

គុំមីំ

ការប្រើប្រាស់បច្ចុប្បន្នសូន្យឃុំឡាត់ខេះ

ឯកសារ
របៀបបង្កើត
ក្នុងក្រុងក្រុង



คำนำ

คู่มือการปฏิบัติงานศูนย์ดูแลต่อเนื่อง เล่มนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้เจ้าหน้าที่ บุคลากรเครือข่าย สุขภาพจิตฯ ได้ศึกษาและเป็นแนวทางในการดูแลผู้ป่วยต่อเนื่องจากโรงพยาบาลถึงชุมชน ให้เป็นในแนว ปฏิบัติไปในทิศทางเดียวกัน โดยเน้นให้ผู้ป่วยสามารถดูแลตนเองที่บ้านได้อย่างมีคุณภาพไม่มีภาวะแทรกซ้อน และปลอดภัย

งานเยี่ยมบ้าน กลุ่มงานการพยาบาล
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
บทบาทหน้าที่	๑
ขั้นตอนการปฏิบัติ	๑
แนวทางการจัดบริการดูแลต่อเนื่อง	๒
การจัดลำดับความสำคัญในการดูแลโดยการติดตามเยี่ยมดูแลต่อเนื่อง	๓
ตัวชี้วัด ศูนย์การดูแลต่อเนื่อง (COC) และการเยี่ยมบ้าน	๓
โครงสร้างระบบประสานงาน/ความร่วมมือเกี่ยวกับระบบการดูแลต่อเนื่อง	๔
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์และเครือข่ายบริการสุขภาพ	
ระบบการส่งต่อและแนวทางเยี่ยมบ้าน เครือข่ายสุขภาพอำเภอจุน	๖
เกณฑ์การประเมินผู้ป่วย Home ward care เครือข่ายสุขภาพอำเภอจุน	๗
การจำแนกประเภทผู้ป่วย	๑๑
เอกสาร COC No.๑	๑๒
เอกสาร COC No.๒	๑๓
เอกสาร COC No.๓	๑๕
เอกสาร COC No.๔	๑๖
เอกสาร COC No.๕	๑๗
เอกสาร COC No.๖	๑๙
เอกสาร COC No.๗	๒๐
เอกสาร COC No.๘	๒๑
เอกสาร COC No.๙	๒๓
เอกสาร COC No.๑๐	๒๔
แนวทางการดูแลกดทับตามระดับความเสี่ยง	๒๕
เอกสาร COC No.๑๑	๒๖
เอกสาร COC No.๑๒	๒๗
เอกสาร COC No.๑๓	๒๘
เอกสาร COC No.๑๔	๓๐
เอกสาร COC No.๑๕	๓๑
เอกสาร COC No.๑๖	๓๓
ระดับแรงจูงใจ ขวัญกำลังใจและความพึงพอใจในการทำงานของทีมเยี่ยมบ้าน	
ผู้ให้การดูแลผู้ป่วยที่บ้าน	๓๔
ความพึงพอใจในงาน ความคิดจะขอปรับเปลี่ยน/ย้ายหรือลาออกจากงาน	๓๖
การดูแลผู้ป่วยที่บ้าน	

ศูนย์ดูแลต่อเนื่อง (Continuity of care: COC) โรงพยาบาลจุฬา

การดูแลต่อเนื่อง : การเชื่อมต่อจากโรงพยาบาลถึงชุมชน (Continuity of care: COC) โรงพยาบาลจุฬา จัดตั้งศูนย์ดูแลต่อเนื่อง แยกเป็นสัดส่วนอยู่ภายใต้โครงสร้างของกลุ่ม การพยาบาล มีบุคลากรพยาบาลวิชาชีพที่รับผิดชอบ ๑ คน เป็นหัวหน้างานศูนย์ COC และมีคณะกรรมการ ทำหน้าที่ประสานงานการส่งต่อจาก รพท./รพศ./รพช. เพื่อรับผู้ป่วยจากลับไปรักษาต่อเนื่องใกล้บ้าน และกำหนดการออกเยี่ยมบ้านครั้งแรกตามประเภทผู้ป่วยและความซับซ้อนโดยทีมสหสาขาและทีมหมอมารดาครัว (มอค.) หลังจากจำหน่ายผู้ป่วยออกจากโรงพยาบาล เพื่อดำเนินการให้เกิดเครือข่ายการดูแลผู้ป่วยอย่างต่อเนื่องไว้โดยต่อ

๑. บทบาทหน้าที่

เป็นศูนย์กลางดำเนินงานและวางแผนการควบคุมกำกับในระดับอำเภอ มีการวางแผนการจำหน่าย (Discharge Plan) การเตรียมผู้ป่วยและญาติ เพื่อกลับบ้านโดยทีมสหสาขาวิชาชีพ ร่วมกันฝึกให้ผู้ป่วยและญาติเกิดทักษะที่จะดูแลตนเองที่บ้านและชุมชนเพื่อวางแผนการดูแลคนไข้ต่อเนื่องกับพยาบาล/เจ้าหน้าที่สาธารณสุข (รพ.สต.) และทีมหมอมารดาครัว (มอค.) และนำข้อมูลตามตัวชี้วัดมาตรฐานวิเคราะห์เพื่อเทียบเคียงและหาโอกาสพัฒนาอย่างต่อเนื่อง (CQI) ในระดับโรงพยาบาลชุมชน

โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ของศูนย์ดูแลผู้ป่วยต่อเนื่อง (Continuity of care: COC) โรงพยาบาลจุฬา ดังนี้

๑. ประสานความร่วมมือ/การส่งต่อข้อมูลการเยี่ยมบ้าน/แผนการดูแลต่อเนื่องกับทีมสุขภาพที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกองค์กรในการดูแลผู้ป่วยต่อเนื่อง

๒. จำแนกประเภทผู้ป่วย/กลุ่มผู้ป่วย เพื่อจัดทีมให้บริการการดูแลต่อเนื่อง ตามข้อบ่งชี้ผู้ป่วย (Criteria) และประเมินตามเกณฑ์ Discharge Plan Score

๓. ร่วมติดตามเยี่ยมบ้านโดยทีมสหสาขาวิชาชีพ/ทีมหมอมารดาครัว ในพื้นที่ที่ได้รับมอบหมาย

๔. จัดตั้งศูนย์อุปกรณ์ทางการแพทย์เพื่อใช้กับผู้ป่วยที่บ้าน

๕. สรุปวิเคราะห์ผลการดำเนินงานและปัญหา ตัวชี้วัด ติดตามรายงาน/ผลการดูแลผู้ป่วยในชุมชน รวมทั้งผู้ป่วยที่ส่งต่อ (refer) เพื่อประสานการดูแล/จัดการประชุมเพื่อทบทวนการดูแลผู้ป่วยต่อเนื่องในรายที่มีปัญหาซับซ้อนและผลการดูแลไม่ได้ดั้งเดิม

๖. จัดทำฐานข้อมูลเกี่ยวกับระบบ/กระบวนการการดูแลผู้ป่วยต่อเนื่อง ผลการดำเนินการเยี่ยมและรายงานให้กับทีม/หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาระบบ/งานที่เกี่ยวข้อง

วางแผนการพัฒนารูปแบบการดูแลต่อเนื่อง การเชื่อมจุดต่อจากโรงพยาบาลถึงบ้าน

นำข้อมูลที่ได้จาก หน่วยงานภายในโรงพยาบาล/รพ.สต.เครือข่าย มาพิจารณาวิเคราะห์เพื่อวางแผนการพัฒนาคุณภาพหน่วยบริการในภาพรวมของอำเภอ สร้างขบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ โดยมีการประสานความร่วมมือระหว่างทีมสหสาขาวิชาชีพ และ รพ.สต.เครือข่าย เน้นมีการส่วนร่วมของชุมชนและภาคีเครือข่าย จัดทำแนวทาง/คู่มือพัฒนาระบบการดูแลต่อเนื่องการเชื่อมจุดต่อจากโรงพยาบาลถึงบ้าน และการส่งต่อในเครือข่ายบริการ และจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในเครือข่ายอำเภอจุนทุกปี เพื่อสนับสนุน/กระตุ้นให้เกิดการรวมตัวของคนทำงานทั้งในโรงพยาบาล รพ.สต.เครือข่าย สรุปผลการประชุมและการดำเนินงานให้ผู้บริหารรับทราบ และให้ข้อคิดเชิงนโยบายนำสู่การปฏิบัติอย่างยั่งยืน เป็นศูนย์กลางประสานงานกับหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้อง เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับทีมรวมถึงผู้ป่วย และญาติ เช่นสนับสนุนการสร้างหัวสุด/Acupoint เครื่องมือแพทย์ให้พร้อมใช้กับผู้ป่วย การจัดซื้อทางส่งวัสดุอุปกรณ์เพื่อทำลายเชื้อ

๒. ขั้นตอนการปฏิบัติ

๑. มีการจัดตั้งศูนย์การดูแลผู้ป่วยต่อเนื่องและกำหนดผู้รับผิดชอบศูนย์การดูแลผู้ป่วยต่อเนื่องในแต่ละเครือข่ายที่ชัดเจน

๒. กำหนดผู้ป่วยเป้าหมายเพื่อดูแลต่อเนื่องโดยแบ่งประเภทผู้ป่วยเป็น ๓ ประเภท และกำหนดผู้ป่วยประเภทที่ ๓ เป็นกลุ่มเป้าหมาย

๓. ทำหน้าที่ประสานงานการส่งต่อผู้ป่วยจาก รพศ./รพท./รพช. ไปยัง รพ.สต. ที่ผู้ป่วยจะกลับไปรักษาต่อเนื่องใกล้บ้านและจะออกเยี่ยมบ้านครั้งแรกในกลุ่มผู้ป่วยที่มีปัญหาซับซ้อน (ผู้ป่วยประเภทที่ ๓) โดยทีมสหสาขาวิชาชีพภายใน ๑ สัปดาห์ หลังจากกำหนดผู้ป่วยออกจากโรงพยาบาล ซ่องทางการสื่อสารในเครือข่ายในจังหวัดพะเยา จะมีการรับ-ส่งข้อมูลจาก ทาง Internet ใช้โปรแกรมเชื่อมโยงการดูแลต่อเนื่อง (Thai COC) รับและตอบกลับตามโปรแกรมนี้ โทรศัพท์หรือไลน์เพื่อยืนยันการรับเอกสารหรือข้อมูลอีกที ส่วนนอกเครือข่ายจังหวัดพะเยา จะติดต่อทางโทรศัพท์หรือส่งข้อมูลทางไปรษณีย์

๓. แนวทางการจัดบริการดูแลต่อเนื่อง (Home Ward) มีดังนี้

๓.๑ ประเภทของผู้ป่วยที่เยี่ยมบ้าน แบ่งเป็น ๓ ประเภท ดังนี้

ประเภทที่ ๑ (สีเขียว) สามารถปฏิบัติกิจกรรมประจำวันได้ทั้งหมด คือ กลุ่มผู้ป่วยที่เริ่มเจ็บป่วยระยะแรก มีการเปลี่ยนแปลงในชีวิตประจำวันเล็กน้อย ไม่มีภาวะแทรกซ้อน ช่วยเหลือตนเองได้ แต่ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคและการดูแลตนเอง

ประเภทที่ ๒ (สีเหลือง) สามารถปฏิบัติกิจกรรมประจำวันได้บางส่วน คือ กลุ่มผู้ป่วยที่โรคส่งผลให้ผู้ป่วยช่วยเหลือตนเองได้แต่ไม่เต็มที่ต้องการผู้ดูแลบางส่วน และขาดความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคและการดูแลตนเอง

ประเภทที่ ๓ (สีแดง) ไม่สามารถปฏิบัติกิจกรรมประจำวันได้ต้องมีผู้ดูแลตลอดเวลา คือ กลุ่มผู้ป่วยที่มีพยาธิสภาพของโรค ทำให้เกิดความพิการ/จำกัดความสามารถในการทำกิจกรรมของตนเองหรือมีอุปกรณ์ทางการแพทย์เพื่อช่วยในการดำรงชีวิต มีความจำเป็นต้องมีผู้ดูแลช่วยเหลือการทำการทำกิจวัตรประจำวันให้

๓.๒ จัดระบบ Home Ward

โดยใช้เขต หมู่บ้าน/ชุมชน เป็นขอบเขตของ Ward และมีครัวเรือนเป็นเตียง โดยแบ่งภาวะสุขภาพครอบครัว (เตียง) เป็น ๓ ประเภท ดี / เสี่ยง / ป่วย พิการ เน้นในกลุ่มเป้าหมาย CANDQ (เด็ก ๐-๕ ปี, หญิงตั้งครรภ์, ผู้ป่วยโรคเรื้อรังและโรคติดต่อ, ผู้พิการและผู้สูงอายุ)

๓.๓ การจัดแยกประเภทผู้ป่วย

ในครอบครัว ที่มีปัญหาด้านสุขภาพและมีความจำเป็นต้องติดตามเยี่ยมบ้าน (Round ward) อย่างต่อเนื่อง และให้แบ่งประเภทผู้ป่วยเป็น ๓ ประเภทตามระดับความต้องการการดูแล

ผู้ป่วยประเภทที่ ๓ หมายถึง ครอบครัวที่มีปัญหาสุขภาพหรือเจ็บป่วยด้วยโรคซับซ้อนมีความยุ่งยากในการดูแล ต้องการการดูแลจากผู้อื่นเกือบทั้งหมด มีสหสาขาวิชาชีพร่วมการดูแลกับพยาบาลประจำรพ.สต. และนสค.ประจำบ้าน มีผู้ดูแล (Care giver) ดูแลประจำทุกวัน และเป็น Care giver ที่สามารถดูแลกลุ่มเป้าหมายได้จริง ผ่านการฝึกอบรม หรือฝึกทักษะการดูแลเฉพาะราย

ผู้ป่วยประเภทที่ ๒ หมายถึง ครอบครัวที่มีปัญหาสุขภาพหรือเจ็บป่วยและเริ่มมีภาวะแทรกซ้อน แต่ยังสามารถดูแลตัวเองได้บางส่วน พยาบาลประจำ รพ.สต. และ นสค. ประจำบ้านสามารถดูแลได้ และส่งปรึกษา กับสหสาขาวิชาชีพ/ผู้เชี่ยวชาญในรายที่มีความจำเป็น มี Care giver/อสม./นสค.ประจำบ้านเป็นผู้ดูแล

ผู้ป่วยประเภทที่ ๑ หมายถึง ครอบครัวที่มีปัญหาสุขภาพหรือเจ็บป่วยที่สามารถดูแลตัวเองได้ดี มีนสค.ประจำบ้าน และอสม. ประจำครอบครัวเป็นผู้ดูแล

๔. การจัดลำดับความสำคัญในการดูแลโดยการติดตามเยี่ยมดูแลต่อเนื่อง

ผู้ป่วยประเภทที่ ๓ การติดตามเยี่ยมดูแลต่อเนื่อง โดยพยาบาล/เจ้าหน้าที่สาธารณสุข+นศค.

ประจำบ้าน + อสม. + Care giver + สาขาวิชาชีพภายใน ๑ สัปดาห์ และติดตามเยี่ยมดูแลอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง (ตามสภาพปัจุจุหของผู้ป่วยในแต่ละโรค) จนกว่าจะหายเป็นผู้ป่วยประเภทที่ ๒

ผู้ป่วยประเภทที่ ๒ การติดตามเยี่ยมดูแลต่อเนื่อง โดยพยาบาลประจำ รพ.สต. และ นศค. ประจำบ้าน + อสม. + Care giver ภายใน ๑๐ วัน และเยี่ยมอย่างน้อย ๒ – ๓ เดือนต่อครั้ง (ตามสภาพปัจุจุหของผู้ป่วยในแต่ละโรค) เมื่อมีความจำเป็นจนกว่าจะหายเป็นผู้ป่วยประเภทที่ ๑

ผู้ป่วยประเภทที่ ๑ การติดตามเยี่ยมดูแลต่อเนื่อง โดย นศค.ประจำบ้าน + อสม.ประจำครอบครัวภายใน ๑๕ วันและเยี่ยมทุก ๓ - ๖ เดือนต่อครั้ง (ตามสภาพปัจุจุหของผู้ป่วยในแต่ละโรค)

สำหรับครอบครัวสุขภาพดีและสุขภาพเสี่ยง

ให้มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพและให้การดูแลคัดกรองภาวะเสี่ยงตามกลุ่มอายุ โดยทีมสุขภาพของ รพ.สต. + นศค.ประจำบ้าน + อสม. ๑ ครั้ง/ปี

๕. ตัวชี้วัด ศูนย์การดูแลต่อเนื่อง (COC) และการเยี่ยมบ้าน

๕.๑ ผลการปฏิบัติงานการเยี่ยมบ้าน

๕.๑.๑ อัตราครอบคุณการติดตามเยี่ยมบ้านผู้ป่วยประเภทที่ ๓ ที่บ้านไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๕.๑.๒ จำนวนชั่วโมงการเยี่ยมบ้านของเจ้าหน้าที่ไม่น้อยกว่า ๖ ชม./สัปดาห์/คน

๕.๒ คุณภาพการเยี่ยมบ้าน

๕.๒.๑ อัตราการเกิดภาวะแทรกซ้อนที่ป้องกันได้ในผู้ป่วยที่บ้าน ได้แก่ แผลกดทับ, ข้อติด, UTI, Fall ภายใน ๑ เดือนไม่เกินร้อยละ ๕

๕.๒.๒ อัตราผู้ป่วยได้รับการเยี่ยมบ้านสามารถควบคุมภาวะโรค/ดูแลตนเองได้ ร้อยละ ๘๐

๕.๓ ประสิทธิผลของผู้ให้บริการเยี่ยมบ้าน

๕.๓.๑ ความพึงพอใจของทีมเยี่ยมบ้านไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๕.๓.๒ ความพึงพอใจของผู้รับบริการไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๕.๔ ประสิทธิภาพการดูแลที่ไว้รออยู่ต่อ

๕.๔.๑ อัตราผู้ป่วยส่งกลับจาก รพช./รพท./รพช. ได้รับการเยี่ยมบ้านภายใน ๑๕ วัน ร้อยละ ๑๐๐

๕.๔.๒ อัตราการส่งข้อมูลผู้ป่วยระดับ ๓ ถึงหน่วยบริการปลายทางภายใน ๕ วันร้อยละ ๘๐

๖. การติดตามประเมินผล

๖.๑ มีการกำกับและรายงานผลการดำเนินงานโดยศูนย์การดูแลต่อเนื่อง (COC) ของ รพ.สต.เครือข่ายทุกเดือน

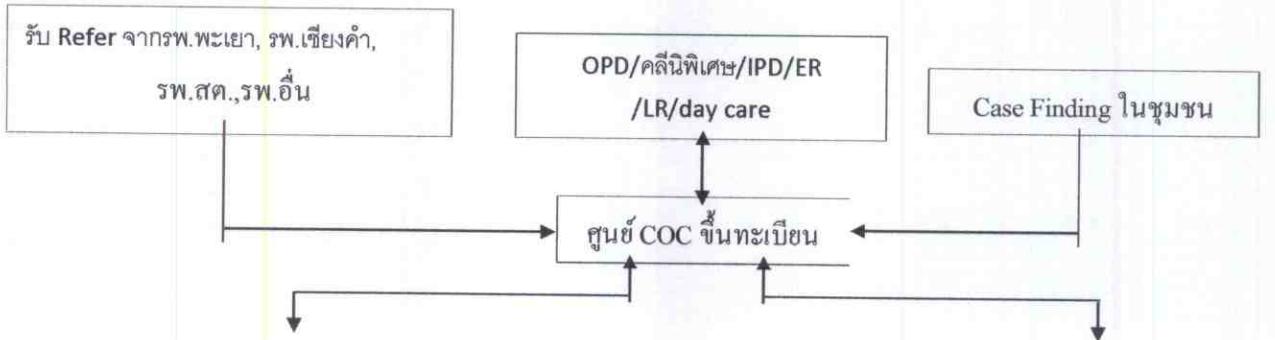
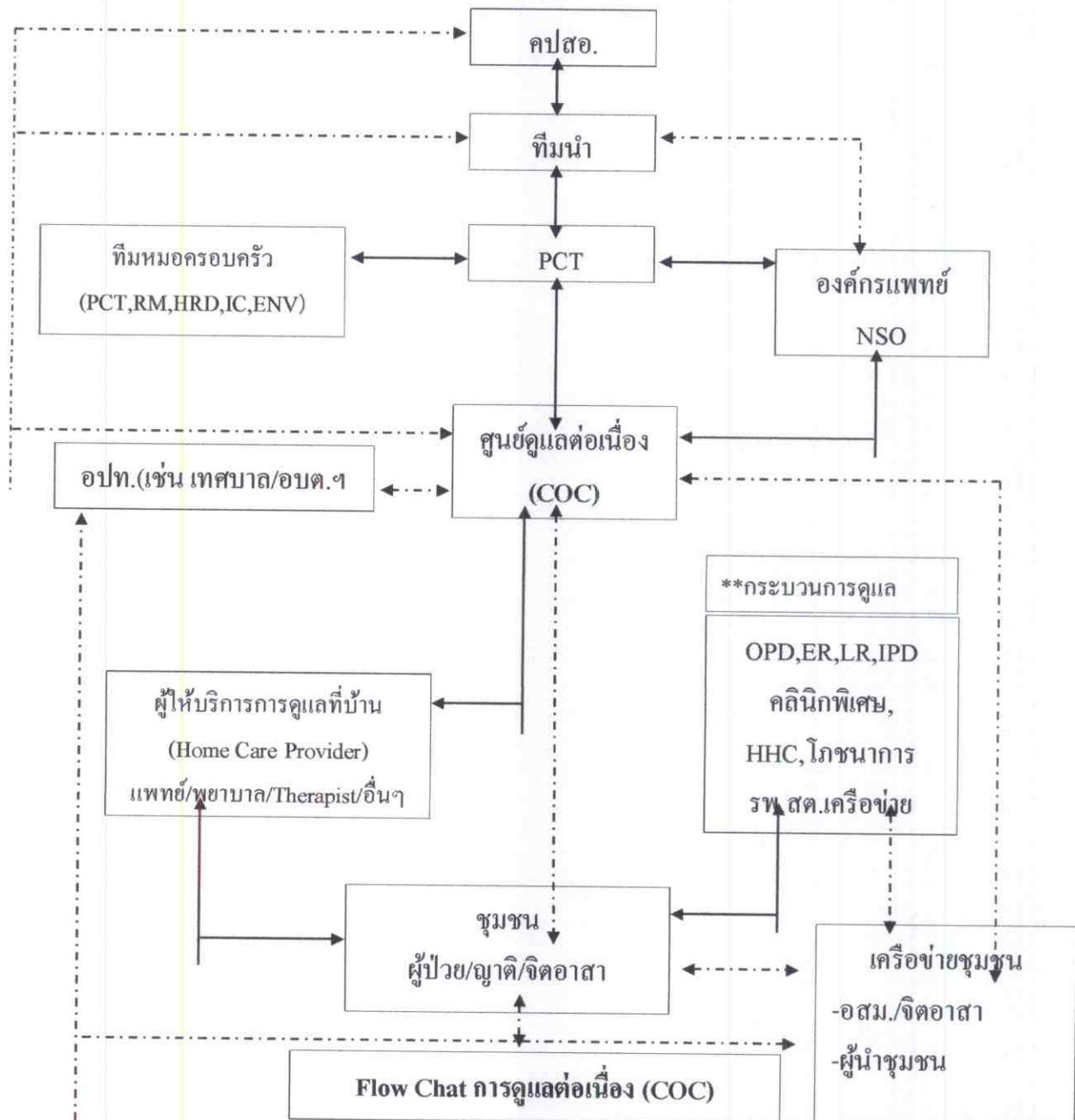
๖.๒ โรงพยาบาลต้องมีการทบทวนการดูแล Case เมื่อมีการส่งกลับจาก รพ.สต.

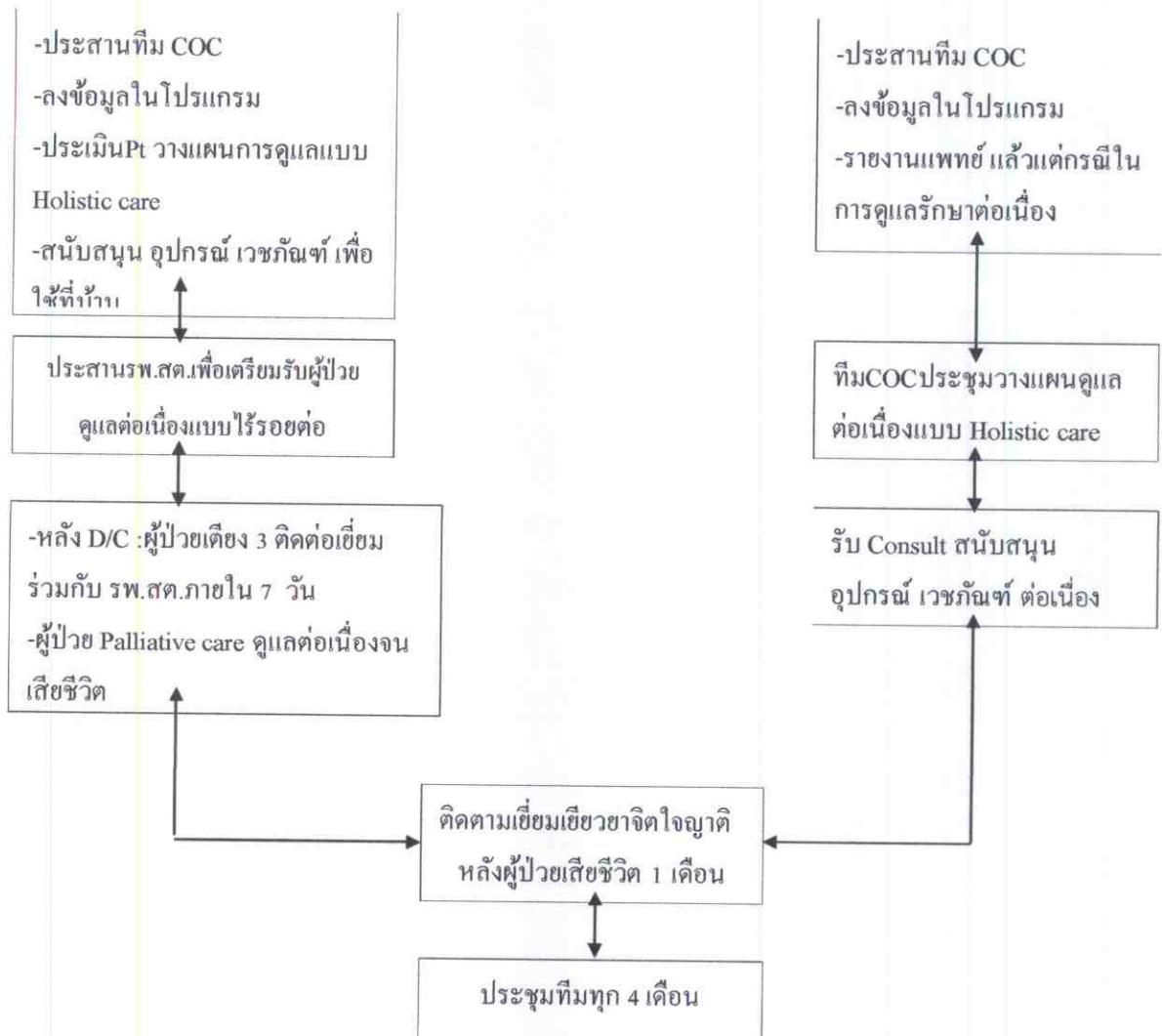
๖.๓ มีการทำ conference case กรณีที่มีความซับซ้อนหรือนำเสนอในเครือข่าย

๖.๔ ศูนย์การดูแลต่อเนื่องสรุปภาพรวมให้ รพ.สต.เครือข่าย เพื่อเป็นการ Feed back ข้อมูลทุก ๓ เดือน

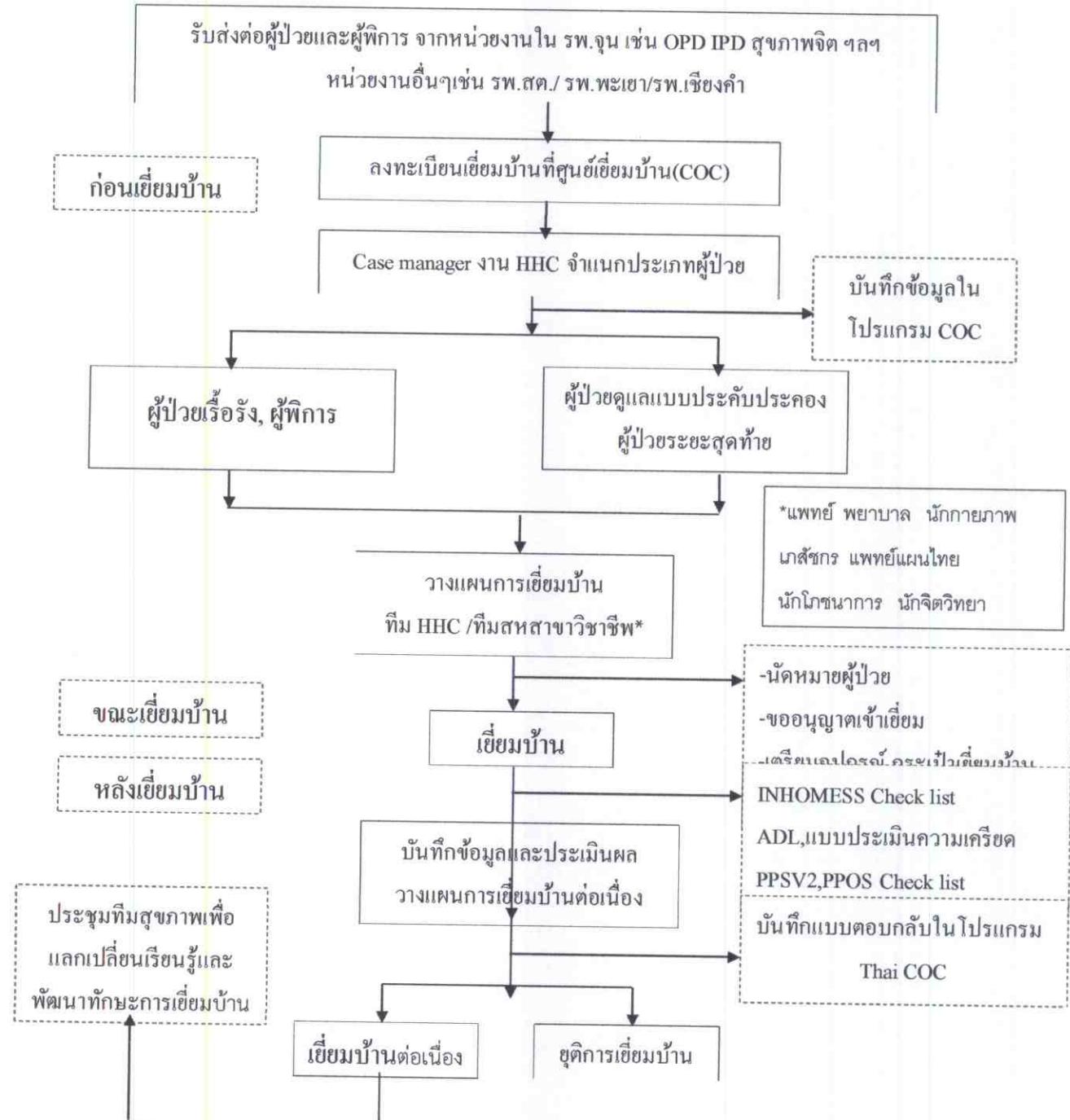
๖.๕ มีการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายดูแลผู้ป่วยต่อเนื่องที่บ้านอย่างน้อยปีละครั้ง

โครงสร้างระบบประสานงาน/ความร่วมมือเกี่ยวกับระบบการดูแลต่อเนื่อง
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์และเครือข่ายบริการสุขภาพ





ระบบการส่งต่อและแนวทางเยี่ยมบ้าน เครือข่ายสุขภาพอำเภอจุน



เกณฑ์การประเมินผู้ป่วย Home ward care (สีแดง สีเหลือง สีเขียว) เครื่องช่วยบริการสุขภาพอำเภอจุน

ประเภท	สีแดง	สีเหลือง	สีเขียว
๑. ผู้พิการ	<ul style="list-style-type: none"> ■ ADL = ๐-๔ (Modified Barthel Index) หมายถึง ผู้พิการที่ช่วยเหลือตัวเองได้น้อยมากหรือไม่ได้เลย หรือสูญเสียความสามารถในการทำกิจวัตรประจำวันมากที่สุด ■ ผู้พิการเกิดภาวะแทรกซ้อนรุนแรงเสียงต่อการติดเชื้อหรือเสียชีวิต 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ADL = ๕-๑๑ (Modified Barthel Index) หมายถึง ผู้พิการที่ช่วยเหลือตัวเองได้บ้างในการทำกิจวัตรประจำวัน หรือสูญเสียความสามารถในการทำกิจวัตรประจำวันมาก ■ ผู้พิการเกิดภาวะแทรกซ้อนปานกลาง ไม่รุนแรงถึงขั้นเสียชีวิต 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ADL = ๑๒ -๒๐ (Modified Barthel Index) หมายถึง ผู้พิการที่ช่วยเหลือตัวเองได้ค่อนข้างดี หรือสูญเสียความสามารถในการทำกิจวัตรประจำวันเล็กน้อยถึงปานกลาง ■ ผู้พิการไม่เกิดภาวะแทรกซ้อนหรือเกิดภาวะแทรกซ้อนเล็กน้อย
๒. COPD : ผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง	<ul style="list-style-type: none"> ■ GOLD: very severe/severe ■ มีอาการหอบเหนื่อยตลอดเวลา ■ มีอาการกำเริบ (exacerbation) รุนแรงมากและบ่อยครั้ง ■ มีการใช้ออกซิเจนที่ตลอดเวลา ■ เกิดภาวะแทรกซ้อนที่เสียงต่อการเสียชีวิต ■ Re-admit , Re-visit บ่อยครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> ■ GOLD: Moderate ■ มีอาการหอบเหนื่อยมากขึ้นจนรบกวนกิจวัตรประจำวัน ■ มีอาการกำเริบ (exacerbation) รุนแรงมาก ■ มีการใช้ออกซิเจนที่บ้าน (Home O₂ Therapy) เป็นระยะเวลาหอบเหนื่อย 	<ul style="list-style-type: none"> ■ GOLD: Mild ■ มีอาการหอบเหนื่อยเล็กน้อย ■ มีอาการกำเริบ (exacerbation) ไม่รุนแรง ■ สามารถดูแลตนเองได้และทานยาต่อเนื่อง ■ ใช้ยานพ่นสเปรย์บ้าน
๓. CKD / CRF ผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยไตวายระยะสุดท้ายที่ล้างไตทางท่างช่องท้อง (CAPD) หรือฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (Hemodialysis) และเกิดภาวะแทรกซ้อนที่รุนแรงเสียงต่อการเสียชีวิต ■ ผู้ป่วยไตวายระยะสุดท้ายที่ล้างไตทางท่างช่องท้อง 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยไตวายระยะสุดท้ายที่ล้างไตทางท่างช่องท้อง (CAPD) หรือฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (Hemodialysis) และเกิดภาวะแทรกซ้อนที่ไม่รุนแรง ■ ผู้ป่วยไตวายระยะสุดท้ายที่ล้างไตทาง 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยไตวายระยะสุดท้ายที่ล้างไตทางท่างช่องท้อง (CAPD) หรือฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (Hemodialysis) และที่สามารถดูแลตัวและตัวเองได้ดี และไม่เกิดภาวะแทรกซ้อน

ประเภท	สีแดง	สีเหลือง	สีเขียว
	(CAPD) รายใหม่	ทางช่องท้อง (CAPD) และปฏิบัติตัวไม่ ถูกต้อง, เสี่ยงต่อการ เกิดภาวะแทรกซ้อน เช่น ติดเชื้อในช่องท้อง เป็นต้น	■ ผู้ป่วยไตวาย CKD ที่มี ผล GFR Stage ๓ - ๕ มีปัญหาเรื่อง พฤติกรรมดูแลตนเอง (Self-care) ขาดนัด/ ขาดยา
๔. จิตเวช	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยที่พยายามฆ่าตัว ตายในระยะเวลา ๑ เดือน ■ ผู้ป่วยจิตเวช มีความคิด ทำร้ายตนเอง และมี ประวัติเคยทำร้ายตนเอง/ ฆ่าตัวตายมาแล้ว ■ ผู้ป่วยจิตเวช มีหลงผิด หุ่นร่าง เห็นภาพหลอน ทำ ร้ายผู้อื่น มีประวัติทำร้าย คนอื่นหรือทำลายข้าว ของ เช่น เผาบ้าน เผา ของใช้ ■ ผู้ป่วยจิตเวชอยู่คนเดียว ขาดญาติดูแล ขาดนัด บ่อย ทานยาไม่สม่ำเสมอ ยังมีอาการทางจิต สามารถช่วยเหลือตัวเอง ได้น้อย 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยจิตเวช ดีมีสรุรา ร่วมด้วยเป็นประจำ ■ ผู้ป่วยจิตเวช ที่ขาด นัดบ่อย มีอาการทาง จิต ทานยาไม่ สม่ำเสมอ แต่มีญาติ ดูแล 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยจิตเวช ที่ทาน ยาสม่ำเสมอ ไม่มี อาการทางจิต ไม่ขาด นัด มีญาติดูแล
๕. Palliativ e (ผู้ป่วย แบบประ คับ ^c ประคอง/ ระยะ สุดท้าย)	<ul style="list-style-type: none"> ■ PPS V_๒ ๐ - ๓๐% คือ ผู้ป่วยที่อยู่ในระยะ วาระสุดท้ายของชีวิต (end of life) ได้แก่ ผู้ป่วยมะเร็งระยะสุดท้าย หรือผู้ป่วยโรคอื่นๆ ที่มี อาการรุนแรงและไม่ สามารถรักษาให้หายขาด ได้ เช่น ไตวายเรื้อรัง ระยะสุดท้ายที่ปฏิเสธการ รักษาโดยการฟอกไต เป็นต้น ■ ผู้ป่วยมะเร็งทุกระยะ ที่มี 	<ul style="list-style-type: none"> ■ PPS V_๒ ๔๐ - ๖๐% คือ ระยะเปลี่ยนผ่าน (transitional) ได้แก่ ผู้ป่วยมะเร็งที่มีการ ลุกຄามของโรคมาก หรือผู้ป่วยโรคอื่นๆ ที่มี อาการอาการของโรค มาตรีมีรุนแรง 	<ul style="list-style-type: none"> ■ PPS V_๒ ๗๐ - ๑๐๐% คือ ระยะคงที่ (stable) ได้แก่ ผู้ป่วย มะเร็งที่มีการคงที่ไม่มี การลุกຄามของโรค หรือผู้ป่วยโรคอื่นๆ ที่ ไม่มีอาการของโรค มาตรีไม่รุนแรง

ประเภท	สีแดง	สีเหลือง	สีเขียว
	อาการรบกวนของโรค รุนแรง เช่น มีอาการปวด มาก, มีอาการทอน เหนื่อยมาก		
๖. DM โรคเบาหวาน	<ul style="list-style-type: none"> ■ HbA_{1c} > ๑๔ ■ FBS > ๒๐๐ mg% ๓ ครั้งขึ้นไป ■ ผู้ป่วยเบาหวานที่ขาดน้ำด้วยพยาบาลติดตามทุกช่องทางแล้ว ผู้ป่วยยังไม่มาตรวจน้ำภายในระยะเวลา ๓ เดือน ■ ผู้ป่วยเบาหวานที่มีภาวะแทรกซ้อนรุนแรง เช่น hypo-hyperglycemic coma, มีแพลทีเท้า, มีปัญหาเรื่องตาจากเบาหวาน เป็นต้น ■ ผู้ป่วยเบาหวานที่เริ่มใช้ยาฉีด insulin รายใหม่ ■ 	<ul style="list-style-type: none"> ■ HbA_{1c} > ๑๐ - ๑๔ ■ FBS > ๑๕๕-๑๘๒ mg% ๓ ครั้งขึ้นไป ■ มีปัญหาเรื่องพฤติกรรมการดูแลตนเอง (Self-care) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ HbA_{1c} > ๗-๑๐ ■ FBS ๑๒๖-๑๕๔ mg% ๓ ครั้งขึ้นไป ■ สามารถดูแลตนเองได้ไม่ขาดนัด
๗. HT โรคความดันโลหิตสูง	<ul style="list-style-type: none"> ■ BP > ๑๔๐/๑๐๐ mmHg ๓ ครั้งขึ้นไป ■ ผู้ป่วยความดันโลหิตสูงที่ขาดน้ำด้วยพยาบาลติดตามทุกช่องทางแล้ว ผู้ป่วยยังไม่มาตรวจน้ำภายในระยะเวลา ๓ เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> ■ BP ๑๖๐/๑๐๐-๑๗๙ / ๑๘๙ mmHg ๓ ครั้งขึ้นไป ■ มีปัญหาเรื่องพฤติกรรมการดูแลตนเอง (Self-care) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ BP ๑๔๐/๙๐-๑๕๙ / ๙๙ mmHg ๓ ครั้งขึ้นไป ■ สามารถดูแลตนเองได้ไม่ขาดนัด
๘. HIV-AIDS : โรคเอดส์	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยเอดส์ ที่มีโรคติดเชื้อหลายโอกาสรุนแรง เช่น PCP, วัณโรคนอกปอด, เชื้อร้ายอหุ่มสมอง, ฝีในสมอง, พิการติดเตียง ■ ผู้ติดเชื้อที่รับยาต้านไวรัสใหม่ ใน ๒ สัปดาห์แรก 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ติดเชื้อที่มีโรคติดเชื้อหลายโอกาสไม่รุนแรง เช่น ฝีเชื้อร้ายในปาก ■ ผู้ติดเชื้อที่มีความพิการแต่ช่วยเหลือตนเองได้ 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ติดเชื้อที่ไม่มีโรคติดเชื้อหลายโอกาส ช่วยเหลือตัวเองได้ไม่มีความพิการ

ประเภท	สีแดง	สีเหลือง	สีเขียว
๙. TB รัมโรค	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยรายใหม่ทุกรายที่เริ่มการรักษาด้วยยาภายนอก อาทิตย์แรก จนถึง ๒เดือน ■ ผู้ป่วยรัมโรคนปอดรายใหม่ทุกรายที่ยินยอมให้เยี่ยมบ้านผู้ป่วยที่มีภาวะแทรกซ้อนอันตรายถึงแก่ชีวิต ■ ผู้ป่วยรัมโรคประเภทดื้อยา 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ๑.ผู้ป่วยรัมโรคนปอดและนอกปอดรายใหม่หลังจากการรักษาด้วยยาตั้งแต่ ๒เดือนขึ้นไปจนถึง ๖เดือน ■ ๒.ผู้ป่วยรัมโรคที่มีปัญหาเรื่องการดูแลตนเอง 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยรัมโรคทุกประเภทที่สามารถดูแลตนเองได้ไม่มีภาวะแทรกซ้อนหรือความพิการเกิดขึ้น
๑๐. CVD โรคระบบหัวใจและหลอดเลือด	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจตีบ (Acute MI) และหัวใจโรคหลอดเลือดสมองตีบหรือแตก (Acute stroke) รายใหม่ 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง (DM & HT) ที่ได้รับการประเมิน CVD Risks โอกาสเสี่ยงที่จะเป็นโรคกล้ามเนื้อหัวใจตายและอัมพฤกษ์ อัมพาต แปลผลได้ตั้งแต่ ๓๐ % 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง (DM & HT) ที่ได้รับการประเมิน CVD Risks โอกาสเสี่ยงที่จะเป็นโรคกล้ามเนื้อหัวใจตายและอัมพฤกษ์ อัมพาต แปลผลได้ < ๓๐ %
๑๑. Elderly สูงอายุ	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยที่มีอายุมากกว่า ๖๐ ปีขึ้นไปที่ได้รับการประเมิน ADL (Modified Bathel Index) = ๐-๔ คะแนน 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยที่มีอายุมากกว่า ๖๐ ปีขึ้นไปที่ได้รับการ ADL (Modified Bathel Index) = ๕-๑๑ คะแนน 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผู้ป่วยที่มีอายุมากกว่า ๖๐ ปีขึ้นไปที่ได้รับการประเมิน ADL (Modified Bathel Index) = ๑๒-๒๐ คะแนน
ความถี่	ติดตามดูแลทุก ๑-๒ เดือน	ติดตามดูแลทุก ๒-๓ เดือน	ติดตามดูแลทุก ๓-๖ เดือน
ความ เร่งด่วน	*ติดตามเยี่ยมภายใน ๑ สัปดาห์	*ติดตามเยี่ยมภายใน ๑๐ วัน	*ติดตามเยี่ยมภายใน ๒ สัปดาห์

*สีแดง = ติดตามเยี่ยมบ้านเร่งด่วนพิเศษ (Home ward/Palliative care /Home Health Care) และตอบกลับภายใน ๑ สัปดาห์หลังจากนั้น

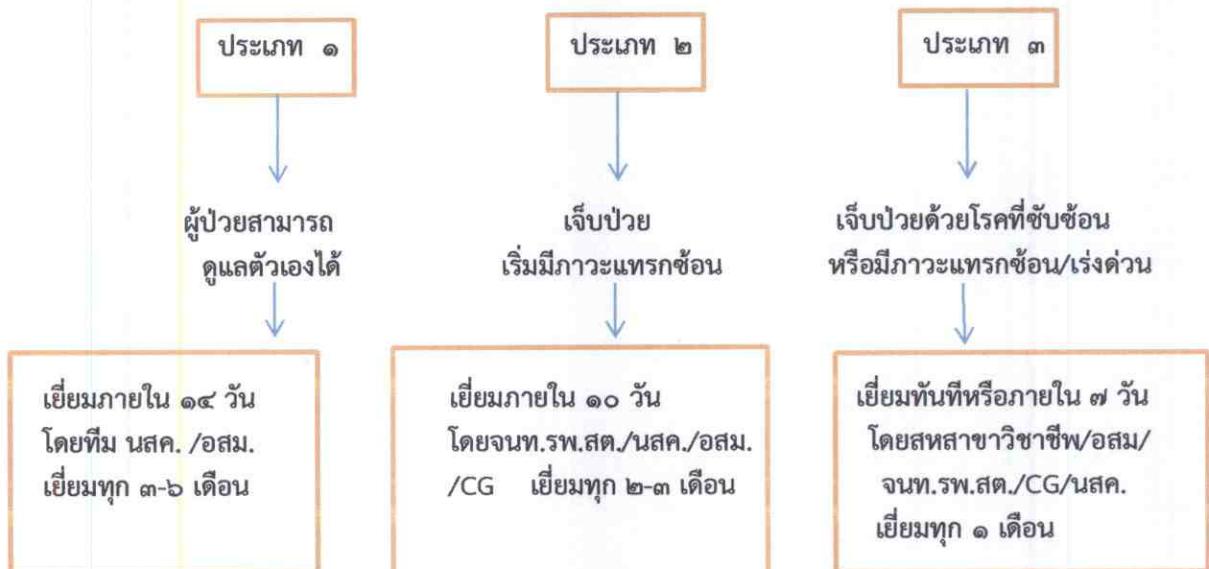
*สีเหลือง = ติดตามเยี่ยมบ้านเร่งด่วน (Home Health Care) และตอบกลับภายใน ๑๐ วัน หลังจากนั้น

*สีเขียว = ติดตามเยี่ยมบ้านตามมาตรฐาน (Home visit) และตอบกลับภายใน ๒ สัปดาห์

การจำแนกประเภทผู้ป่วย

เกณฑ์	ประเภทผู้ป่วย / (ค่าคะแนนแต่ละประเภท)		
	๑	๒	๓
๑. Self care (ดูจาก ADL Barthel's index)	๑๒-๒๐/(๑)	๕-๑๑/(๒)	๐-๔/(๓)
๒. ภาวะพิ่งพาผู้ดูแล	ช่วยเหลือตัวเองได้/ไม่พึ่งพา(๑)	พึ่งพาผู้ดูแลบางกิจกรรม/ เกือบทั้งหมด(๒)	พึ่งพาผู้ดูแลทั้งหมด(๓)
๓. อาการทางคลินิก/สภาพปัญหา	น้อย/(๑)	ปานกลาง/(๒)	รุนแรง/(๓)
ค่าคะแนนรวม	๐-๓	๔-๖	๗-๙

แนวทางการดูแลต่อเนื่อง จากรพ.สู่ชุมชน (Home ward care)





บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ โทร. ๐๕๕-๔๐๙๒๐๐-๑๙ ต่อ ๒๑๖
ที่ พย ๐๐๓๒.๓๐๕/ พิเศษ..... วันที่

เรื่อง ขอรับอุปกรณ์ออกซิเจน/อุปกรณ์ทางการแพทย์

ผู้ป่วยชื่อ..... อายุ..... ปี HN.....
ที่อยู่..... หมู่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด พะเยา ได้รับ

๑. ชุดอุปกรณ์ออกซิเจน ๑ ชุด

- | | | |
|--------------------------|-------|---|
| - ถังออกซิเจน | จำนวน | ๑ ถัง (๓,๗๐๐ บาท)..... <input type="checkbox"/> |
| - เกียร์ออกซิเจน | จำนวน | ๑ ชุด (๓,๕๐๐ บาท)..... <input type="checkbox"/> |
| - ชุดกระเบาะไส่น้ำ | จำนวน | ๑ ชุด (๕๐๐ บาท)..... <input type="checkbox"/> |
| - ประแจไไซเกียร์ออกซิเจน | จำนวน | ๑ อัน (๒๐๐ บาท)..... <input type="checkbox"/> |
| - รถเข็นถังออกซิเจน | จำนวน | ๑ คัน (๑,๗๐๐ บาท)..... <input type="checkbox"/> |

๒. เครื่องทำออกซิเจน พร้อมอุปกรณ์ (ชุดกระเบาะไส่น้ำและสายต่อ) (๒๐,๐๐๐ บาท)

๓. ที่นอนลม (๘,๐๐๐ บาท)

๔. เครื่องดูดเสมหะ (๕,๕๐๐ บาท)

๕. เตียงผู้ป่วย (๑๘,๐๐๐ บาท)

ทั้งนี้ได้มัดจำเงินจำนวน ๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ไว้กับทาง โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ หากนำชุด

อุปกรณ์ ที่ได้รับจากทาง โรงพยาบาลดังกล่าวมาคืนในสภาพเดิมโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์จะคืนเงินมัดจำให้ หากอุปกรณ์
ที่ยืมไป ชำรุดหรือสูญหายให้ชำระเงินให้กับทางโรงพยาบาลตามจำนวนที่ระบุ

หากไม่ได้ใช้อุปกรณ์ดังกล่าวแล้ว กรุณานำอุปกรณ์มาคืนในวันและเวลา的工作

(.....) ผู้ป่วย

(.....) ญาติเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อ.....

(.....) จนท.

เอกสาร COC No.๒

แบบบันทึกติดตามเยี่ยมบ้านผู้ป่วย ศูนย์การดูแลต่อเนื่อง (Continuing of care)

โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ จังหวัดพะเยา

ผู้ป่วย..... เพศ..... อายุ..... ปี

เยี่ยมครั้งที่..... วันที่..... เวลา.....
 ประพฤติป่วย () ดัง () เหตุ () เช่น

S:

O:

E-examination การตรวจร่างกาย T..... BP..... mm.Hg P..... ครั้ง/นาที R..... ครั้ง/นาที DTX..... mg%

O๒ sat..... BW..... Kg ส่วนสูง.....

I-immobility กิจวัตรประจำวัน () ได้ () ไม่ได้

การตรวจทั่วไป.....

ADL = อนติดเตียง () ใช่ () ไม่ใช่

ตรวจหูคอจมูก.....

มีปัญหาในการเดิน () ไม่ใช่ () ใช่ ระบุ.....

หัวใจ.....

N-nutrition (โภชนาการ) () อ้วน () สมส่วน () ผอม

ปอดและthroat.....

อาหาร () ปรุงเอง () ซื้อ ผู้ป่วย.....

แขนและขา.....

พฤติกรรมการบริโภค () หมายความกับโรค () ไม่หมายความ.....

ระบบประสาท.....

คุ้มครอง () ไม่คุ้ม () คุ้ม ปริมาณ..... ต่อ.....

ผู้ดูแล.....

ดูบุหรี่ () ไม่สูบ () สูบ ปริมาณ..... ต่อ.....

ผังครอบครัว

H-housing ภายในบ้าน.....

ภายนอกบ้าน.....

O-other people (สามชิกอื่นในบ้าน/ความสัมพันธ์กับบุคคล).....

M-medication ยาจาก รพ.....

การบริหารยา () ทานเอง () มีคนดูแลให้

การใช้ยา () ถูกต้อง () ไม่ถูกต้อง อย่างไร.....

ยาที่ซื้อท่าน.....

S-safety ความมั่นคงปลอดภัย () ปลอดภัย () ไม่ปลอดภัย ระบุ.....

S-spiritual health ดูภาวะทางจิตวิญญาณ.....

S-service แหล่งบริการอุปกรณ์.....

(E) การประเมินผล () ผู้ป่วย/ครอบครัวสามารถดูแลตัวเองที่บ้านได้/ไม่พบปัญหาที่ต้องติดตามต่อเนื่อง

() ไม่มีภาวะแทรกซ้อน

() มีภาวะแทรกซ้อน ระบุ.....

() ต้องติดตามประเมินภาวะสุขภาพต่อเนื่องด้าน.....

.....
ความต้องการให้โรงพยาบาลช่วยเหลือหรือสนับสนุน.....

สรุปสภาพหลังผู้ป่วยได้รับการดูแล () สีแดง () สีเหลือง () สีเขียว

- สามารถสืบสุกการเยี่ยม
- สมควรได้รับการเยี่ยมต่อไป
- สมควรส่งต่อมาระยะยาว

ลงชื่อผู้ติดตามการเยี่ยม

เอกสาร COC NO.๓

แบบประเมินการปฏิบัติกิจวตรประจำวัน (Barthel Activities of Daily Living:ADL)

ชื่อ-สกุล ผู้ป่วย..... อายุ..... ปี การวินิจฉัย.....

ลำดับ	กิจกรรม	/ /	/ /	/ /	/ /
กินอาหาร	ไม่สามารถตักอาหารเข้าปากได้ต้องมีคนป้อนให้	○	○	○	○
	ตักอาหารเองได้ แต่ต้องมีคนช่วย	๑	๑	๑	๑
	ตักอาหารเองและช่วยตัวเองได้เป็นปกติ	๒	๒	๒	๒
ล้างหน้า, หัวผนึ่ม, แปรงฟัน	ต้องการความช่วยเหลือ	○	○	○	○
	ไม่ต้องการความช่วยเหลือ	๑	๑	๑	๑
ลูก/นั่งจากที่ นอน	ไม่สามารถนั่งได้(นั่งแล้วจะล้มเสมอ)	○	○	○	○
	ต้องการความช่วยเหลืออย่างมากจึงจะนั่งได้	๑	๑	๑	๑
	ต้องการความช่วยเหลือบ้าง	๒	๒	๒	๒
	ทำได้เอง	๓	๓	๓	๓
ใช้ห้องสุขา	ช่วยตัวเองไม่ได้	○	○	○	○
	ทำเองได้บ้าง	๑	๑	๑	๑
	ช่วยตัวเองได้ดี	๒	๒	๒	๒
การเคลื่อนที่	เคลื่อนที่ไปไหนไม่ได้	○	○	○	○
	ต้องใช้รถเข็นช่วยตัวเองให้เคลื่อนที่ได้เอง	๑	๑	๑	๑
	เดินหรือเคลื่อนที่โดยมีคนช่วย	๒	๒	๒	๒
	เดินหรือเคลื่อนที่ได้เอง	๓	๓	๓	๓
การสวมใส่ เสื้อผ้า	ต้องมีคนสวมใส่ให้	○	○	○	○
	ช่วยตัวเองได้ประมาณร้อยละ ๕๐	๑	๑	๑	๑
	ช่วยตัวเองได้ดี	๒	๒	๒	๒
การขึ้นลงบันได ๑ ขั้น	ไม่สามารถทำได้	○	○	○	○
	ต้องการคนช่วย	๑	๑	๑	๑
	ขึ้นลงได้เอง	๒	๒	๒	๒
การอาบน้ำ	ต้องมีคนช่วยหรือทำให้	○	○	○	○
	อาบน้ำได้เอง	๑	๑	๑	๑
การถ่าย อุจจาระ	กลืนไม่ได้หรือต้องการสวนอุจจาระอยู่เสมอ	○	○	○	○
	กลืนไม่ได้บางครั้ง	๑	๑	๑	๑
	กลืนได้ปกติ	๒	๒	๒	๒
ปัสสาวะ	กลืนไม่ได้	○	○	○	○
	กลืนไม่ได้บางครั้ง(เป็นน้อยกว่าวันละ ๑ ครั้ง)	๑	๑	๑	๑
	กลืนได้ปกติ	๒	๒	๒	๒
รวมคะแนน					

เอกสาร COC No.๔

เอกสาร COC No.๔

แบบประเมินความเครียดของผู้ป่วยของสวนปรุง

ชื่อ-สกุล..... อายุ..... ปี ที่อยู่.....

ระดับความเครียด ๑ ไม่รู้สึก ๒ เล็กน้อย ๓ ปานกลาง ๔ มาก ๕ มากที่สุด

คำถามในระยะ ๖ เดือนที่ผ่านมา	ระดับของความเครียด											
	ครั้งที่ ๑ วันที่.....			ครั้งที่ ๒ วันที่.....			ครั้งที่ ๓ วันที่.....			ครั้งที่ ๔ วันที่.....		
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒
๑. กลัวทำงานพลาด												
๒. ไปไม่ถึงเป้าหมายที่วางไว้												
๓. ครอบครัวมีความขัดแย้ง												
เรื่องเงินในบ้าน												
๔. เป็นเรื่องกังวลเรื่องสารพิษ												
หรือมลภาวะในอากาศ												
๕. รู้สึกว่าต้องแข่งขันหรือ												
เปรียบเทียบ												
๖. เงินไม่พอใช้จ่าย												
๗. กล้ามเนื้อปวดตึง												
๘. ปวดหัวจากความตึงเครียด												
๙. ปวดหลัง												
๑๐. ความอ่อนเพลีย												
เปลี่ยนแปลง												
๑๑. ปวดหัวข้างเดียว												
๑๒. รู้สึกวิตกกังวล												
๑๓. รู้สึกคับข้องใจ												
๑๔. รู้สึกโกรธหรือหงุดหงิด												
๑๕. รู้สึกเศร้า												
๑๖. ความจำไม่ดี												
๑๗. รู้สึกสับสน												
๑๘. ตั้งส마ธิลำบาก												
๑๙. รู้สึกเหนื่อยง่าย												
๒๐. เป็นหวัดบ่อยๆ												
รวม												

คะแนนรวม.....

เอกสาร COC No.๕

แบบประเมินความเครียดในผู้ดูแล (Caregiver's Strain Index)

ชื่อ-สกุล..... อายุ..... ปี การวินิจฉัย.....

ข้อคำถาม/...../.....	/...../.....	/...../.....	
	ใช่	ไม่ใช่	ใช่	ไม่ใช่	ใช่	ไม่ใช่
๑. มีปัญหาเกี่ยวกับการถูกรบกวนเวลาที่นอนหลับ(เช่น ผู้ป่วยลูกเดินรอบๆห้องในตอนกลางคืน เป็นต้น)						
๒. มีความรู้สึกยุ่งยาก (เช่น ต้องให้ความช่วยเหลือตลอดเวลา และเป็นเวลานาน)						
๓. มีความเครียดทางด้านร่างกาย(เช่น ต้องยกผู้ป่วยจากเก้าอี้ ซึ่งต้องให้ความพยายาม และต้องใช้ความทุ่มเทมาก)						
๔. มีกำกั้ต่างๆ(เช่น ถูกจำกัดในด้านเวลา ไม่มีเวลาเป็นส่วนตัว ไม่ได้ออกสังคมนอกบ้าน)						
๕. มีการเปลี่ยนแปลงทางด้านครอบครัว (เช่น การช่วยเหลือทำให้กิจกรรมที่ทำเป็นประจำยั่งคือ ไม่มีเวลาในการปฏิบัติ)						
๖. มีการเปลี่ยนแปลงในแผนการดำเนินชีวิต (เช่น ออกจากงานที่ทำ คือไม่สามารถได้ เนื่องจากการดูแลผู้ป่วย)						
๗. มีภาระงานอื่นที่ต้องปฏิบัติ (เช่น จากสมาชิกในครอบครัวคนอื่นที่ต้องให้การดูแล)						
๘. มีการเปลี่ยนแปลงทางด้านอารมณ์(เช่น มีการตกเตียงกับผู้ป่วยมากขึ้น)						
๙. มีพฤติกรรมบางอย่างที่ผิดปกติจากเดิม(เช่น การกลั้นปัสสาวะ ไม่ได้มีปัญหาเกี่ยวกับความจำ)						
๑๐. ผู้ป่วยมีอาการเปลี่ยนแปลงที่มากขึ้นจากเดิมที่เป็นอยู่ทำให้ต้องดูแลมากขึ้น						
๑๑. มีการเปลี่ยนแปลงด้านการทำงาน(เช่น ออกจากงานที่ทำ)						
๑๒. ปัญหาเกี่ยวกับค่าใช้จ่าย						
๑๓. มีความรู้สึกที่เหน็ดเหนื่อย อ่อนแรง(เช่น เป็นห่วงเกี่ยวกับผู้ป่วยการจัดการกับภาระงานนั้นๆ)						
คะแนนรวม						

จากการประเมินที่ได้ ถ้ามีคะแนนที่ตอบ “ใช่” มากกว่าหรือเท่ากับ ๗ คะแนน ถือว่าผู้ดูแลมีภาวะเครียด

เอกสาร COC No.๖

แบบประเมินระดับผู้ป่วยที่ได้รับการดูแลแบบประคับประคอง ฉบับส่วนตอ ก

ชื่อ-สกุล..... อายุ..... ปี การวินิจฉัย.....

ระดับ PPS ร้อยละ	การเคลื่อนไหว	การปฏิบัติกรรมและภาระ ^{ดำเนินโรค}	การดูแลตนเอง	การรับประทานอาหาร	ระดับความรู้สึกตัว
๑๐๐	การเคลื่อนไหวปกติ	ทำกิจกรรมและทำงานได้ตามปกติและไม่มีอาการของโรค	ทำได้เอง	ปกติ	รู้สึกตัวดี
๙๐	การเคลื่อนไหวปกติ	ทำกิจกรรมและทำงานได้ตามปกติและมีอาการของโรคบางอาการ	ทำได้เอง	ปกติ	รู้สึกตัวดี
๘๐	การเคลื่อนไหวปกติ	ต้องออกแรงอย่างมากในการทำกิจกรรมตามปกติ มีอาการของโรคบางอาการ	ทำได้เอง	ปกติ หรือลดลง	รู้สึกตัวดี
๗๐	ความสามารถในการเคลื่อนไหวลดลง	ไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ มีอาการของโรคอย่างมาก	ทำได้เอง	ปกติ หรือลดลง	รู้สึกตัวดี
๖๐	ความสามารถในการเคลื่อนไหวลดลง	ไม่สามารถทำงานอดิเรก/งานบ้านได้ มีอาการของโรคอย่างมาก	ต้องการความช่วยเหลือครั้งคราว	ปกติ หรือลดลง	รู้สึกตัวดี หรือสับสน
๕๐	นั่ง/นอน เป็นส่วนใหญ่	ไม่สามารถทำงานได้เลยมีการลุกขึ้นของโรคมากขึ้น	ต้องการความช่วยเหลือในการปฏิบัติกรรมบางอย่าง	ปกติ หรือลดลง	รู้สึกตัวดี หรือสับสน
๔๐	นอนอยู่บ่นเตียงเป็นส่วนใหญ่	ทำกิจกรรมได้น้อยมาก มีการลุกขึ้นของโรคมากขึ้น	ต้องการความช่วยเหลือเป็นส่วนใหญ่	ปกติ หรือลดลง	รู้สึกตัวดี หรือง่วง ซึม+/-สับสน
๓๐	อยู่บ่นเตียงตลอดเวลา	ไม่สามารถทำกิจกรรมใดๆ มีการลุกขึ้นของโรคมากขึ้น	ต้องการการดูแลทั้งหมด	ปกติ หรือลดลง	รู้สึกตัวดี หรือง่วง ซึม+/-สับสน
๒๐	อยู่บ่นเตียงตลอดเวลา	ไม่สามารถทำกิจกรรมใดๆ มีการลุกขึ้นของโรคมากขึ้น	ต้องการการดูแลทั้งหมด	จิน្យาได้เล็กน้อย	รู้สึกตัวดี หรือง่วง ซึม+/-สับสน
๑๐	อยู่บ่นเตียงตลอดเวลา	ไม่สามารถทำกิจกรรมใดๆ มีการลุกขึ้นของโรคมากขึ้น	ต้องการการดูแลทั้งหมด	รับประทานไม่ได้(บ้านปากได้เท่านั้น)	ง่วงซึม หรือไม่รู้สึกตัว+/-สับสน
๐	เสียชีวิต	-	-	-	-

គ.គ.ទី១	វ.គ.ប.ពី រាយមិន	រាយដំបាប PPS នៃពីរមិនដោ	ប្រើប្រាស់ពីរបាប PPS នៃ(%)	ស្ថិតិជានេនវង់ ដើម្បីរាយមិនដោ ឱ្យការងារទាំង សីរីមិន
១		/ដែលមិន	១០	២ - ៥
២		/ដែលមិន	២០	៥ - ១០
៣		/ដែលមិន	៣០	៣៣ - ៤៤
៤		/ដែលមិន	៤០	៤៥ - ៥៦
៥		/ដែលមិន	៥០	៥៥ - ៥៥
៦		/ដែលមិន	៦០	៥៥ - ៥៥
៧		/ដែលមិន	៧០	៥៥ - ៥៥

**แบบประเมินผลลัพธ์การดูแลผู้ป่วยแบบประคับประคอง
(Palliative care Outcome Scale)**

กรุณาระบุคำตอบต่อไปนี้โดยทำเครื่องหมาย / ให้ตรงกับคำตอบที่ท่านคิดว่าตรงกับความรู้สึกของผู้ป่วยที่สุด

๑. ในช่วงสามวันที่ผ่านมาผู้ป่วยมีอาการปวดหรือไม่

- ๐ ไม่มีอาการ
- ๑ ปวดเล็กน้อยแต่ไม่รบกวนจึงไม่ต้องจัดการกับความปวด
- ๒ ปวดปานกลางความปวดทำให้ไม่สามารถทำกิจกรรมบางอย่างได้
- ๓ ปวดรุนแรงจนมีผลกระทบอย่างมากต่อการใช้สมารถในการทำงานหรือการทำกิจกรรมต่างๆ
- ๔ ปวดอย่างมากมายทั่วทั้ง��体อะไรไม่ออก

๒. ในช่วงสามวันที่ผ่านมาผู้ป่วยมีอาการอื่นที่มีผลกระทบต่อความรู้สึกของผู้ป่วย เช่นรู้สึกไม่สบาย ไอ ท้อผู้หรือไม่

- ๐ ไม่เลย
- ๑ เล็กน้อย
- ๒ ปานกลาง
- ๓ รุนแรง
- ๔ มากมายทั่วทั้ง

๓. ในช่วงสามวันที่ผ่านมาผู้ป่วยรู้สึกหงุดหงิดหรือกังวลใจเกี่ยวกับความเจ็บป่วยหรือการรักษาหรือไม่

- ๐ ไม่กังวลเลยหรือไม่หงุดหงิดเลย
- ๑ กังวลใจบ้างหรือหงุดหงิดนานๆครั้ง
- ๒ กังวลใจบ้างหรือหงุดหงิดเป็นบางครั้งเป็นบ้างไม่เป็นบ้าง
- ๓ กังวลใจหรือหงุดหงิดเกือบทตลอดเวลาส่วนมากแล้วมีผลกระทบกับความคิดหรือสมารถของผู้ป่วย
- ๔ กังวลใจหรือหงุดหงิดตลอดเวลาจนไม่สามารถคิดอะไรออกเลย

๔. ในช่วงสามวันที่ผ่านมาสามารถชิกในครอบครัวของผู้ป่วยหรือเพื่อนของผู้ป่วยมีความวิตกกังวลเกี่ยวกับผู้ป่วยหรือไม่

- ๐ ไม่วิตกกังวลเลย
- ๑ นานๆครั้ง
- ๒ เป็นบางครั้งมีผลกระทบบ้างต่อความคิดหรือสมารถของสามารถชิกในครอบครัวหรือเพื่อน
- ๓ วิตกกังวลเป็นส่วนมาก
- ๔ วิตกกังวลตลอดเวลา

๕. ในช่วงสามวันที่ผ่านมาผู้ป่วยและท่านและสามารถชิกในครอบครัวหรือเพื่อนของผู้ป่วยได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับการดูแลรักษามากน้อยเพียงใด

- ๐ ได้รับทราบข้อมูลเต็มที่รู้สึกสบายใจที่ได้ถ้าแพทย์หรือพยาบาลในสิ่งที่สังสัย
- ๑ ได้รับทราบข้อมูลแต่ผู้ป่วยไม่เข้าใจ
- ๒ ได้รับทราบข้อมูลก็ต่อเมื่อถ้าไปยังแพทย์และพยาบาลแต่จริงๆแล้วอย่างทราบข้อมูลมากกว่านี้
- ๓ ได้รับทราบข้อมูลน้อยมากและในบางคำถ้าแพทย์และพยาบาลหลักเลี้ยงที่จะตอบคำถาม
- ๔ ไม่ได้รับทราบข้อมูลเลย

๖. ในช่วงสามวันที่ผ่านมาผู้ป่วยได้เล่ารายความรู้สึกของเข้าให้กับสามารถชิกในครอบครัวหรือเพื่อนหรือไม่

- ๐ ใช่ผู้ป่วยได้เล่าทุกอย่างที่อยากจะพูด
- ๑ ได้เล่าระบายความรู้สึกเป็นส่วนมาก
- ๒ ได้เล่าระบายความรู้สึกเป็นบางครั้ง
- ๓ ไม่ค่อยได้เล่าบ่อยนานๆ ครั้ง
- ๔ ไม่เคยเล่ากับใครเลย

๗. ในช่วงสามวันที่ผ่านมาท่านคิดว่าผู้ป่วยเครียจหรือไม่

- ๐ ไม่เลย
- ๑ ไม่ค่อยบ่อย
- ๒ เป็นบางครั้ง
- ๓ ค่อนข้างบ่อย
- ๔ ตลอดเวลา

๘. ในช่วงสามวันที่ผ่านมาท่านคิดว่าผู้ป่วยรู้สึกติดกับตัวเองหรือไม่

- ๐ ใช้รู้สึกติดกับตัวเองตลอดเวลา
- ๑ ค่อนข้างบ่อย
- ๒ เป็นบางครั้ง
- ๓ ไม่ค่อยบ่อย
- ๔ ไม่รู้สึกติดกับตัวเองเลย

๙. ในช่วงสามวันที่ผ่านมาท่านรู้สึกว่าผู้ป่วยเสียเวลาในการนัดหมายเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพของผู้ป่วยหรือไม่ เช่นรอนามส่างที่โรงพยาบาลหรือเสียเวลาในการรอค่อยการเจาะเลือดซ้ำหรือเสียเวลาในการรอค่อยการเอกซเรย์ซ้ำ

- ๐ ผู้ป่วยไม่เสียเวลาเลย
- ๑ ผู้ป่วยเสียเวลาเกือบครึ่งวัน
- ๒ ผู้ป่วยเสียเวลามากกว่าครึ่งวัน

๑๐. ในช่วงสามวันที่ผ่านมาผู้ป่วยได้รับการช่วยเหลือในการแก้ไขปัญหาที่เกิดจากความเจ็บป่วยของผู้ป่วยทั้งด้านปัญหาการเงินหรือปัญหาส่วนตัวหรือไม่

- ๐ ได้รับการช่วยเหลือทันเวลาตามที่ผู้ป่วยต้องการ
- ๑ ปัญหากำลังได้รับความช่วยเหลือ
- ๒ ปัญหายังมีอยู่และยังไม่ได้รับการช่วยเหลือ
- ๓ ไม่มีปัญหาอะไรเลย

๑๑. อะไรคือปัญหาหลักหรือปัญหาสำคัญของผู้ป่วยในช่วงสามวันที่ผ่านมา

๑.
๒.
๓.

๑๒. ระดับ Palliative Performance Scale ของผู้ป่วย คือ PPS.....%

เอกสาร COC No.๔

**ใบบันทึกคะแนนผลลัพธ์การดูแลผู้ป่วยแบบประคับประคอง
(Palliative care Outcome Scale)**

คะแนนผลลัพธ์การดูแลผู้ป่วยแบบประคับประคอง/..../..../..../..../..../....
๑.อาการปวด			
๒.อาการอื่นๆที่มีผลกระทบต่อความรู้สึกของผู้ป่วย ได้แก่			
๓.ความวิตกกังวลเกี่ยวกับความเจ็บป่วย			
๔.ความวิตกกังวลของครอบครัวผู้ป่วยเกี่ยวกับความเจ็บป่วย			
๕.การได้รับข้อมูลเกี่ยวกับความเจ็บป่วยและการดูแลรักษา			
๖.การได้รับการระบายน้ำมันรู้สึก			
๗.ความรู้สึกซึมเศร้า			
๘.ความรู้สึกตึงกับตัวเอง			
๙.การเสียเวลาในการได้รับการดูแลรักษา			
๑๐.การได้รับความช่วยเหลือเรื่องปัญหาการเงิน/ปัญหางานที่เกิดจาก ความเจ็บป่วย			
คะแนนรวม			
ปัญหาสำคัญของผู้ป่วย			

เอกสาร COC No.๙

ESAS (Edmonton Symptom Assessment System) ฉบับภาษาไทย

โปรด / หมายเลขอห์ตรงก์บาร์ดความรู้สึกของท่านที่สุด ณ ขณะนี้/..../..../..../..../..../....
ไม่มีอาการ	มีอาการป่วยรุนแรงที่สุด		
๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐			
ไม่มีอาการคลื่นไส้	มีอาการคลื่นไส้รุนแรงที่สุด		
๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐			
ไม่มีอาการซึมเศร้า	มีอาการซึมเศร้ามากที่สุด		
๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐			
ไม่วิตกกังวล	วิตกกังวลมากที่สุด		
๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐			
ไม่มีอาการง่วงซึม/สะลึมสะลือ	มีอาการง่วงซึม/สะลึมสะลือมากที่สุด		
๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐			
ไม่เบื่ออาหาร	เบื่ออาหารมากที่สุด		
๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐			
สบายดีทั้งกายและใจ	ไม่สบายกายและใจ		
๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐			
ไม่มีอาการเหนื่อยหอบ	มีอาการเหนื่อยหอบมากที่สุด		
๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐			
ปัญหาอื่นๆได้แก่.....			
๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐			

แบบประเมิน Braden Risk Assessment Scale

ประเมินครั้งที่ วันเดือนปี		๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐
๑.การรับรู้	-ไม่ตอบสนองต่อความเจ็บปวด	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
	-ตอบสนองต่อความเจ็บปวดเมื่อถูกกระตุนแต่ไม่สามารถฟื้นฟูได้	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒
	-อาจทำตามคำสั่งได้บ้าง สื่อสารเป็นคำพูดได้บ้าง	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓
	-ทำตามคำสั่งได้มีการรับรู้ปัจจตุร	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔
๒.การ เปลี่ยนชื่น	-ควบคุมการขับถ่ายไม่ได้เปียกชื้นตลอดเวลา	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
	-ควบคุมการขับถ่ายไม่ได้บางส่วน(เปลี่ยนผ้าอย่างน้อย ๑ ครั้ง/วัน)	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒
	-ควบคุมการขับถ่ายไม่ได้นานๆครั้ง(เปลี่ยนผ้าอย่างน้อย ๑ ครั้ง/วัน)	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓
	-ควบคุมการขับถ่ายได้ทุกอย่าง	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔
๓.การ ทำ กิจกรรม	-อยู่บ่นเตียงตลอดเวลา ลง床ไม่ได้	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
	-ทรงตัวไม่อยู่ ต้องมีคนช่วยพยุงหรือใช้รถเข็น	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒
	-เดินเองไม่ได้บ้างระยะสั้นๆ ใช้เครื่องพยุง ส่วนใหญ่อยู่บ่นเตียงหรือเก้าอี้	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓
	-เดินเองได้ ทำกิจกรรมได้เองทุกอย่าง	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔
๔.การ เคลื่อนไหว	-ขยับเปลี่ยนท่าทางไม่ได้เลย	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
	-ขยับเปลี่ยนท่าทางได้เล็กน้อยทำได้เป็นบางครั้ง ต้องให้คนอื่นช่วย	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒
	-เปลี่ยนท่าได้เองเป็นส่วนใหญ่ทำได้บ่อย	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓
	-เปลี่ยนท่าได้เองโดยไม่ต้องมีคนช่วย	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔
๕.ภาวะ โภชนาการ	-NPO กินได้ < ๓ อาทิตย์ Feed รับไม่ได้	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
	-กินได้ < ๑ ๒ อาทิตย์ Feed รับไม่ได้ไม่หมด	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒
	-กินได้ < ๑ ๒ อาทิตย์ Feed รับได้หมด	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓
	-กินได้ทุกเมื่อ ไม่ต้องการอาหารเสริมทดแทน	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔
๖.แรง เสียดทาน และการ เคลื่อนไหว	-ต้องการคนช่วยเลื่อนหรือช่วยพลิกตัว อย่างน้อย ๒ คน	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
	-พลิกตัวได้บ้าง แต่ต้องการคนช่วยเหลือ	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒
	-เคลื่อนไหวได้เองอิสระ ทรงตัวได้ดีทุกเวลา	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓
	สรุปคะแนน ผู้ประเมิน										

หมายเหตุ : ถ้า คะแนน ๑๕-๑๖ หรือ คะแนน ๑๕-๑๗ ถ้าอายุ ๗๐ ปีขึ้นไป

- Low risk คะแนน ๑๓-๑๔

- modene risk คะแนน ๖-๑๒

- high risk

ให้ประเมินผู้ป่วย รับใหม่/รับย้าย ทุกราย ประเมินข้าหากลับคืน หรือมีการเปลี่ยนแปลง เพื่อเป็นการป้องกัน ลดการเกิดผลลัพธ์ทับ

แนวทางการดูแลแพลกต์ทับตามระดับความเสี่ยง

<p>เริ่มมีภาวะเสี่ยง(คะแนน ๑๕-๑๙)</p> <ul style="list-style-type: none"> - พลิกตัวบ่อยๆ ทุก ๒ ชั่วโมง - กระตุนให้มีการเคลื่อนไหวให้มากที่สุด - ป้องกันบริเวณส้นเท้าไม่ให้เกิดแผล - ดูแลจัดการความชื้นของผิวนัง, ภาวะโภชนาการ, และแรงเสียดสีและแรงเลื่อนไถล ถ้าต้องพักอยู่บนเตียงหรือเก้าอี้ *ถ้าประเมินพบปัจจัยเสี่ยงสำคัญ (สูงอายุ, มีไข้ไดรับสารอาหารประเภทโปรตีนน้อย $BPD < 60$, การไหลเวียนโลหิตไม่คุ้งที่) ดูแลตามความเสี่ยงระดับต่อไป 	<p>การจัดการความเปี่ยกขึ้น</p> <ul style="list-style-type: none"> -ใช้ผลิตภัณฑ์ป้องกันความเปี่ยกขึ้น -ใช้ผ้าอนามัยหรือผ้าอ้อมช่วยดูดซับและเก็บกักความเปี่ยกขึ้น -หันหาสาเหตุของความเปี่ยกขึ้น -สอบถามความต้องการอุจจาระ ปัสสาวะและดื่มน้ำ -พลิกตัวผู้ป่วยตามเวลาที่กำหนด
<p>ภาวะเสี่ยงปานกลาง (คะแนน ๑๓-๑๔)</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดเวลาการพลิกตัว - ใช้หมอนช่วยในการจัดท่านอนตะแคง ๓๐ องศา - ใช้อุปกรณ์ช่วยลดแรงกด - กระตุนให้มีการเคลื่อนไหวให้มากที่สุด - ป้องกันบริเวณส้นเท้าไม่ให้เกิดแผล - ดูแลจัดการความชื้นของผิวนัง, ภาวะโภชนาการ, และแรงเสียดสีและแรงเลื่อนไถล *ถ้าประเมินพบปัจจัยเสี่ยงสำคัญ ดูแลตามความเสี่ยงระดับต่อไป 	<p>การจัดการด้านโภชนาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> -ให้อาหารโปรตีนเพิ่มขึ้น -ให้อาหารที่เพิ่มพลังงานเพื่อสำรองการใช้ไปต่อ -เสริมอาหารประเภทวิตามินรวม (รวมมีส่วนประกอบของวิตามินเอ, ซี และอี) -ให้การดูแลอย่างเร่งด่วนเพื่อบรรเทาภาวะขาดสารอาหาร -ปรึกษาโภชนาการ
<p>เสี่ยงสูง (คะแนน ๑๐-๑๙)</p> <ul style="list-style-type: none"> -เพิ่มการพลิกตัวให้บ่อยขึ้น -เพิ่มการขยับตัว -ใช้อุปกรณ์ช่วยลดแรงกด -ใช้หมอนช่วยในการจัดท่านอนตะแคง ๓๐ องศา -กระตุนให้มีการเคลื่อนไหวให้มากที่สุด -ป้องกันบริเวณส้นเท้าไม่ให้เกิดแผล -ดูแลจัดการความชื้นของผิวนัง, ภาวะโภชนาการ, และแรงเสียดสีและแรงเลื่อนไถล 	<p>การจัดการแรงเสียดสีและแรงลื่นไถล</p> <ul style="list-style-type: none"> -นอนหัวสูงไม่เกิน ๓๐ องศา -ใช้กระดานเลื่อนตัวช่วยในการเคลื่อนย้าย -ป้องกันบริเวณข้อศอกและส้นเท้าไม่ให้เกิดการเสียดสี
<p>เสี่ยงมาก(คะแนน๘หรือมากกว่า)</p> <ul style="list-style-type: none"> -ดูแลตามวิธีการทั้งหมดข้างบน ร่วมกับใช้อุปกรณ์ช่วยกระจายแรงกดถ้าไม่สามารถควบคุมความเจ็บปวดในผู้ป่วยได้ หรือมีความเจ็บปวดเพิ่มขึ้นเมื่อพลิกตัว หรือมีปัจจัยเสี่ยงร่วม 	<p>การดูแลทั่วไปอื่นๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> -ไม่นอนผิวนังที่แดงโดยเฉพาะบริเวณปุ่มกระดูก -ไม่ใช้อุปกรณ์รองรับรูปโคนัก ดูแลให้ได้รับน้ำอย่างเพียงพอหลีกเลี่ยงไม่ให้ผิวนังแห้ง

เอกสาร COC No.๑๑

แบบประเมินผลเกี่ยวกับโรคถุงลมโป่งพอง (COPD Assessment Test :CAT)

						/..../..../..../..../..../....
๑. ข้าพเจ้าไม่เคยมีอาการไอ ตลอดเวลา	ข้าพเจ้าไอ								
○ ๑ ๒ ๓ ๔ ๕									
๒. ข้าพเจ้าไม่มีเสมหะในปอดเลย ด้วยเสมอ	ปอดของข้าพเจ้าเต็มไป								
○ ๑ ๒ ๓ ๔ ๕									
๓. ข้าพเจ้าไม่รู้สึกแน่นหน้าอกเลย หน้าอกรมาก	ข้าพเจ้ารู้สึกแน่น								
○ ๑ ๒ ๓ ๔ ๕									
๔. เมื่อข้าพเจ้าเดินขึ้นเนินหรือขึ้นบันไดหนึ่งชั้น ขึ้นเนินหรือบันไดหนึ่งชั้น	เมื่อข้าพเจ้าเดิน								
ข้าพเจ้ายังหายใจได้คล่อง หอบอย่างมาก	รู้สึกเหนื่อย								
○ ๑ ๒ ๓ ๔ ๕									
๕. ข้าพเจ้าทำกิจกรรมต่างๆ ที่บ้านได้โดยไม่จำเป็นต้องข้าพเจ้าทำกิจกรรม ต่างๆ ที่บ้านได้อย่างจำกัด									
○ ๑ ๒ ๓ ๔ ๕									
๖. ข้าพเจ้ามีความมั่นใจที่จะออก ที่จะออกไป	ข้าพเจ้าไม่มีความมั่นใจเลย								
ไปนอกบ้านทั้งๆ ที่ปอดข้าพเจ้ามีปัญหา	นอกเพาะปอด								
ข้าพเจ้ามีปัญหา									
○ ๑ ๒ ๓ ๔ ๕									
๗. ข้าพเจ้านอนหลับสนิท	ข้าพเจ้านอนหลับไม่สนิท เพราะปอด								
ข้าพเจ้ามีปัญหา									
○ ๑ ๒ ๓ ๔ ๕									
๘. ข้าพเจ้ารู้สึกกระซับกระเจิงอย่างมาก และเหนื่อยล้า	ข้าพเจ้ารู้สึกอ่อนเพลีย								
○ ๑ ๒ ๓ ๔ ๕									
	คะแนนรวม								

The COPD Assessment (CAT)

มีคะแนนเต็ม 40 คะแนน และแบ่งเป็นกลุ่มคือ

- ⇒ Mild คะแนน 0-10 = สีเขียว
- ⇒ Moderate 11-20 = สีเหลือง
- ⇒ Severe 21-30 = สีส้ม
- ⇒ Very severe 31-40 = สีแดง

ถ้าผู้ป่วยมีคะแนนมากแสดงว่าอาการมาก พอร์กษาไปคะแนนน้อยลงก็ถือว่าดีขึ้น

เอกสาร COC No.๑๒

มาตรฐาน ๑๔ ประการ ในการดูแลผู้ป่วยที่บ้าน (Home ward care)

(ตามแนวคิดและแนวทางปฏิบัติ นพ.โภมาตร จึงเสถียรทรัพย์)

ชื่อ.....DX.....สี.....
วันที่.....

ลำดับ	รายการ	มี	ไม่มี	หมายเหตุ
๑	รู้ครอบคลุมในการดูแลรักษา เช่น อาหาร ยา การออกกำลังกาย กายภาพบำบัดฯ			
๒	รู้การจัดการอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ได้รับ			
๓	รู้การรักษาและป้องกันความปลอดภัยในบริเวณบ้าน			
๔	รู้การจัดการเวชภัณฑ์สิ่นเปลืองที่ต้องใช้ที่บ้าน			
๕	รู้เรื่องการกำจัดขยะอันตรายและประเภทที่บ้าน			
๖	รู้เรื่องความสะอาดและการป้องกันการติดเชื้อ			
๗	การรักษาความลับของผู้ป่วยและครอบครัว			
๘	มีการดึงศักยภาพชุมชนและเครือข่ายมีส่วนร่วม			
๙	รู้ระบบส่งต่อและช่องทางการสื่อสาร			
๑๐	รู้จักรการป้องกันตนของผู้ที่เกี่ยวข้อง			
๑๑	ผู้ที่เกี่ยวข้องรู้สึกบทบาทและหน้าที่ของตน			
๑๒	รู้เรื่อง palliative care ,การดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้าย			
๑๓	ประเมินปัญหาและสถานการณ์ความเสี่ยงที่จะเกิดกับผู้ป่วย			
๑๔	มีทักษะการสื่อสารเพื่อประสานความร่วมมือและสนับสนุน การดูแลให้เข้มแข็ง			

ผู้ประเมิน.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

แผนการดูแลรักษาผู้ป่วยที่บ้าน Home ward care เครื่องข่ายสุขภาพอำเภอจุน

ชื่อ..... อายุ..... เดือน.....

DX/อาการ.....

ว.ด.ป สหสาขา	ORDERS FOR ONE DAY		ORDERS FOR CONTINEUTION		
	ว.ด.ป	Orders	ว.ด.ป	Orders	ลายเซ็นต์
		<ul style="list-style-type: none"> -Consult แพทย์ ปัญหาความเจ็บป่วย, การรักษา -Consult นักกายภาพบำบัด นักกิจกรรมบำบัด เรื่องการพื้นฟู, การทำกายภาพ -Consult สุขภาพจิต ดูแลด้านจิตใจผู้ป่วยและญาติ -Consult เภสัชกร ดูแลการใช้ยา -Consult ทันตกรรม การดูแลสุขภาพฟัน -Consult โภชนาการ ด้านการรับประทานอาหาร -Consult ชัมรมผู้พิการ เรื่องสิทธิ, การทำบัตรผู้พิการ 		<ul style="list-style-type: none"> -ติดตามอาการและการดูแลต่อเนื่องที่บ้าน <ul style="list-style-type: none"> =>ทีมเยี่ยมบ้าน.....ครั้ง/เดือน =>จิตอาสา.....ครั้ง/สัปดาห์ -Active &Passive exercise โดย..... =>ผู้ดูแล ทุกวัน =>จิตอาสา.....ครั้ง/สัปดาห์ =>นักกายภาพบำบัด.....ครั้ง/เดือน -นวดประคบสมุนไพร , ภูมิปัญญา พื้นบ้าน(เช็ดแหก ยำขา ห้องขวัญฯลฯ) =>จนท.แพทย์แผนไทย.....ครั้ง/เดือน =>จิตอาสาหมอมีอง.....ครั้ง/เดือน =>จิตอาสาคุ่บดี.....ครั้ง/เดือน -ดูแล personal hygine =>ทีมเยี่ยมบ้าน.....ครั้ง/เดือน =>จิตอาสา.....ครั้ง/เดือน -ทำแผลที่บ้าน =>ผู้ดูแลทุกวัน =>จิตอาสา.....ครั้ง/เดือน 	

ແຜ່ນຕ່ວ

ວ.ດ.ປ ສໍາສາຂາ	ORDERS FOR ONE DAY		ORDERS FOR CONTINUEUTION		
	ວ.ດ.ປ	Orders	ວ.ດ.ປ	Orders	ລາຍເຊນຕົ້ນ

เอกสาร COC No.๑๔

แบบแจ้งผลการดูแลสุขภาพที่บ้าน
โรงพยาบาลจุน อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

วัน/เดือน/ปี.....
จาก.....
ถึง.....

HN.....
COC รับ.....
ส่ง.....
หน่วยงาน.....

ตามที่ท่านได้ส่งผู้ป่วย ชื่อ..... อายุ..... ปี
บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ตำบล..... การวินิจฉัยโรค.....
มาเพื่อดำเนินการตามประสังค์นั้น ขอส่งรายละเอียดมาเพื่อทราบ ดังนี้
 ๑. บริการดูแลสุขภาพที่บ้าน/การพยาบาล ที่ให้แก่ผู้ป่วยและครอบครัว ดังนี้
 ตรวจดัลลัมบูนาเจ็ป BP= / mmHg. PR= ครั้ง/นาที RR= ครั้ง/นาที
 ๒. อาการทั่วไปที่พบ

.....
.....
.....

๓. บริการดูแลสุขภาพที่บ้านที่ให้แก่ผู้ป่วยและครอบครัว

.....
.....
.....

๔. สรุปอาการเจ็บป่วย

- หาย ทุเลา คงเดิม ไม่ดีขึ้น ไม่ดีลง ถึงแก่กรรม ดูแลตนเองได้
กรณีที่ดูแลตนเองไม่ได้มีการดำเนินการดังนี้
 ส่งต่อ รพ. ติดต่อเยี่ยมบ้านต่อเนื่อง
 อื่นๆ ระบุ
-

ลงชื่อ(ผู้เยี่ยม/ตำแหน่ง).....

ว.ด.บ.

***หมายเหตุ: กรุณาระบุผลการติดตามเยี่ยมบ้านผู้ป่วยรายใน 7 วัน
หรือโทรศัพท์แจ้งศูนย์ดูแลต่อเนื่อง(COC) 054-409200 ต่อ 216

แบบประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการเยี่ยมบ้าน

ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้รับบริการ กรุณาใส่เครื่องหมาย / ลงใน ○ หน้าคำตอบ

๑. เพศ ○ ชาย ○ หญิง

๒. อายุ.....ปี

๓. ระดับการศึกษาสูงสุด

ไม่ได้รับการศึกษา ○ ประถมศึกษา

ป.ว./ป.ว./อนุปริญญา ○ ปริญญาตรี

○ มัธยมศึกษา

○ ปริญญาโทหรือสูงกว่า

๔. ประเภทผู้รับบริการตามสิทธิ์การรักษา

บัตรทองทั่วไป

บัตรผู้พิการ

บัตรผู้สูงอายุ

ประกันสังคม

ข้าราชการ/เจ้าหน้าที่ของรัฐ

อื่นๆ(ระบุ).....

๕. หน่วยงานให้บริการเยี่ยมบ้าน

รพ.พะ夷า

รพ.สต.....

องค์กรส่วนท้องถิ่น

จิตอาสา

อื่นๆ.....

ตอนที่ ๒ ข้อมูลความพึงพอใจ กรุณาใส่เครื่องหมาย / ในช่องว่างที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

ประเด็นความพึงพอใจ	ระดับความคิดเห็น				
	พึงพอใจ มากที่สุด (๕)	พึงพอใจ มาก (๔)	พึงพอใจ ปานกลาง (๓)	พึงพอใจ น้อย (๒)	พึงพอใจ น้อยที่สุด (๑)
๑. ด้านกระบวนการ/ขั้นตอน					
๑) มีการติดต่อนัดหมายก่อนมาเยี่ยมบ้านทุกครั้ง					
๒) ได้รับการดูแลช่วยเหลือ/ให้คำแนะนำทำให้เหมาะสมกับผู้ป่วยอย่างต่อเนื่อง					
๓) ใช้เวลาในการดูแลช่วยเหลือผู้ป่วยอย่างเหมาะสม					
๔) ความสะดวกเร็วในการติดต่อเจ้าหน้าที่ มีช่องทาง/วิธีการขอรับบริการ หรือสอบถามข้อมูล/เสนอข้อคิดเห็น/ร้องเรียน					
๕) มีคืนในชุมชนมาสนับสนุนช่วยเหลือ					
๖. ด้านเจ้าหน้าที่ / บุคลากรผู้ให้บริการ					
๖) ความสุภาพ อ่อนน้อม และมีมนุษยสัมพันธ์					
๗) ความเอาใจใส่รับฟังปัญหา กระตือรือร้น เต็มใจให้บริการ					
๘) มีความสามารถเชี่ยวชาญในการให้บริการ					
๙) ให้บริการเท่าเทียมกันทุกรายโดยไม่เลือกปฏิบัติ					
๑๐) มีสื่อ / ช่องทางติดต่อเจ้าหน้าที่ได้สะดวกเร็ว					
๑๑) ได้รับความสะดวกในการยืมอุปกรณ์การแพทย์ไปใช้ที่บ้าน					

ประเด็นความพึงพอใจ	ระดับความคิดเห็น				
	พึง พอใจ มาก ที่สุด (๕)	พึงพอใจ มาก (๔)	พึงพอใจ ปานกลาง (๓)	พึงพอใจ น้อย (๒)	พึงพอใจ น้อยที่สุด (๑)
๓.ด้านคุณภาพการให้บริการ					
๑๒)ผู้ป่วยและครอบครัวสามารถปฏิบัติเพื่อดูแลตัวเอง ได้					
๑๓)มีความรู้สึกมั่นใจที่มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลช่วยเหลือ/ ให้คำปรึกษา					
๑๔)ผู้ป่วยมีอาการดีขึ้น					

ตอนที่ ๓ ความพึงพอใจในภาพรวม กรุณาใส่เครื่องหมาย / ใน O ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด
คะแนนมากที่สุด ← →

ມະແນນນ້ອຍທີ່ສຸດ

ตอนที่ ๔ ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะอื่นๆ

แรงจูงใจ ขวัญกำลังใจและความพึงพอใจของทีมเยี่ยมบ้าน

ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

- ๑.เพศ ชาย หญิง
 อายุ ต่ำกว่า๒๐ ปี ๒๑-๓๐ ปี ๓๑-๔๐ ปี
๔๑-๕๐ ปี ๕๑ ปีขึ้นไป

๒.หน่วยงานที่ปฏิบัติงาน

- โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ หน่วยงานที่ปฏิบัติงาน.....
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล

๓.ทีมสหสาขาวิชาชีพ

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> แพทย์ | <input type="checkbox"/> พยาบาล |
| <input type="checkbox"/> พนักงานช่วยเหลือคนไข้ | <input type="checkbox"/> นพก.สาธารณสุข |
| <input type="checkbox"/> หันตแพทย์ | <input type="checkbox"/> เจ้าพนักงานหันตสาธารณสุข |
| <input type="checkbox"/> เภสัชกร | <input type="checkbox"/> พง.เภสัชกรรมชุมชน |
| <input type="checkbox"/> โภชนาการ | <input type="checkbox"/> พง.สาธารณสุข |
| <input type="checkbox"/> นักกายภาพบำบัด | <input type="checkbox"/> นักกิจกรรมบำบัด |
| <input type="checkbox"/> นัก/ช่างกายอุปกรณ์ | <input type="checkbox"/> นักเทคนิคการแพทย์ |
| <input type="checkbox"/> แพทย์แผนไทย | <input type="checkbox"/> ผู้ช่วยแพทย์แผนไทย |
| อื่นๆระบุ..... | |

๔.ประเภท

- | | | |
|---------------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> ข้าราชการ | <input type="checkbox"/> พนักงานของรัฐ | <input type="checkbox"/> พกส. |
| <input type="checkbox"/> ลูกจ้างประจำ | <input type="checkbox"/> ลูกจ้างชั่วคราว | <input type="checkbox"/> ลูกจ้างรายวัน |

๕.ระยะเวลาในการปฏิบัติงานในตำแหน่งปัจจุบัน (เศษของปีมากกว่า ๖ เดือน คิดเป็น ๑ ปี)

- | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า ๑ ปี | <input type="checkbox"/> ๒-๓ปี | <input type="checkbox"/> ๔-๕ปี |
| <input type="checkbox"/> ๖-๑๐ ปี | <input type="checkbox"/> ๑๑ ปีขึ้นไป | |

ตอนที่ ๒ ระดับแรงจูงใจ ขวัญกำลังใจและความพึงพอใจในการทำงานของทีมเยี่ยมบ้านผู้ให้การดูแลผู้ป่วยที่บ้าน

คำชี้แจง : กรุณาทำเครื่องหมาย/ลงในช่องระดับความสำคัญของแรงจูงใจ ขวัญกำลังใจและระดับความพึงพอใจ ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุดเพียงช่องเดียว

ข้อ	ประเด็น สอบถาม	คำถามแรงจูงใจขวัญ กำลังใจ	ระดับความสำคัญ					คำถามความ พึงพอใจ	ระดับความพึงพอใจ				
			มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
๑	ความสำเร็จใน งานที่ปฏิบัติ	ข้าพเจ้าเห็นว่าความสำเร็จใน งานที่ปฏิบัติ จูงใจให้ข้าพเจ้า เกิดขวัญกำลังใจในการทำงาน						ข้าพเจ้าพึง พอใจใน ความสำเร็จ ของงานที่ ข้าพเจ้าปฏิบัติ					
๒	การได้รับ ความยอมรับ นับถือ	ข้าพเจ้าเห็นว่าการได้รับความ ยอมรับนับถือจากผู้ร่วมงาน ผู้บริหาร จูงใจให้ข้าพเจ้าเกิด ขวัญกำลังใจในการทำงาน						ข้าพเจ้าพึง พอใจในการ ได้รับความ ยอมรับนับถือ จากผู้ร่วมงาน ผู้บริหาร					
๓	ความก้าวหน้า ในตำแหน่ง การงาน	ข้าพเจ้าเห็นว่าการได้รับ ความก้าวหน้าในตำแหน่งการ งานจูงใจให้ข้าพเจ้าเกิดขวัญ กำลังใจในการทำงาน						ข้าพเจ้าพึง พอใจใน ความก้าวหน้า ในตำแหน่ง					
๔	หน้าที่ความ รับผิดชอบ	ข้าพเจ้าเห็นว่าหน้าที่ความ รับผิดชอบ จูงใจให้ข้าพเจ้า เกิดขวัญกำลังใจในการทำงาน						ข้าพเจ้าพึง พอใจหน้าที่ ความ รับผิดชอบของ ข้าพเจ้า					
๕	ภาระงานที่ เหมาะสม	ข้าพเจ้าเห็นว่าภาระงานที่ ได้รับจูงใจให้ข้าพเจ้าเกิดขวัญ และกำลังใจในการทำงาน						ข้าพเจ้าพึง พอใจภาระ งานที่ เหมาะสมของ ข้าพเจ้า					
๖	นโยบายใน การพัฒนาบุ คคล/งาน	ข้าพเจ้าเห็นว่านโยบายการ พัฒนาบุคลากร/งาน จูงใจให้ ข้าพเจ้า						ข้าพเจ้าพึง พอใจใน นโยบายการ พัฒนา บุคลากร/งาน ของผู้บริหาร					
๗	การ บริหารงานที่ เป็นธรรม	ข้าพเจ้าเห็นว่าการบริหารงาน ที่เป็นธรรม จูงใจให้ข้าพเจ้าใน การทำงาน						ข้าพเจ้าพึง พอใจการ บริหารงานที่ เป็นธรรม					

ข้อ	ประเด็น สอบถาม	คำถามแรงจูงใจขวัญ กำลังใจ	ระดับความสำคัญ					คำามความ พึงพอใจ	ระดับความพึงพอใจ				
			มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
๘	การมีสัมพันธ์ ภาพที่ดีกับ ^{ผู้ร่วมงาน/ ผู้บริหาร}	ข้าพเจ้าเห็นว่าการมีสัมพันธ์ ภาพที่ดีกับผู้ร่วมงาน/ผู้บริหาร จูงใจให้ข้าพเจ้าเกิดขวัญ กำลังใจในการทำงาน						ข้าพเจ้าเพียง พอใจการมี สัมพันธ์ภาพที่ ดีกับ ^{ผู้ร่วมงาน/ ผู้บริหาร}					
๙	รายได/ ค่าตอบแทน ต่างๆ	ข้าพเจ้าเห็นว่ารายได/ ค่าตอบแทนต่างๆจูงใจให้ ข้าพเจ้าเกิดขวัญและกำลังใจใน การทำงาน						ข้าพเจ้าเพียง พอใจรายได/ ค่าตอบแทน ต่างๆ					
๑๐	สวัสดิการที่ นอกเหนือจาก รายได/ ค่าตอบแทน	ข้าพเจ้าเห็นว่าสวัสดิการที่ นอกเหนือจากการรายได/ ค่าตอบแทนจูงใจให้ข้าพเจ้า เกิดขวัญกำลังใจในการทำงาน						ข้าพเจ้าเพียง พอใจ สวัสดิการที่ นอกเหนือจาก รายได/ ค่าตอบแทน					
๑๑	ความมั่นคง ^{ของหน้าที่การ งาน}	ข้าพเจ้าเห็นว่าหน้าที่ความ มั่นคงของหน้าที่การทำงาน จูงใจ ให้ข้าพเจ้าเกิดขวัญกำลังใจใน การทำงาน						ข้าพเจ้าเพียงพอ ใจความมั่นคง ^{ของหน้าที่การ งาน}					
๑๒	โอกาส ความก้าวหน้า ในงาน	ข้าพเจ้าเห็นว่าโอกาส ความก้าวหน้าในงานรับจูงใจ ให้ข้าพเจ้าเกิดขวัญและ กำลังใจในการทำงาน						ข้าพเจ้าเพียง พอใจโอกาส ความก้าวหน้า ในงาน					
๑๓	สภาพแวดล้อม อุปกรณ์ เครื่องมือ ^{เครื่องใช้ที่ เพียงพอ เหมาะสม/ ปลอดภัย}	ข้าพเจ้าเห็นว่าสภาพแวดล้อม อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ที่ เพียงพอเหมาะสม/ปลอดภัย จูงใจให้ข้าพเจ้าเกิดขวัญและ กำลังใจในการทำงาน						ข้าพเจ้าเพียง พอใจ สภาพแวดล้อม อุปกรณ์ เครื่องมือ ^{เครื่องใช้ที่ เพียงพอ เหมาะสม/ ปลอดภัย}					
๑๔	ความสมดุล ระหว่างงาน และชีวิต ส่วนตัว	ข้าพเจ้าเห็นว่าความสมดุล ระหว่างงานและชีวิตส่วนตัว จูงใจให้ข้าพเจ้าในการทำงาน						ข้าพเจ้าเพียงพอ ใจความสมดุล ระหว่างงาน และชีวิต ส่วนตัว					

ตอนที่ ๓ ความพึงพอใจในงาน ความคิดจะขอปรับเปลี่ยน / ย้ายหรือลาออกจากงานการดูแลผู้ป่วยที่บ้าน
๑๕. ขณะนี้ ท่านมีความพึงพอใจต่อการทำงานของทีมเยี่ยมบ้านผู้ให้การดูแลผู้ป่วยที่บ้านอย่างไร

- () พึงพอใจมากที่สุด () พึงพอใจมาก () พึงพอใจปานกลาง
() พึงพอใจ () ไม่พึงพอใจ

๑๖. ขณะนี้ ท่านมีความคิดที่จะขอปรับเปลี่ยนหรือ ลาออกจากทีมเยี่ยมบ้านผู้ให้การดูแลผู้ป่วยที่บ้านอยู่หรือไม่
() ไม่เคยมีความคิดนี้เลย () คิดอยู่บ้างบางเวลา () คิดถึงเรื่องนี้อยู่ตลอดเวลา

๑๗. ขณะนี้ ท่านมีความคิดที่จะลาออกจากทีมเยี่ยมบ้านผู้ให้การดูแลผู้ป่วยที่บ้านหรือไม่

- () ไม่เคยมีความคิดนี้เลย () คิดอยู่บ้างบางเวลา () คิดถึงเรื่องนี้อยู่ตลอดเวลา

ตอนที่ ๔ ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะอื่นๆ

หมายเหตุ แบบสอบถามนี้ ปรับปรุงจากแบบสอบถามความพึงพอใจบุคลากรทางการพยาบาล ของสำนักการพยาบาล กระทรวงสาธารณสุขและจากแบบสอบถามแรงจูงใจ ขวัญกำลังใจและความพึงพอใจในการทำงาน ของบุคลากรสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข