|  |  |
| --- | --- |
| **หมวด** | **2. ด้านบริการเป็นเลิศ (Service Excellence)** |
| **แผนที่** | **6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)** |
| **โครงการที่** | **6. โครงการพัฒนาระบบบริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก** |
| **ระดับการแสดงผล** | **จังหวัด** |
| **ชื่อตัวชี้วัด** | **26. ร้อยละของจำนวนผู้ป่วยที่มีการวินิจฉัยโรคหลอดเลือดสมอง อัมพฤกษ์ อัมพาตระยะกลาง (Intermediate Care) ที่ได้รับการดูแลด้วยการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก (Community base)** |
| **คำนิยาม** | **การบริบาลฟื้นสภาพระยะกลาง (Intermediate care; IMC)** หมายถึง การบริบาลฟื้นสภาพผู้ป่วยระยะกลางที่มีอาการทางคลินิกผ่านพ้นภาวะวิกฤติและมีอาการคงที่ แต่ยังคงมีความผิดปกติของร่างกายบางส่วนอยู่และมีข้อจำกัดในการปฏิบัติกิจกรรมในชีวิตประจำวัน จำเป็นต้องได้รับบริการฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์โดยทีมสหวิชาชีพ (multidisciplinary approach) อย่างต่อเนื่องจนครบ 6 เดือนตั้งแต่ในโรงพยาบาลจนถึง ชุมชน เพื่อเพิ่มสมรรถนะร่างกาย จิตใจ ในการปฏิบัติกิจวัตรประจำวัน และลดความพิการ หรือภาวะทุพพลภาพ รวมทั้งกลับสู่สังคมได้อย่างเต็มศักยภาพ โดยมีการให้บริการผู้ป่วย ระยะกลางใน รพ.ทุกระดับ (A, S: เป็นโรงพยาบาลแม่ข่าย M, F: โรงพยาบาลลูกข่ายและ ให้บริการ intermediate bed/ward) เป็นผู้ที่ได้รับการวินิจฉัยโรคหลอดเลือดสมอง ที่มีรหัส 3 ตัวหลักขึ้นต้นด้วย I60 ถึง I69**คำนิยามด้านการแพทย์แผนไทย**อัมพฤกษ์ (Paresis) อัมพาต (paralysis) เป็นกลุ่มอาการที่เกี่ยวข้อง กับความผิดปกติในการควบคุมการเคลื่อนไหวของร่างกาย ซึ่งเกิดขึ้นได้จากหลายสาเหตุ เช่น เกิดจากหลอดเลือดในสมองตีบ อุดตัน หรือแตกหรือเกิดจาก สมองไขสันหลัง หรือเส้นประสาทได้รับบาดเจ็บ หรือมีอาการอักเสบ เป็นต้น ในทางการแพทย์แผนไทยได้มีการระบุสมุฏฐานไว้ว่า เกิดจากลมอโธคมาวาตา และลมอุทธังคมาวาตา พัดระคนกัน (แพทย์ศาสตร์สงเคราะห์, 2542: 2546) เป็นผู้ที่ได้รับการวินิจฉัยรหัสโรคด้านการแพทย์แผนไทย U61.0 ถึง U61.19**การดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง อัมพฤกษ์ อัมพาต ด้วยการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก** หมายถึงบริการการตรวจ วินิจฉัย รักษาโรค และฟื้นฟูสภาพผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง อัมพฤกษ์ อัมพาตระยะกลาง (Intermediate Care)ได้แก่1. การตรวจประเมินทางการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก2. การรักษาและฟื้นฟูสภาพด้วยการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก- การนวดเพื่อการรักษา-ฟื้นฟูสภาพ- การประคบสมุนไพรเพื่อการรักษา-ฟื้นฟูสภาพ- การอบไอน้ำสมุนไพรเพื่อการรักษา-ฟื้นฟูสภาพ- การฝังเข็ม3. การรักษาด้วยยาสมุนไพรตามข้อบ่งใช้บัญชียาหลักชาติ อาจพิจารณานำยาในกลุ่มรายการยารักษากลุ่มอาการกล้ามเนื้อและกระดูก ได้แก่ ยาแก้ลมอัมพฤกษ์, ยาผสมโคคลาน, ยาผสมเถาวัลย์เปรียง, และยาสหัสธารา มาใช้เพื่อร่วมรักษาอาการของโรคอัมพฤกษ์อัมพาต (บัญชียาหลักแห่งชาติ, 2558)**เงื่อนไขการให้รหัสผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง อัมพฤกษ์ อัมพาตระยะกลาง (Intermediate Care) ที่ได้รับการดูแลด้วยการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก****1. แพทย์แผนปัจจุบัน** ให้รหัสกลุ่มโรคและอาการด้านการแพทย์แผนปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับโรคหลอดเลือดสมอง ดังนี้- เลือดออกใต้เยื่อหุ้มสมองชั้นกลาง: I60- เลือดออกในสมองใหญ่: I61- เลือดออกในกะโหลกศีรษะแบบอื่นที่ไม่เกิดจากการบาดเจ็บ: I62- เนื้อสมองตายเพราะขาดเลือด: I63- โรคอัมพาตเฉียบพลัน ไม่ระบุว่าเกิดจากเลือดออกหรือเนื้อสมองตายเพราะขาดเลือด: I64- การอุดตันและตีบของหลอดเลือดแดงก่อนถึงสมอง ไม่ทำให้เนื้อสมองตายเพราะขาดเลือด: I65- การอุดตันและตีบของหลอดเลือดแดงของสมอง แต่ไม่ทำให้เนื้อสมองตายเพราะขาดเลือด: I66- โรคหลอดเลือดสมองอื่น: I67- โรคหลอดเลือดสมองในโรคที่จำแนกไว้ที่อื่น: I68- ผลที่ตามมาของโรคหลอดเลือดสมอง: I69**2. แพทย์แผนไทย** ให้การวินิจฉัยภายหลังแพทย์แผนปัจจุบันซึ่งมีการวินิจฉัยรหัส 3 ตัวหลักขึ้นต้นด้วย I60 ถึง I69 อย่างใดอย่างหนึ่งมาก่อน ตามด้วยรหัสกลุ่มโรคและอาการด้านการแพทย์แผนไทยที่เกี่ยวข้องกับอัมพฤกษ์ อัมพาต ดังนี้- อัมพฤกษ์หรือ ลมอัมพฤกษ์: U61.0- อัมพาตครึ่งซีก: U61.10- อัมพาตครึ่งท่อนล่าง: U61.11- อัมพาตทั้งตัว: U61.12- อัมพาตเฉพาะแขน: U61.13- อัมพาตเฉพาะขา: U61.14- อัมพาตหน้า: U61.15- อัมพาตชนิดอื่น ที่ระบุรายละเอียด: U61.18- อัมพาต ไม่ระบุรายละเอียด: U61.19ควบคู่กับการให้หัตถการแผนไทย (100-77-00) ถึง (999-78-88) หรือให้หัตถการแผนไทย ควบคู่กับการสั่งจ่ายยาสมุนไพรเดี่ยวหรือยาสมุนไพรตำรับที่มี รหัสขึ้นต้นด้วย 41 หรือ 42 ในพื้นที่รับผิดชอบ**3. แพทย์แผนจีน** ให้การวินิจฉัยภายหลังแพทย์แผนปัจจุบันซึ่งมีการวินิจฉัยรหัส 3 ตัวหลักขึ้นต้นด้วย I60 ถึง I69 อย่างใดอย่างหนึ่งมาก่อน ตามด้วยรหัสกลุ่มโรคและอาการด้านการแพทย์แผนจีนที่เกี่ยวข้องกับโรคหลอดเลือดสมอง และโรคตามมาจากโรคหลอดเลือดสมอง ดังนี้- โรคหลอดเลือดสมองที่เกิดจากลมภายใน (Apoplectic wind stroke): U78.110- อาการเตือนโรคหลอดเลือดสมอง (Prodrome of wind stroke): U78.111- โรคตามมาจากโรคหลอดเลือดสมอง (Sequelae of wind stroke): U78.112- โรคหลอดเลือดสมองในระดับเสนลมปราณแขนง (Collateral stroke): U78.113- โรคหลอดเลือดสมองในระดับเสนลมปราณหลัก (เสนจิง) โรคหลอดเลือดสมองที่มีอาการหนักขึ้น (Meridian stroke): U78.114- โรคหลอดเลือดสมองในระดับอวัยวะกลวง โรคหลอดเลือดสมองที่มีอาการเบากว่าโรคหลอดสมองที่อวัยวะตัน (Bowel stroke): U78.115- โรคหลอดเลือดสมองในระดับอวัยวะตัน (Visceral stroke): U78.116- อัมพาตครึ่งซีก (Hemiplegia): U78.117ควบคู่กับการให้หัตถการการแพทย์แผนจีนที่เกี่ยวข้องกับโรคหลอดเลือดสมองระยะฟื้นฟู อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้9991801 Electo-acupuncture therapy9991810 Single-handed needle insertion9021801 Subcutaneous electro-needling9991811 Double-handed needle insertion9031801 Muscle electro-needling |
| **เกณฑ์เป้าหมาย** :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปีงบประมาณ 66** | **ปีงบประมาณ 67** | **ปีงบประมาณ 68** | **ปีงบประมาณ 69** | **ปีงบประมาณ 70** |
| ร้อยละ 3 | ร้อยละ 4 | ร้อยละ 5 | ร้อยละ 6 | ร้อยละ 7 |

 |
| **วัตถุประสงค์**  | เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนที่มีการวินิจฉัยโรคหลอดเลือดสมอง อัมพฤกษ์ อัมพาตระยะกลาง(Intermediate Care) เข้าถึงบริการด้านการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกที่มีคุณภาพ ครอบคลุมสถานบริการสาธารณสุขของรัฐ สังกัดกระทรวงสาธารณสุขทุกระดับ |
| **ประชากรกลุ่มเป้าหมาย** | ผู้ป่วย ที่มีการวินิจฉัยโรคหลอดเลือดสมอง อัมพฤกษ์ อัมพาตระยะกลาง (Intermediate Care) ในพื้นที่รับผิดชอบ |
| **วิธีการจัดเก็บข้อมูล** | รวบรวมข้อมูลจากระบบรายงานมาตรฐาน 43 แฟ้ม กระทรวงสาธารณสุข |
| **แหล่งข้อมูล** | 43 แฟ้ม (PERSON/ SERVICE/ DIAGNOSIS\_OPD/ DRUG\_OPD/ PROCEDURE\_OPD/ ADMISSION/ DIAGNOSIS\_IPD/ DRUG\_IPD/ PROCEDURE\_IPD/) |
| **รายการข้อมูล 1**  | A = จำนวนผู้ป่วย IMC ที่ได้รับบริการแพทย์แผนไทยฯ (คน) ซึ่งได้รับการวินิจฉัยโรคหลอดเลือดสมอง ที่มีรหัส 3 ตัวหลักขึ้นต้นด้วย I60 ถึง I69 ในพื้นที่รับผิดชอบ - ควบคู่กับ U61.0 ถึง U61.19 และให้หัตถการแผนไทย (100-77-00) ถึง (900-78-88) - หรือควบคู่กับ U78.110 ถึง U78.117 และให้หัตถการแพทย์แผนจีน 9991801 หรือ 9991810 หรือ 9021801 หรือ 9991811 หรือ 9031801 อย่างใดอย่างหนึ่ง  |
| **รายการข้อมูล 2**  | B = จำนวนผู้ป่วย IMC ทั้งหมด (คน) ที่มีประวัติการวินิจฉัยโรคหลอดเลือดสมอง ที่มีรหัส 3 ตัวหลักขึ้นต้นด้วย I60 ถึง I69 ในพื้นที่รับผิดชอบ  |
| **สูตรคำนวณตัวชี้วัด**  | (A/B) x 100 |
| **หมายเหตุ** | 1. นับผลงานเฉพาะผู้ป่วยสัญชาติไทยเท่านั้น2. นับคนไม่ซ้ำในปีงบประมาณ3. ผู้ป่วย IMC ได้รับบริการแพทย์แผนไทยฯ นับผลงานไม่เกิน 6 เดือน ของครั้งล่าสุดที่ถูกวินิจฉัย I60 ถึง I69 (ไม่เกี่ยวข้องกับรหัสติดตามดูแล Z50.1, Z50.8, Z50.9 ตามด้วยรหัส I60 ถึง I69)4. กรณีผู้ป่วยเสียชีวิตระหว่างปีงบประมาณ ผลงานจะยังไม่ถูกตัดในปีงบประมาณนั้น5. แม้มีการให้หัตถการ มากกว่า 1 รายการ ก็จะนับเป็น 1 คน |
| **ระยะเวลาประเมินผล** | ไตรมาส 4 |
| **เกณฑ์การประเมิน :****ปี 2566:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รอบ 3 เดือน** | **รอบ 6 เดือน** | **รอบ 9 เดือน** | **รอบ 12 เดือน** |
| -  | ร้อยละ 2.5 | -  | ร้อยละ 3 |

**ปี 2567:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รอบ 3 เดือน** | **รอบ 6 เดือน** | **รอบ 9 เดือน** | **รอบ 12 เดือน** |
| -  | ร้อยละ 3.5 | -  | ร้อยละ 4  |

**ปี 2568:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รอบ 3 เดือน** | **รอบ 6 เดือน** | **รอบ 9 เดือน** | **รอบ 12 เดือน** |
| -  | ร้อยละ 4.5 | -  | ร้อยละ 5 |

**ปี 2569:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รอบ 3 เดือน** | **รอบ 6 เดือน** | **รอบ 9 เดือน** | **รอบ 12 เดือน** |
| - | ร้อยละ 5.5 | - | ร้อยละ 6 |

**ปี 2570:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รอบ 3 เดือน** | **รอบ 6 เดือน** | **รอบ 9 เดือน** | **รอบ 12 เดือน** |
| -  |  ร้อยละ 6.5  | -  | ร้อยละ 7 |

 |
| **วิธีการประเมินผล :**  | 1. ข้อมูลจาก HDC กระทรวงสาธารณสุข2. ข้อมูลจากการตรวจราชการและนิเทศงานของกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก |
| **เอกสารสนับสนุน :**  | 1. คู่มือการพัฒนาระบบบริการสาขาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ผสมผสาน2. คู่มือการตรวจราชการและนิเทศงาน กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก3. คู่มือแนวทางเวชปฏิบัติ (clinical Practice Guideline) การดูแลผู้ป่วยระยะกลาง(Intermediate Care) ด้านการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก 4. แนวทางการจัดบริการฝังเข็มโรคหลอดเลือดสมองระยะฟื้นฟู |
| **รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Baseline data** | **หน่วยวัด** | **ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.** |
| **2563** | **2564** | **2565** |
| จำนวนผู้ป่วยที่มีการวินิจฉัยโรคหลอดเลือดสมองฯ (Intermediate Care) ในสถานบริการสาธารณสุขของรัฐ สังกัดกระทรวงสาธารณสุขทุกระดับ | คน | 292,561 | 312,858 | 330,888 |
| จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับบริการ และมีการวินิจฉัยโรคและอาการ ที่มีรหัส 3 หลักขึ้นต้นด้วย I60 - I69 ตามด้วยรหัสโรค U78110 – U78117 | คน | 6,643 | 9,072 | 8,143 |
| คิดเป็นร้อยละ | 2.2 | 2.8 | 2.4 |

ที่มา HDC ณ วันที่ 26 สิงหาคม 2565 |
| **ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /****ผู้ประสานงานตัวชี้วัด** |  1. นายจักราวุธ เผือกคง ผู้อำนวยการสถาบันการแพทย์แผนไทย  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-2149-5647 โทรศัพท์มือถือ : 08-7571-5566  โทรสาร : 0-2149-5648 E-mail : dr.dokdin@gmail.com **สถาบันการแพทย์แผนไทย** 2. นายกุลธนิต วนรัตน์ ผู้อำนวยการสถาบันการแพทย์ไทย-จีน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-2591-4409 โทรศัพท์มือถือ : 08-9633-8765 โทรสาร : 0-2591-4409 E-mail : kulthanit.w@gmail.com**สถาบันการแพทย์ไทย-จีน** 3. นางสีไพร พลอยทรัพย์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-2591-7007 ต่อ 2702 โทรศัพท์มือถือ : 09-1780-2488 โทรสาร : - E-mail : songsermexpress@gmail.com**กองการแพทย์ทางเลือก** 4. นางสาวรัชนี จันทร์เกษ ผู้อำนวยการกองวิชาการและแผนงาน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-2149-5649 โทรศัพท์มือถือ : 08-1629-4086 โทรสาร : 0-2149-5649 E-mail : iettcm.dtam@gmail.com**กองวิชาการและแผนงาน** 5. นางศรีจรรยา โชตึก นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-2965-9490 โทรศัพท์มือถือ : 09-9245-9791  โทรสาร : 0-2965-9490 E-mail : kungfu55@gmail.com**กองวิชาการและแผนงาน (กลุ่มงานยุทธศาสตร์และแผนงาน)** |
| **หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล****(ระดับส่วนกลาง)** |  1. นางอัจฉรา เชียงทอง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-2590-2614 โทรศัพท์มือถือ : 09-4229-3245 โทรสาร : 0-2590-2614 E-mail : angleart3@gmail.com**สถาบันการแพทย์แผนไทย** 2. นายตรีภพ เฉลิมพร แพทย์แผนไทยปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-2590-2614 โทรศัพท์มือถือ : 08-1594-9655 โทรสาร : 0-2590-2614 E-mail : treepob.ch@gmail.com**สถาบันการแพทย์แผนไทย** |
| **ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน** |  1. นายตรีภพ เฉลิมพร แพทย์แผนไทยปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-2590-2614 โทรศัพท์มือถือ : 08-1594-9655 โทรสาร : 0-2590-2614 E-mail : treepob.ch@gmail.com**สถาบันการแพทย์แผนไทย** 2. นางสาวผุสชา จันทร์ประเสริฐ แพทย์แผนไทยปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-2965-9490 โทรศัพท์มือถือ : 06-4323-5939  โทรสาร : 0-2965-9490 E-mail : mande.dtam@gmail.com**กองวิชาการและแผนงาน (กลุ่มงานยุทธศาสตร์และแผนงาน)** 3. นายพิสิษฎ์พล นางาม นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0-2149-5649 โทรศัพท์มือถือ 08-7545-4945  โทรสาร : 0-2149-5649 E-mail : iettcm.dtam@gmail.com**กองวิชาการและแผนงาน (กลุ่มงานข้อมูลและคลังความรู้)** |