|  |  |
| --- | --- |
| **หมวด** | **2. ด้านบริการเป็นเลิศ (Service Excellence)** |
| **แผนที่** | **6. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan)** |
| **โครงการที่** | **6. โครงการพัฒนาระบบบริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก** |
| **ระดับการแสดงผล** | **จังหวัด** |
| **ชื่อตัวชี้วัด** | **26. ร้อยละของจำนวนผู้ป่วยที่มีการวินิจฉัยโรคหลอดเลือดสมอง อัมพฤกษ์ อัมพาต ระยะกลาง (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)ได้แก่  1. การตรวจประเมินทางการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก  2. การรักษาและฟื้นฟูสภาพด้วยการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก  - การนวดเพื่อการรักษา-ฟื้นฟูสภาพ  - การประคบสมุนไพรเพื่อการรักษา-ฟื้นฟูสภาพ  - การอบไอน้ำสมุนไพรเพื่อการรักษา-ฟื้นฟูสภาพ  - การฝังเข็ม  3. 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: U61.19  ควบคู่กับการให้หัตถการแผนไทย (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) โรคหลอดเลือดสมองที่มีอาการ หนักขึ้น (Meridian stroke): U78.114  - โรคหลอดเลือดสมองในระดับอวัยวะกลวง โรคหลอดเลือดสมองที่มีอาการเบากว่า โรคหลอดสมองที่อวัยวะตัน (Bowel stroke): U78.115  - โรคหลอดเลือดสมองในระดับอวัยวะตัน (Visceral stroke): U78.116  - อัมพาตครึ่งซีก (Hemiplegia): U78.117  ควบคู่กับการให้หัตถการการแพทย์แผนจีนที่เกี่ยวข้องกับโรคหลอดเลือดสมองระยะฟื้นฟู อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้  9991801 Electo-acupuncture therapy  9991810 Single-handed needle insertion  9021801 Subcutaneous electro-needling  9991811 Double-handed needle insertion  9031801 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. นับผลงานเฉพาะผู้ป่วยสัญชาติไทยเท่านั้น  2. นับคนไม่ซ้ำในปีงบประมาณ  3. ผู้ป่วย IMC ได้รับบริการแพทย์แผนไทยฯ นับผลงานไม่เกิน 6 เดือน ของครั้งล่าสุดที่ถูกวินิจฉัย I60 ถึง I69 (ไม่เกี่ยวข้องกับรหัสติดตามดูแล Z50.1, Z50.8, Z50.9 ตามด้วยรหัส I60 ถึง I69)  4. กรณีผู้ป่วยเสียชีวิตระหว่างปีงบประมาณ ผลงานจะยังไม่ถูกตัดในปีงบประมาณนั้น  5. 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 กระทรวงสาธารณสุข  2. ข้อมูลจากการตรวจราชการและนิเทศงานของกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก |
| **เอกสารสนับสนุน :** | 1. คู่มือการพัฒนาระบบบริการสาขาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ผสมผสาน  2. คู่มือการตรวจราชการและนิเทศงาน กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก  3. 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](mailto: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](mailto: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](mailto: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)** |