthel ADL index)

๓. นำข้อมูลมาสรุปปัญหา วิเคราะห์ปัญหา กำหนดเป้าหมายในการรักษา วางแผนการรักษา ให้การรักษาทางกายภาพบำบัด

๔. ให้การดูแลรักษาและพื้นฟูทางกายภาพบำบัดผู้ป่วย โดยเน้น Strengthening Exercise, ฝึกADL และฝึก Ambulation training รวมถึงให้คำแนะนำแก่ญาติในการดูแลผู้ป่วยและการป้องกันภาวะแทรกซ้อนที่จะเกิดขึ้น ภาระการณ์เป็นข้อของโรค รวมถึงพยาธิสภาพของโรค และติดตามประเมิน

การดูแลรักษาพื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองให้มีประสิทธิภาพนั้น จะต้องอาศัยความร่วมมือจาก สาขาวิชาพื้นเมือง เช่นแพทย์ นักกายภาพบำบัด พยาบาล เภสัชกร นักโภชนาการ รวมไปถึง ตัวผู้ป่วย ญาติ และภาคีเครือข่ายหน่วยงานรับครัว อาสาบริบาล องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเข้าถึงและรับเข้าพื้นฟูสมรรถภาพคนไข้ให้รวดเร็วที่สุด ครอบคลุม และถูกต้องได้มาตรฐานวิชาชีพกายภาพบำบัด

๔. สรุปสาระสำคัญ ขั้นตอนการดำเนินงาน และเป้าหมายของงาน

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

๑. เพื่อศึกษาผลการรักษาทางกายภาพบำบัดในผู้ป่วยหลอดเลือดสมองโดยการออกแบบ

๒. เพื่อส่งเสริมให้ผู้ป่วยและญาติมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคหลอดเลือดสมองและสามารถพื้นฟูสมรรถภาพตามรูปแบบการออกกำลังกายที่กำหนดให้อย่างมีประสิทธิภาพ

ค่าตามงานวิจัย

ผลการรักษาคนไข้หลอดเลือดสมองที่มีภาวะแข็ง化 อ่อนแรงด้วยโปรแกรมการออกกำลังกายเฉพาะบุคคล สามารถช่วยให้คนไข้มีกำลังกล้ามเนื้อเพิ่มมากขึ้น เพื่อสามารถกลับมาใช้ชีวิตประจำวันได้ใกล้เคียงปกติได้หรือไม่

สมมุติฐาน

การรักษาคนไข้หลอดเลือดสมองที่มีภาวะแข็ง化 อ่อนแรงด้วยโปรแกรมการออกกำลังกายเฉพาะบุคคล สามารถช่วยให้คนไข้มีกำลังกล้ามเนื้อเพิ่มมากขึ้น เพื่อสามารถกลับมาใช้ชีวิตประจำวันได้ใกล้เคียงปกติได้ ขอบเขตงานวิจัย

การศึกษารังนี้เป็นการศึกษาเชิงปฏิบัติ (Action research) จากการศึกษากรณีผู้ป่วยที่มีภาวะหลอดเลือดในสมองแตก (Intracerebral haemorrhage in hemisphere, subcortical) ๑ ราย

๓. แบบแสดงสรุปการเสนอผลงาน(ต่อ)

ขั้นตอนการดำเนินงาน

- ๑.เลือกเรื่องที่จะทำการศึกษาจากผู้ป่วย IMCที่ได้รับส่งต่อผ่านระบบNEMOCARE เพื่อติดตามเยี่ยมบ้านในชุมชน
- ๒.รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับประวัติ (ประวัติส่วนตัว,ประวัติการเจ็บป่วย,ประวัติครอบครัว,ประวัติการแพ้ยาและโรคประจำตัว), อาการสำคัญ, แบบแผนการดำเนินชีวิตและการประเมินสภาพผู้ป่วย
- ๓.ศึกษาผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการและแผนการรักษาของแพทย์
- ๔.นำข้อมูลที่ได้มาร่วม วิเคราะห์ กำหนดข้อวินิจฉัยทางกายภาพบำบัดและวางแผนการรักษาพื้นฟูสมรรถภาพตามกระบวนการทางกายภาพบำบัด
- ๕.สรุปผลการรักษาพื้นฟูสมรรถภาพทางกายภาพบำบัด
- ๖.เรียบเรียงและสรุปรายงานกรณีศึกษา

ข้อมูลกรณีศึกษา

Patient's name: ผู้ป่วยหญิงไทย Age : ๕๕ ปี Sex: หญิง

Marital: สมรส Occupational: เกษตรกร

Chief complaint: กล้ามเนื้อแขนและขาข้างซ้ายอ่อนแรง

Medical diagnosis: Intracerebral haemorrhage in hemisphere, subcortical
ประวัติการเจ็บป่วยปัจจุบัน (Present history)

๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ ญาติแจ้งว่า ๒ วันก่อนคนไข้มีผิดหวังชีวนี้เข้มที่๒ (AZ) ช่วงเวลา ๑๐.๓๐ น. ผู้ป่วยมีอาการแข็งชาข้างซ้ายอ่อนแรง ปากเบี้ยว ลิ้นแข็ง พูดไม่ชัด ญาตินำส่งโรงพยาบาลพนมเพร แพทย์วินิจฉัยว่าเป็น Stroke, not specified as haemorrhage or infarction แพทย์จึงส่งต่อคนไข้ไปรับการรักษาตัวที่โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๔ แพทย์โรงพยาบาลร้อยเอ็ดส่งผู้ป่วยกลับมารักษาตัวที่โรงพยาบาลพนมเพร
๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ มาพบแพทย์ที่โรงพยาบาลพนมเพร ยังอ่อนแรงซึ้งซ้าย เดินได้ ยังมีเวียนศีรษะ แพทย์ส่งต่อการรักษาให้นักกายภาพบำบัดโรงพยาบาลพนมเพรเพื่อฟื้นฟูสมรรถภาพทางด้านร่างกาย

จากการวินิเคราะห์ข้างต้นพบว่า ผู้ป่วยสามารถพลิกตະแคงตัวได้ ลุกนั่งข้างเดียวได้ ยืนได้แต่ต้องใช้มือเท้าสีขาวสามารถเดินได้โดยใช้ไม้เท้าพยุงขา และต้องมีคนช่วยพยุง การทรงตัวในท่านั่งนิ่งๆ ผู้ป่วยสามารถทำได้ เมื่อมีการเคลื่อนไหวผู้ป่วยสามารถทรงตัวได้โดยไม่ต้องอาศัยการพยุงและสามารถรักษาสมดุลได้ดีพอคราวเมื่อมีการถ่ายน้ำหนัก ส่วนการทรงตัวในท่ายืน ยืนตัวตรงโดยไม่มีReport สามารถทรงตัวได้โดยไม่ต้องอาศัยการพยุง แต่ไม่สามารถทรงตัวได้เมื่อถูกบากวน และไม่สามารถถ่ายน้ำหนักได้ แต่เมื่อให้มีการเคลื่อนไหวผู้ป่วยสามารถทรงตัวได้โดยอาศัยคนช่วยพยุง สาเหตุเกิดจากการอ่อนแรงของกล้ามเนื้อขา

๓. แบบแสดงสรุปการเสนอผลงาน(ต่อ)

เป้าหมายการรักษา (Gold of treatment)

Short term gold

- : Walking with minimal assistance
- : Dynamic sitting balance : Normal
- : Static standing balance : Normal
- : Dynamic standing balance : Good
- : Good Quality of movement
 - : Finger to nose test : เกรด ๔
 - : Heel to shin test heel : เกรด ๔
 - : Pain scale: ๐/๑๐

Long term gold

- : Independent Walking
- : Dynamic standing balance : Normal
- : Normal Quality of movement
- : Gait patterns : Abnormal

การรักษา (Treatments)

๑. Strengthening Exercise
 ๒. Bridging
 ๓. Walking training
 ๔. ADL training
 ๕. Balance training
 ๖. Hot pack
 ๗. Hand function
๘. ผลสำเร็จของงาน (เชิงปริมาณ/คุณภาพ)

วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๔

อาการผู้ป่วย หลังทำการภาพบำบัดตามคำแนะนำ ๑ เดือน Pain scale : ๐/๑๐- , ADL ๑๙/๒๐ คะแนน
ผู้ป่วยมีกำลังกล้ามเนื้อที่เพิ่มขึ้น เดินได้โดยใช้ single cane ระยะทางประมาณ ๑๐๐ ม. ยืนได้เองโดยไม่ต้องมีคน
ช่วย สามารถทำกิจวัตรประจำวันได้เพิ่มขึ้น แต่ยังมีปัญหาการหยิบจับเล็กน้อย

แผนการรักษาต่อไป

๑. ฝึกการออกกำลังกายแบบมีแรงต้าน โดยการใช้ขาด้านหลังจาก ๗๐๐ มล. และค่อยเพิ่มน้ำหนักขึ้น
หากผู้ป่วยสามารถทำได้ และเพิ่มกิจกรรมบริหารนิ้วเพิ่มมากขึ้น
๒. เพิ่มระยะทางในการเดินทางรามมากขึ้น
๓. ประคบร้อน ๒๐ นาที เช้า-เย็น

๓. แบบแสดงสรุปการเสนอผลงาน(ต่อ)

วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๕

อาการหลังการให้การรักษาทางกายภาพบำบัด เป็นระยะเวลา ๒ เดือน Pain scale : ๐/๑๐

ADL ๒๐/๒๐ คะแนน ผู้ป่วยสามารถทำ Function ต่างๆได้เป็นปกติ ใช้ชีวิตประจำวันได้ปกติและ สามารถเข้าร่วมสังคมได้ ผู้ป่วยสามารถเดินได้ด้วยตนเองโดยไม่ใช้เครื่องช่วยพยุง

แผนการรักษาต่อไป เนื่องจากผู้ป่วยหายเป็นปกติและสามารถใช้ชีวิตประจำวันได้อย่างปกติ และบรรลุวัตถุประสงค์ด้านการรักษา และส่งต่องาน อาสาดูแล (ตำบลพนมไพร) ในพื้นที่เพื่อติดตามและป้องกันการเป็นโรคหลอดเลือดสมองซ้ำ

พยากรณ์โรคของผู้ป่วยรายนี้ ดีขึ้นเป็นปกติ เนื่องจากผู้ป่วยเป็น CVA ชนิด hemorrhage มีความรุนแรงน้อย เนื่องจากผู้ป่วยเข้ารับการรักษาทันทีที่มีอาการและได้รับยา ตั้งแต่ระยะแรกและฉีด recombinant tissue plasminogen activator (rt-PA) ในช่วงเวลาที่กำหนด ทั้งการรักษาทางการแพทย์และการพื้นฟูทางกายภาพบำบัด ทำให้อาการดีขึ้นอย่างรวดเร็วเนื่องจากผู้ป่วยให้ความร่วมมือในการฝึกตามโปรแกรมพื้นฟูทางกายภาพบำบัด

๖. การนำไปใช้ประโยชน์/ผลกระทบ

- ๑.ใช้เป็นแนวทางในการให้การดูแลรักษาทางกายภาพบำบัดในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง
- ๒.ใช้เป็นข้อมูลในการดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง
- ๓.นำไปเป็นแนวทางในการพัฒนาองค์ความรู้หรือทำการศึกษาต่อไป
- ๔.ผู้ป่วยและญาติ หมออรอ卜ครัว และอาสาบริบาล มีความรู้เกี่ยวกับโรคหลอดเลือดสมองที่ถูกต้อง
- ๕.ผู้ป่วยและญาติ หมออรอ卜ครัว และอาสาบริบาล สามารถพื้นฟูสมรรถภาพได้ อย่างมีคุณภาพ
- ๖.ผู้ป่วยหลอดเลือดสมองไม่มีภาวะแทรกซ้อน

๗. ความยุ่งยากและซับซ้อนในการดำเนินการ

- ๑.ผู้ป่วยและญาติมีความวิตกกังวลต่อโรคและมีความคาดหวังสูงว่าต้องกลับมาเป็นปกติ
- ๒.ผู้ดูแลไม่ค่อยได้พากันใช้ทำกิจกรรมตามแผนการรักษาที่วางแผนไว้เนื่องจากต้องไปทำงานนอกบ้าน
- ๓.เนื่องจากสถานการณ์ระบาดของโควิด-๑๙ ทำให้การติดตามเยี่ยมไม่ต่อเนื่อง

๘. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ

- ๑.ภาวะระบาดเชื้อไวรัส โควิด-๑๙ ทำให้การเข้าถึงการรักษาความยุ่งยากและไม่ต่อเนื่อง
- ๒.นักกายภาพบำบัดต้องไปช่วยงานอื่นๆเพื่อรับมือกับระบาดเชื้อไวรัส โควิด-๑๙ ทำให้การติดตามคนไข้ไม่สม่ำเสมอ

๓. แบบแสดงสรุปการเสนอผลงาน(ต่อ)

๙. ข้อเสนอแนะ

- ๑.ให้ความรู้และเข้าใจเกี่ยวกับโรคหลอดเลือดในสมอง และแนวทางการรักษาทางกายภาพบำบัดแก่ผู้ป่วย เพื่อให้คนไข้เห็นความสำคัญของการออกกำลังกายเพื่อเพิ่มความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ ซึ่งจะทำให้ผู้ป่วยมีสมรรถภาพดีขึ้นได้โดยเร็ว และช่วยลดภาวะแทรกซ้อนที่จะเกิดขึ้นตามมา
- ๒.ควรนำเทคโนโลยีทางเทคนิคต่างๆหรือเทคนิคใหม่มาใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการรักษาและยังสามารถนำไปเป็นงานวิจัยในการรักษาผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองได้
- ๓.ผู้ป่วยมีส่วนร่วมในการตั้งเป้าหมายในการรักษาเพื่อจะได้มีแรงบันดาลใจในการพัฒนาสมรรถภาพของตนเอง
- ๔.คุ้มครองผู้ป่วยหลอดเลือดสมองเฉพาะบุคคล เพื่อใช้เป็นแนวทางการดูแลรักษาคนไข้รวมทั้งช่วยประเมินสมรรถภาพของตนเอง

๑๐. การเผยแพร่ผลงาน ไม่มี

๑๑. ผู้มีส่วนร่วมในผลงาน

๑.	นางสาวปิยะนุช ครองยุติ	สัดส่วนของผลงาน	๘๐%
๒.	นางสาวณัจชนิยา ต่อสกุล	สัดส่วนของผลงาน	๑๐%
๓.	นางสาวสุปรานี น้อยมาลา	สัดส่วนของผลงาน	๑๐%

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) ๖๖๔๖ ๑๕๖๗

(นางสาวปิยะนุช ครองยุติ)

(ตำแหน่ง) นักกายภาพบำบัดปฏิบัติการ

(วันที่) ๗ / ๐๑ / ๒๕๖๕

ผู้ขอประเมิน

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวเป็นความจริงทุกประการ

รายชื่อผู้มีส่วนร่วมในผลงาน	ลายมือชื่อ
นางสาวปิยะนุช ครองยุติ	บงกช ธรรมรงค์
นางสาวณัจรวิยา ต่อสกุล	ดวง ศรี น้ำดื่มนิชา อ่อน สกุล
นางสาวสุปรานี น้อยมาลา	นฤมล หะนงค์

ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) 

(นายเบญจพิร เอี่ยมรัศมีกุล)

(ตำแหน่ง) หัวหน้างานเวชกรรมพื้นฟู

(วันที่) ๗ / ๐๙ / ๒๕๖๕

ผู้บังคับบัญชาที่กำกับดูแล

(ลงชื่อ) 

(นายวัชระ เอี่ยมรัศมีกุล)

(ตำแหน่ง) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพนัมไพร

(วันที่) ๗ / ๐๙ / ๒๕๖๕

ผู้บังคับบัญชาที่เห็นอี๊บไป

ผลงานลำดับที่ ๒ และผลงานลำดับที่ ๓ (ถ้ามี) ให้ดำเนินการเหมือนผลงานลำดับที่ ๑

โดยให้สรุปผลการปฏิบัติงานเป็นเรื่องๆ ไป

หมายเหตุ : คำรับรองจากผู้บังคับบัญชาอย่างน้อยสองระดับ คือ ผู้บังคับบัญชาที่กำกับดูแล และผู้บังคับบัญชาที่เห็นอี๊บไปอีกหนึ่งระดับ เว้นแต่ในกรณีที่ผู้บังคับบัญชาดังกล่าวเป็นบุคคลคนเดียวกัน ก็ให้มีคำรับรองหนึ่งระดับได้

แบบเสนอแนะวิธีการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน (ระดับชำนาญการ)

๑. เรื่อง ชุมชนพนมไพรรวมใจไม่ทิ้งใครไว้ซ้ายหลัง ร่วมกันพื้นฟูสมรรถภาพด้านการเคลื่อนไหวในผู้ป่วยหลอดเลือดสมอง

๒. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันโรคหลอดเลือดสมองเป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญ แม้ว่าจะไม่รุนแรงถึงขั้นเสียชีวิต แต่อาจทำให้เกิดความพิการในระยะยาว ต้องอาศัยความช่วยเหลือจากผู้อื่นตลอดชีวิต ปัจจัยเสี่ยงคือ โรคความดันโลหิตสูง โรคไขมันในเลือดสูง โรคเบาหวาน โรคหัวใจ โรคอ้วน ขาดการออกกำลังกาย บริโภคอาหารไม่เหมาะสม สูบบุหรี่และดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ ซึ่งโรคดังกล่าว เกิดจากหลอดเลือดที่ไปเลี้ยงสมองตืบ อุดตัน หรือแตก ทำให้เกิดภาวะสมองขาดเลือดและเนื้อสมองถูกทำลาย สูญเสียการท่าน้าที่จนเป็นอัมพฤกษ์ อัมพาต หรือร้ายแรงถึงขั้นเสียชีวิตได้ ดังนั้น กรมควบคุมโรค จึงขอให้ประชาชนสังเกตอาการตนเอง ตามหลักการ F.A.S.T. ดังนี้ F (Face) ในหน้าชาหรืออ่อนแรง ปากเบี้ยว มุมปากตก ตามัวเทียนภาพข้อน A (Arm) แขนหรือขาอ่อนแรงข้างใดข้างหนึ่ง ยกแขนหรือขาไม่เข้า S (Speech) พูดไม่ชัด พูดลำบาก มีปัญหาในการพูด T (Time) ต้องรีบไปโรงพยาบาลทันทีภายใน ๔ ชั่วโมง หากพบอาการข้างต้น ควรรีบไปพบแพทย์ให้เร็วที่สุดหรือโทรศัพย์ด่วน ๑๖๖๕ เพื่อจะได้รับการรักษาและพื้นฟูให้กลับมาเป็นปกติมากที่สุด (สำนักสื่อสารความเสี่ยงฯ กรมควบคุมโรค, ๒๕๖๓) นอกจากนี้ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองที่เกิดจากผลข้างเคียงหลังจากการฉีดวัคซีนโควิด-๑๙ ก็มีเพิ่มมากขึ้นในปีที่ผ่านมา อีกทั้งสถานการณ์โรคระบาดโควิด-๑๙ ก็ยังระบาดและมีสายพันธุ์ใหม่เกิดขึ้นมาก many ประชาชนนั้นจึงจำเป็นต้องรับการฉีดวัคซีนอย่างต่อเนื่อง ในขณะเดียวกันปี ๒๕๖๕ เริ่มมีการฉีดเข็มที๓ และเข็มที๔ ดังนั้นทุกภาคส่วนจะต้องมีความรู้จากผลข้างเคียงของวัคซีนและรู้วิธีส่งต่อคนไข้ เพื่อให้ได้รับการรักษาได้ทันท่วงทีโดยใช้การแนวทางการดูแลผู้ป่วยของ “Stroke Fast Track”

เนื่องจากวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๕ เป็นวันภายภาคบ้ำด้แห่งชาติ ได้มีได้มีแนะนำทางในการรักษาทางกายภาพให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน คือ “การกายภาพบำบัด เพื่อสุขภาวะดีวีดีใหม่” เนื่องรรูปแบบเริ่มคลายล็อกมาตรการป้องกันการระบาดของเชื้อโควิด-๑๙ เพลที่ ๔ แล้ว ขณะที่หน่วยงานต่างๆ ก็เริ่มปรับรูปแบบการทำงาน การให้บริการตามวิถีใหม่ หรือนิวนอร์มอล กันแล้วเข่นกัน

นพ.ณัฐพงศ์ วงศิริพัฒน์ รองอธิบดีกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (สธ.) กล่าวถึงการพื้นฟูสมรรถภาพทางกายวิถีใหม่ ว่า รูปแบบนิวนอร์มอล ในส่วนของการพื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์เป็นเรื่องสำคัญหลังการรักษา ให้กลับมา มีสุขภาพใกล้เคียงปกติที่สุด กลุ่มเป้าหมายสำคัญ คือ

๑. กลุ่มผู้ป่วย ได้แก่ โรคหลอดเลือดสมอง โรคสมองบ้าดเจ็บ และโรคไขสันหลังบ้าดเจ็บ ที่ทำให้เกิดอัมพฤกษ์ อัมพาต ปัญหาด้านการเคลื่อนไหว

๒. คนพิการที่ต้องรับอุปกรณ์เครื่องช่วยต่างๆ

๓. ผู้สูงอายุที่การพื้นฟูร่างกายหลังรับการรักษาให้เวลานานกว่าคนหนุ่มสาว
การปรับรูปแบบบริการพื้นฟูใหม่ มีมาตรการ ๗ ด้าน คือ

๑. คัดกรองก่อนมา สถานพยาบาล ว่าเสี่ยงติดเชื้อโควิด-๑๙ หรือไม่ ถ้าเสี่ยงยังไม่ต้องมา ก่อนเข้าโรงพยาบาล ต้องคัดกรองอีกครั้ง คนมีความเสี่ยงต้องถูกกันออกไปก่อน

๒.จัดลำดับความสำคัญและจำแนกประเภทผู้ป่วย แบ่งเป็นกลุ่มที่จำเป็นต้องได้รับบริการพื้นฟูที่สถานพยาบาล คือ โรคหลอดเลือดสมองที่ตีบหรือแตกทำให้เป็นอัมพฤกษ์ อัมพาต ชั่วระยะ ๖ เดือนแรกหลังมีอาการเป็นช่วง สำคัญที่ต้องพื้นฟู เพราะกล้ามเนื้อ เส้นประสาทที่สูญเสียไปจะพื้นฟูได้ในช่วงนี้ และกลุ่มเจ็บปวดรุนแรงหรือภาวะแทรกซ้อนจากโรค อีกกลุ่มคือไม่จำเป็นต้องมา สถานพยาบาล เช่น ผู้สูงอายุ โรคกระดูกและกล้ามเนื้อ ที่อาการไม่เปลี่ยนแปลง สามารถรอได้ หรือพื้นฟูที่บ้านหรือชุมชนได้

๓.สังเคราะห์ในบางหัวtopicที่พื้นฟู เช่น ผู้ป่วยกลุ่มที่ฝึกการลืน ฝึกสมรรถภาพปอด เคาะปอด ฝึกการพูด เพื่อการฝึกอาจทำให้เสมหะ น้ำลายกระเด็นออกมากโดยรอบ และอาจเกิดการติดเชื้อได้ จากกลุ่มที่ติดเชื้อแต่ไม่มีอาการ

๔.ปรับสภาพแวดล้อม จัดเก้าอี้ เตียง สถานที่พักต่างๆ มีระยะที่ปลอดภัย ๑-๑.๕ เมตร การบริการพื้นฟู อาจไม่ต้องอยู่ในห้องแอร์ ไปในที่โล่ง อากาศถ่ายเท อาจมีโรคอื่นติดต่อผ่านลมหายใจ ไข้หวัด วัณโรค ไม่ใช่แค่โควิด-๑๙ การทำความสะอาดเป็นระยะๆ

๕.ทำระบบบันดหนายล่วงหน้าและบันดเป็นช่วงเวลา เพื่อไม่ต้องรอนาน ระยะเวลาครอบคลุมสั้นลง ไม่เกิดแออัดจนติดเชื้อกัน

๖.จัดระบบบริการเพื่อการเข้าถึงการพื้นฟูมากกว่าปกติ เช่น ผ่านระบบวิดีโอดอล ในผู้ป่วยที่เหมาะสม เช่น อาการคงที่ไม่อนัตราย ญาติสามารถทำได้ตามที่บุคลากรสอนได้ โดยไม่ต้องมาโรงพยาบาลหรือบริการให้คำปรึกษาทางโทรศัพท์ ส่งยาทางไปรษณีย์

๗.สร้างระบบการส่งต่อผู้ป่วยที่จำเป็นในเครือข่าย อาจปรับเป็นส่งต่อ โรงพยาบาลชุมชน และใช้การแพทย์ทางไกลมายังสถาบันสิรินธรเพื่อการพื้นฟู โดยให้ทุกโรงพยาบาล ทยอยปรับบริการตามศักยภาพ

นพ.สาธิช สันติคุสิต พอ.สถาบันสิรินธรเพื่อการพื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์แห่งชาติ กล่าวว่า ช่วงโควิด สถาบันสิรินธรฯ ได้ปิดบริการบางส่วน เพื่อให้บริการคนไข้ที่จำเป็น แต่สถานการณ์เริ่มคลี่คลายแล้ว ก็เริ่มให้บริการเกือบทั่วไปแล้ว เช่น ชาร์บันด เริ่มเมื่อวันที่ ๑ มิ.ย.ที่ผ่านมา โดยลดจำนวนการลงسرะ จำกัด ผู้ป่วยร่วมกันเป็นกลุ่ม จะพยายามเป็นเดียว ๑ ต่อ ๑ เจ้าหน้าที่สวมอุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสมและเพชซีล์ด์ เป็นต้น ส่วนการฝึกลืน หรือการพื้นฟูที่มีความเสี่ยงก็ให้เจ้าหน้าที่สวมชุด PPE ป้องกัน มีเพชซีล์ด์ช่วย เป็นต้น (ข่าวสดออนไลน์)

การพื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ป่วยสามารถช่วยเหลือตนเองในการทำกิจวัตรประจำวันได้สามารถกลับมาใช้ชีวิตได้ใกล้เคียงปกติที่สุด และมีคุณภาพชีวิตที่ดีสามารถกลับไปใช้ชีวิตในสังคมได้อย่างปกติ

การทำกายภาพบำบัดวิดีโอใหม่นั้น ภาคเครื่องข่ายจึงมีบทบาทสำคัญเป็นอย่างมากในการช่วยเหลือคนไข้ตั้งแต่เริ่มพบรseenคนที่มีความเสี่ยงจึงควรให้ความรู้และแนะนำแก่บุคลนั้นๆเพื่อป้องกันภาวะเส้นเลือดในสมองตีบหรือแตก และให้มั่นสังเกตอาการของตนเองสม่ำเสมอหากมีสัญญาณเตือนของโรคต้องรีบเข้ารับการรักษาตัวทันที หรือเมื่อมีภาวะของโรคเส้นเลือดสมองจะต้องปฏิบัติตนอย่างไร หรือชุมชน การปกครองจะต้องเข้ามามีส่วนร่วมในการดูแลคนไข้อย่างไรให้เหมาะสม

๓. ความรู้ ความชำนาญงาน หรือความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

การมองหาภาคีเครือข่ายในการทำงานร่วมกัน เพื่อพัฒนางานดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง โดยบูรณาการ การทำงานร่วมกับภาคีเครือข่าย ซึ่งประกอบไปด้วย ชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเครือข่ายสุขภาพอำเภอพนมไพร(CUP พนมไพร) เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการทำงาน ทำให้ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองได้รับการฟื้นฟูสมรรถภาพอย่างทั่วถึงและมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. การทำงานร่วมกันของ ภาคีเครือข่ายได้แก่ ชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและเครือข่ายสุขภาพ อำเภอพนมไพร (CUP) ทุกภาคส่วนรับรู้บทบาทหน้าที่ของตนเอง เป็นรูปแบบในการทำงานเพื่อดูแล สุขภาพคนในชุมชนกลุ่มต่างๆ
๒. ภาคีเครือข่ายการดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองในชุมชน ทำให้การช่วยเหลือผู้ป่วยโรคหลอดเลือด สมองสามารถขับเคลื่อนไปได้ ทำหน้าที่ให้ข้อมูลข่าวสารและบริการของรัฐไปถึงผู้ป่วยโรคหลอดเลือด สมองในชุมชนและในทางกลับกันสะท้อนกลับข้อมูลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองไปยังหน่วยงานของรัฐ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ช่วยกระตุ้นบุคคลในครอบครัวหรือแม่แต่ตัวผู้ป่วยโรคหลอดเลือด สมองเอง ให้เกิดการฟื้นฟูที่ต่อเนื่อง ดูแลสภาพจิตใจของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองให้มีความเข้มแข็ง ยอมรับกับปัญหาและลิงที่เกิดขึ้น ให้มีกำลังใจต่อสู้
๓. กลุ่มผู้ป่วยหลอดเลือดสมองมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและมีความสุขตามศักยภาพ พ้นจากความพิการ หรือภาวะแทรกซ้อน
๔. จัดทำสื่อคู่มือเฉพาะบุคคลเพื่อช่วยในการฟื้นฟูสมรรถภาพและติดตามผลการรักษา

๕. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

๑. ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ที่มีปัญหาด้านการเคลื่อนไหวได้รับการฟื้นฟูสมรรถภาพจาก นักกายภาพบำบัด/หรือผู้ดูแล อสม. ≥ ร้อยละ ๘๐
๒. ผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง/อสม.สามารถดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ได้อย่างถูกต้อง ≥ ร้อยละ ๘๐
๓. ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ที่มีปัญหาด้านการเคลื่อนไหวได้รับการฟื้นฟูสมรรถภาพจาก นักกายภาพบำบัด/หรือผู้ดูแล อสม. มีคะแนน ADL ≥๑๕ คะแนน
๔. ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ที่มีปัญหาด้านการเคลื่อนไหวได้รับคู่มือเฉพาะบุคคลในการดูแลฟื้นฟู สมรรถภาพ

(ลงชื่อ) น.ส.นุช คงอยุทธา

(นางสาวนุช คงอยุทธา)

(ตำแหน่ง) นักกายภาพบำบัดปฏิบัติการ

(วันที่) ๗ / ก.ค. / ๒๕๖๖

ผู้ขอประเมิน