

สาขา Thalassemia

รายละเอียดคำอธิบายตัวชี้วัดที่ 1 (KPI Template) สาขาThalassemia

ตัวชี้วัดบริการเฉพาะ	๑. ร้อยละผู้ป่วย Thalassemia มีค่าferritin น้อยกว่า ๑๐๐๐ ๒. ร้อยละผู้ป่วย Thalassemia มีค่าferritin = ๑๐๐๐-๒๕๐๐ ๓. ร้อยละผู้ป่วย Thalassemia มีค่าferritin มากกว่า ๒๕๐๐			
คำนิยาม	Thalassemia เป็นโรคทางพันธุกรรมมีอาการซีดเรื้อรังทำให้ผู้ป่วยมีภาวะแทรกซ้อน คือการเจริญเติบโตที่ไม่สมอายุ การทำงานผิดปกติของต่อมไร้ท่อ รวมถึงสภาวะเหล็กเกินที่เกิดขึ้นจากตัวโรคโลหิตจางธาลัสซีเมีย และจากการรักษาด้วยการรับเลือด			
หน่วยวัด	ร้อยละ			
น้ำหนัก				
เกณฑ์เป้าหมาย	มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ ๗๐			
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	๑. จำนวนผู้ป่วยThalassemia หมายถึง จำนวนผู้ป่วยเด็กที่ได้รับการวินิจฉัยโรคหลัก (Principle diagnosis) ว่ามีภาวะtransfusion dependent thalassemia; TDT ๒. จำนวนผู้ป่วย Thalassemia ทั้งหมด หมายถึง จำนวนผู้ป่วยที่จำหน่ายตามการวินิจฉัยโรคหลัก (Principle diagnosis) transfusion dependent thalassemia; (TDT)และได้รับเลือดทุก๒-๓ สัปดาห์ทั้งหมด			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ข้อมูลจากการให้บริการผู้ป่วยโรค Thalassemiaจากหน่วยบริการแต่ละแห่ง รวบรวมโดยคณะทำงานแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบบริการสุขภาพสาขา Thalassemiaเขตสุขภาพที่ ๘ วิเคราะห์ในระดับเขตสุขภาพ			
แหล่งข้อมูล	๑. ฐานข้อมูล รพศ./รพท./รพช. เขตสุขภาพที่ ๘			
รายการข้อมูล ๑	๑. A = จำนวนผู้ป่วย Thalassemia(TDT)ที่ได้รับเลือดในlevelนั้นๆ(มีค่า ferritin น้อยกว่า๑๐๐๐,๑๐๐๐-๒๕๐๐,>๒๕๐๐			
รายการข้อมูล ๒	B = ผู้ป่วย Thalassemia(TDT)ทั้งหมด ที่จำหน่ายตามการวินิจฉัยโรคหลัก (Principle diagnosis) ตลอดการรักษาตามช่วงเวลาที่กำหนด			
สูตรการคำนวณตัวชี้วัด	(A/B) X ๑๐๐			
ระยะเวลาการประเมินผล	๒ ครั้ง/ปี (มีค., กย.)			
เกณฑ์การให้คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนนช่วงปรับเกณฑ์ +/- ๑๐ ต่อ ๑ คะแนน			
	๑	๒	๓	๔
	< ๕๐	๕๐ -๖๐	๖๑ -๗๐	๗๑ -๘๐
				๘๑
ข้อมูลพื้นฐาน				
	ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด (□baseline Data)	หน่วย นับ	ผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒	
			ผลงาน	ร้อยละ
	ร้อยละผู้ป่วย	ร้อยละ		

	ที่ได้รับเลือด			
	จ.อุดรธานี			
	จ.สกลนคร			
	จ.นครพนม			
	จ.หนองคาย			
	จ.เลย			
	จ.หนองบัวลำภู			
	จ.บึงกาฬ			
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	๑. นางสาวงามพิศ ศิริเวชธำรง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์สำนักงาน: ๐๔๒ -๒๒๒๓๕๖ ต่อ ๒๒๒, มือถือ: ๐๘๔-๖๘๔๔๑๖๖๖ โทรสาร : ๐๔๒ -๒๓๐๕๓๕ , E-Mail : ngampsiri@gmail.com โรงพยาบาลอุดรธานี			
ผู้รายงานผลการ ดำเนินงาน	๒.แพทย์หญิงพิษฐานันท์ คู่วัจนกุล หัวหน้างาน Thalassemia เด็กโรงพยาบาล อุดรธานี โทรศัพท์: ๐๔๒ - ๒๔๕๕๕๕ ต่อ , มือถือ: ๐๙๔-๓๑๐๒๖๘๖ โทรสาร: ๐๔๒ -๒๔๗๗๖๑, E-Mail : @gmail.com โรงพยาบาลอุดรธานี			

รายละเอียดคำอธิบายตัวชี้วัดที่ ๑ (KPI Template) สาขาThalassemia

ตัวชี้วัดบริการเฉพาะ	๑. ร้อยละผู้ป่วย Thalassemia มีHemoglobin ≥ 9 g/dL.				
คำนิยาม	Thalassemia เป็นโรคทางพันธุกรรมมีอาการซีดเรื้อรังทำให้ผู้ป่วยมีภาวะแทรกซ้อน คือการเจริญเติบโตที่ไม่สมอายุ การทำงานผิดปกติของต่อมไร้ท่อ รวมถึงสภาวะเหล็กเกินที่เกิดขึ้นจากตัวโรคโลหิตจางธาลัสซีเมีย และจากการรักษาด้วยการรับเลือด				
หน่วยวัด	ร้อยละ				
น้ำหนัก					
เกณฑ์เป้าหมาย	มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ ๘๐				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	๑. จำนวนผู้ป่วยThalassemia หมายถึง จำนวนผู้ป่วยเด็กที่ได้รับการวินิจฉัยโรคหลัก (Principle diagnosis) ว่ามีภาวะtransfusion dependent thalassemia; TDT ๒. จำนวนผู้ป่วย Thalassemia ทั้งหมด หมายถึง จำนวนผู้ป่วยที่จำหน่ายตามการวินิจฉัยโรคหลัก (Principle diagnosis) transfusion dependent thalassemia; (TDT)และได้รับเลือดทุก๒-๓ สัปดาห์ทั้งหมด				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ข้อมูลจากการให้บริการผู้ป่วยThalassemiaชนิดtransfusion dependent thalassemia; TDT จากหน่วยบริการแต่ละแห่ง รวบรวมโดยคณะทำงานแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบบริการสุขภาพสาขา Thalassemiaเขตสุขภาพที่ ๘ วิเคราะห์ในระดับเขตสุขภาพ				
แหล่งข้อมูล	๑. ฐานข้อมูล รพศ./รพท./รพช. เขตสุขภาพที่ ๘				
รายการข้อมูล ๑	A = จำนวนครั้งของผู้ป่วย Thalassemia(TDT)ที่ได้รับเลือดมีHemoglobin ทั้งหมด (ที่ไม่ต้องแก้ไขภาวะใดๆก่อนได้รับเลือด)				
รายการข้อมูล ๒	B = จำนวนครั้งการให้เลือดของผู้ป่วย Thalassemia(TDT)ทั้งหมด ที่จำหน่ายตามการวินิจฉัยโรคหลัก (Principle diagnosis) ว่ามีค่าเท่าใดตลอดการรักษาตามช่วงเวลาที่กำหนด				
สูตรการคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$				
ระยะเวลาการประเมินผล	๒ ครั้ง/ปี (มีค., กย.)				
เกณฑ์การให้คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนนช่วงปรับเกณฑ์ +/- ๑๐ ต่อ ๑ คะแนน				
	๑	๒	๓	๔	๕
	< ๗๐	๗๐ -๗๔	๗๕ -๗๙	๘๐ -๘๔	≥ 85
ข้อมูลพื้นฐาน	ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด		หน่วย	ผลการดำเนินงานใน	

	(□baseline Data)	นับ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒	
			ผลงาน	ร้อยละ
	ร้อยละผู้ป่วย ที่ได้รับเลือด	ร้อยละ		
	จ.อุดรธานี			
	จ.สกลนคร			
	จ.นครพนม			
	จ.หนองคาย			
	จ.เลย			
	จ.หนองบัวลำภู			
	จ.บึงกาฬ			
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	๑. นางสาวงามพิศ ศิริเวชธำรง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์สำนักงาน: ๐๔๒ -๒๒๒๓๕๖ ต่อ ๒๒๒, มือถือ: ๐๘๔-๖๘๔๔๑๖๖๖ โทรสาร : ๐๔๒ -๒๓๐๕๓๕ , E-Mail : ngampsiri@gmail.com โรงพยาบาลอุดรธานี			
ผู้รายงานผลการ ดำเนินงาน	๒.แพทย์หญิงพิษณันท์ คู่วัจนกุล หัวหน้างาน Thalassemia เด็กโรงพยาบาล อุดรธานี โทรศัพท์: ๐๔๒ - ๒๔๕๕๕๕ ต่อ , มือถือ: ๐๙๔-๓๑๐๒๖๘๖ โทรสาร: ๐๔๒ -๒๔๗๗๖๑, E-Mail : @gmail.com โรงพยาบาลอุดรธานี			

รายละเอียดคำอธิบายตัวชี้วัดที่ ๑ (KPI Template) สาขาThalassemia

ตัวชี้วัดบริการเฉพาะ	๑. ร้อยละผู้ป่วย Thalassemia มีน้ำหนัก/ส่วนสูงตามเกณฑ์			
คำนิยาม	Thalassemia เป็นโรคทางพันธุกรรมมีอาการซีดเรื้อรังทำให้ผู้ป่วยมีภาวะแทรกซ้อน คือการเจริญเติบโตที่ไม่สมอายุ การทำงานผิดปกติของต่อมไร้ท่อ รวมถึงสภาวะเหล็กเกินที่เกิดขึ้นจากตัวโรคโลหิตจางธาลัสซีเมีย และจากการรักษาด้วยการรับเลือด			
หน่วยวัด	ร้อยละ			
น้ำหนัก				
เกณฑ์เป้าหมาย	มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ ๕๐			
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	๑. จำนวนผู้ป่วยThalassemia หมายถึง จำนวนผู้ป่วยเด็กที่ได้รับการวินิจฉัยโรคหลัก (Principle diagnosis) ว่ามีภาวะtransfusion dependent thalassemia; TDT ๒. จำนวนผู้ป่วย Thalassemia ทั้งหมด หมายถึง จำนวนผู้ป่วยที่จำหน่ายตามการวินิจฉัยโรคหลัก (Principle diagnosis) transfusion dependent thalassemia; (TDT)และได้รับเลือดทุก๒-๓ สัปดาห์ทั้งหมด			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ข้อมูลจากการให้บริการผู้ป่วยโรคThalassemiaจากหน่วยบริการแต่ละแห่ง รวบรวมโดยคณะทำงานแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบบริการสุขภาพสาขา Thalassemiaเขตสุขภาพที่ ๘ วิเคราะห์ในระดับเขตสุขภาพ			
แหล่งข้อมูล	๑. ฐานข้อมูล รพศ./รพท./รพช. เขตสุขภาพที่ ๘			
รายการข้อมูล ๑	A = จำนวนผู้ป่วย Thalassemia(TDT)ที่มีน้ำหนัก ส่วนสูง ผ่านเกณฑ์ (ตามเกณฑ์มาตรฐานเด็กไทย ในสมุดประจำตัวผู้ป่วย)			
รายการข้อมูล ๒	B = ผู้ป่วย Thalassemia(TDT)ที่ได้รับเลือดทั้งหมด ที่ทำการรักษาตามช่วงเวลาที่กำหนด			
สูตรการคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$			
ระยะเวลาการประเมินผล	๒ ครั้ง/ปี (มีค., กย.)			
เกณฑ์การให้คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนนช่วงปรับเกณฑ์ +/- ๑๐ ต่อ ๑ คะแนน			
	๑	๒	๓	๔
	< ๓๐	๓๐ - ๔๙	๕๐ - ๖๙	๗๐ - ๘๙
ข้อมูลพื้นฐาน				
	ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด (□baseline Data)		หน่วยนับ	ผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒
				ผลงาน ร้อยละ

	ร้อยละผู้ป่วย ที่ได้รับเลือดมีน้ำหนักส่วนสูงตามเกณฑ์	ร้อยละ		
	จ.อุดรธานี			
	จ.สกลนคร			
	จ.นครพนม			
	จ.หนองคาย			
	จ.เลย			
	จ.หนองบัวลำภู			
	จ.บึงกาฬ			
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	๑. นางสาวงามพิศ ศิริเวชธำรง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์สำนักงาน: ๐๔๒ -๒๒๒๓๕๖ ต่อ ๒๒๒, มือถือ: ๐๘๔-๖๘๔๔๑๖๖๖ โทรสาร : ๐๔๒ -๒๓๐๕๓๕ , E-Mail : ngampsiri@gmail.com โรงพยาบาลอุดรธานี			
ผู้รายงานผลการ ดำเนินงาน	๒.แพทย์หญิงพิษณันท์ คู่วัจนกุล หัวหน้างาน Thalassemia เด็กโรงพยาบาล อุดรธานี โทรศัพท์: ๐๔๒ - ๒๔๕๕๕๕ ต่อ , มือถือ: ๐๙๔-๓๑๐๒๖๘๖ โทรสาร: ๐๔๒ -๒๔๗๗๖๑, E-Mail : @gmail.com โรงพยาบาลอุดรธานี			