



การพัฒนาเพื่อลดความแออัดในโรงพยาบาล

สุพัตรา ศรีวนิชชากร*

บทคัดย่อ

ปัญหาความแออัดในโรงพยาบาลขนาดใหญ่เกิดจากผู้ใช้บริการมากกว่าครึ่งมีภูมิลำเนาอยู่ในเขตเมือง แม้มีปัญหาสุขภาพที่พยาบาลและแพทย์ทั่วไปสามารถบริการได้ ไม่จำเป็นต้องพนแพที่เฉพาะทาง แต่เมื่อไปรักษาที่หน่วยแพทย์ใกล้บ้านแล้วไม่มีที่เลา หรือไม่ครั้งท่าในคุณภาพ ประกอบกับในเขตเมืองยังมีหน่วยบริการปฐมภูมิไม่ครอบคลุมเพียงพอ ดังนั้นวิธีการแก้ปัญหาความแออัดของโรงพยาบาลที่สำคัญ คือการพัฒนาบริการปฐมภูมินอกโรงพยาบาลใหญ่ให้มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับ และสามารถดูแลต่อเนื่องทุกแห่งในโรงพยาบาลได้. นอกจากนั้นสมควรทำการวิเคราะห์ข้อมูลให้ทราบว่าความแออัดเกิดขึ้นที่แผนกบริการใด ช่วงเวลาใด จะได้แก้ไขลดความแออัดได้อย่างสอดคล้อง. สำหรับกรณีผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นผู้ป่วยโรคเบหหวาน, โรคความดันโลหิตสูง หรือโรคเรื้อรังที่มีสถานภาพเวชกรรมคงที่ ควรจัดระบบดูแลผู้ป่วยกลุ่มนี้เป็นการเฉพาะและมีประสิทธิภาพ เช่นจัดการดูแลร่วมกันหน่วยบริการปฐมภูมิ และอาจเปิดบริการรับยาต่อเนื่องจากร้านยาคุณภาพนอกโรงพยาบาล ก็เป็นอีกแนวทางหนึ่งที่ช่วยลดความแออัดได้. นอกจากนี้ในการแก้ปัญหาความแออัดในโรงพยาบาลต้องมีทีมรับผิดชอบจัดการเรื่องนี้อย่างต่อเนื่อง จริงจังโดยตลอด.

คำสำคัญ : การลดความแออัด, โรงพยาบาลใหญ่

Abstract

Over-crowding Problems in Hospitals

Supatra Srivanichakorn

Institute of Health System Research, Ministry of Public Health, Nonthaburi

Overcrowding in hospitals' out-patient sectors is a chronic problem of public hospitals in Thailand. Patient visitors have to wait for a long time no matter how serious their illnesses. A reasonable step in solving this problem is to understand the nature of the attendants, i.e., who they are and why they come. It is known that over half of the visitors live in the local district; they come with every type of problem; most of the problems could be taken care of by practical nurses and general practitioners. The reasons for attending the hospital include ineffective treatment at primary care units, and inconvenience because there are not enough primary care units to cover the areas, and their quality is not well accepted. Therefore, an important approach to solving hospital overcrowding is strengthening the function of primary care units and forming them into a hospital network. Further, management is needed to find out which outpatient sections are crowded and when, so that supplemental services could be organized accordingly. Among the top five outpatients are those with diabetes mellitus and hypertension; these are chronic life-time patients. Thus, the service system for this group should be organized specifically and efficiently by linking the provision of care with primary care units and/or private dispensaries to relieve the patient pressure on big hospitals. Ultimately, owing to the complexity and variability of the problem, ad hoc teams should be established specifically to be responsible for managing and monitoring the system effectively.

Key words: hospital overcrowding, primary care unit

*สถาบันวิจัยและพัฒนาระบบสุขภาพชุมชน กระทรวงสาธารณสุข

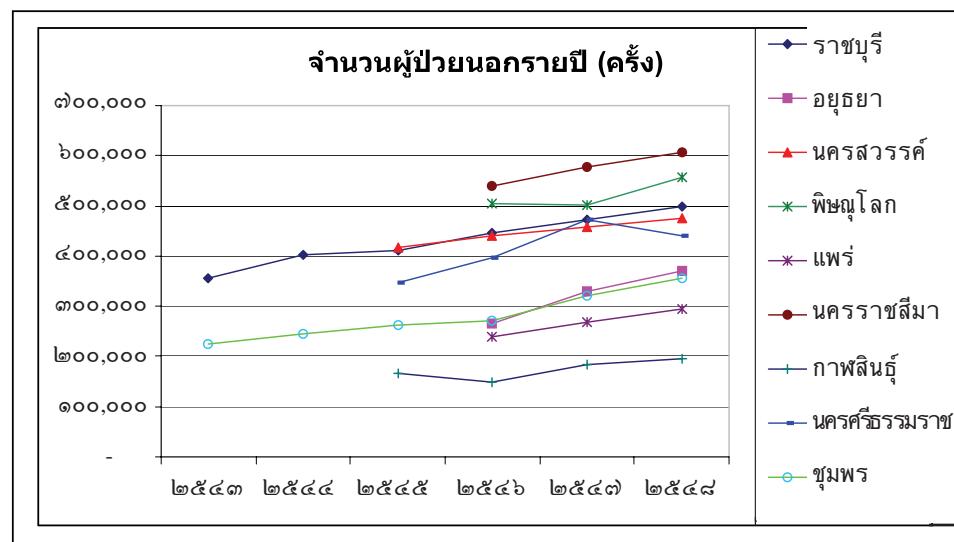
ภูมิหลังและเหตุผล

ค ความแอกอัคของโรงพยาบาลรัฐ ที่ทำให้ผู้ป่วยต้องรอรับการตรวจนานไม่ว่าผู้ป่วยจะมีปัญหาสุขภาพรุนแรงมากน้อยเพียงใด เป็นปัญหารือรังในระบบบริการสุขภาพไทยที่ยังไม่ได้รับการแก้ไขอย่างจริงจัง การแก้ปัญหานี้ต้องเริ่มจากการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อให้รัฐสถานการณ์ปัญหา อันได้แก่ ลักษณะ กลุ่มประชากรที่มาใช้บริการ ภูมิลำเนา ชนิดปัญหาสุขภาพ และสาเหตุการมารับบริการ เพื่อให้การแก้ไขได้ตรงจุด ทัศนภาพที่คุณตา คือ ผู้ป่วยไปโรงพยาบาลรัฐนั่นมากตั้งแต่เข้าตู้รู่รักคิว เพื่อรับบริการตรวจสุขภาพที่โรงพยาบาล ส่วนใหญ่ต้องค่อยถึงบ่าย หรือเย็นกว่าจะได้กลับบ้าน ผู้ให้บริการก็ต้องรีบเร่งให้บริการทันกับจำนวนผู้ป่วยที่รอคอย ประเด็นการดูแลอย่างมีคุณภาพจึงไม่ต้องค่อยยกล่าวถึงมากนัก เพียงแต่ทำให้ภารกิจลุ่งไปได้ ก็ถือว่าบรรลุเป้าหมาย ทั้งนี้ถือว่าเป็นภาวะทุกข์ทั้งผู้ให้และผู้รับบริการ.

สภาพการณ์นี้ดำเนินตลอดมาหลายปี และมีแนวโน้มที่จะยืดเยื้อต่อไป และปริมาณผู้ใช้บริการจะเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ (รูปที่ ๑) ถึงแม้จะมีการขยายและเพิ่มจำนวนโรงพยาบาล หรือบุคลากรผู้ให้บริการมีจำนวนมากขึ้นก็ตาม จึงเป็นประเด็น

ปัญหาที่ควรแก้การพิจารณาต่อต่องว่าเกิดจากเหตุปัจจัยอย่างไร ทำไมแก้ปัญหานี้ไม่ได้ลักษณะ หรือที่พัฒนาและแก้ไม่ตรงจุดหรืออย่างไร ในระยะหนึ่งปีที่ผ่านไป ได้มีการพัฒนาโครงการร่วมกันของกระทรวงสาธารณสุข สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ และสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุขในการลดความแอกอัคโรงพยาบาลใหญ่ในเขตเมืองภายในได้ซึ่งโครงการว่า “บริการประทับใจ ไว้วางใจ” โดยทดลองดำเนินการพัฒนาใน ๓ โรงพยาบาล ทั่วประเทศ.

ผู้เขียนที่อยู่ในคณะกรรมการพัฒนาโครงการเห็นว่าข้อมูลการวิเคราะห์และแนวทางการพัฒนาเรื่องนี้น่าจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาให้แก่โรงพยาบาลอื่นๆ เช่นเดียวกัน จึงขอนำเสนอผลการวิเคราะห์สถานการณ์ของการบริการผู้ป่วยนอกของโรงพยาบาลจำนวนหนึ่งที่เข้าร่วมโครงการ ร่วมกับข้อมูลการวิจัยที่ได้เคยมีการศึกษามาก่อน เพื่อชี้ถึงประเด็นสำคัญในการพัฒนาเครือข่ายบริการสุขภาพให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ซึ่งอาจเป็นแนวทางหลักส่วนหนึ่งในการลดความแอกอัคโรงพยาบาลลงได้ อนึ่งโครงการนี้ยังอยู่ในช่วงการเริ่มต้น ซึ่งจะได้นำมาเสนอความคืบหน้าเป็นระยะต่อไป.



แหล่งข้อมูล: รายงานประจำปีโรงพยาบาลของโรงพยาบาล ๕ แห่ง

รูปที่ ๑ แนวโน้มจำนวนผู้ป่วยนอกในโรงพยาบาล ๕ แห่ง ปีพ.ศ. ๒๕๔๗-๒๕๔๘



วิธีแก้ไขความแอกอัคในโรงพยาบาล

การแก้ปัญหาลดความแออัดโรงพยาบาลนั้น คงไม่มีสูตรสำเร็จในการพัฒนาที่เหมือนกันทุกแห่ง เพราะสถานการณ์แต่ละแห่ง แตกต่างกัน แต่แนวทางค้นหาทางแก้ปัญหา อาจมีขั้นตอนหลักที่สำคัญเหมือนกันดังนี้

๑. ทำความรู้จักและเข้าใจธรรมชาติ และการใช้บริการของประชาชนในพื้นที่นั้น ๆ
 ๒. ค้นหา และสร้างทางเลือกใหม่ ในการพัฒนาบริการตามสภาพการณ์
 ๓. บริหารจัดการแก้ปัญหาระบบทึมให้มีประสิทธิภาพ
 ๔. วางแผนบูรณาจัดการ พัฒนา และติดตามอย่างต่อเนื่อง

๑. การรู้จักและเข้าใจ ธรรมชาติ และการใช้บริการในพื้นที่นั้น ๆ ทำการวิเคราะห์บริการโรงพยาบาล ให้เจ้มชัด เพื่อชี้นำแนวทางการแก้ปัญหาที่ตรงจุด วิเคราะห์ดูว่าคนกลุ่มใดที่มาใช้บริการ มาด้วยปัญหาสุขภาพแบบใด พยายามแปลผล และทำความเข้าใจว่าความนิยมของประชาชนในการใช้บริการ เป็นอย่างไร ประดิษฐ์ที่ทำให้ประชาชนยังมาใช้บริการที่โรงพยาบาล

พยาบาลให้ญี่ปุ่นจ่ายจากเรื่องใด.

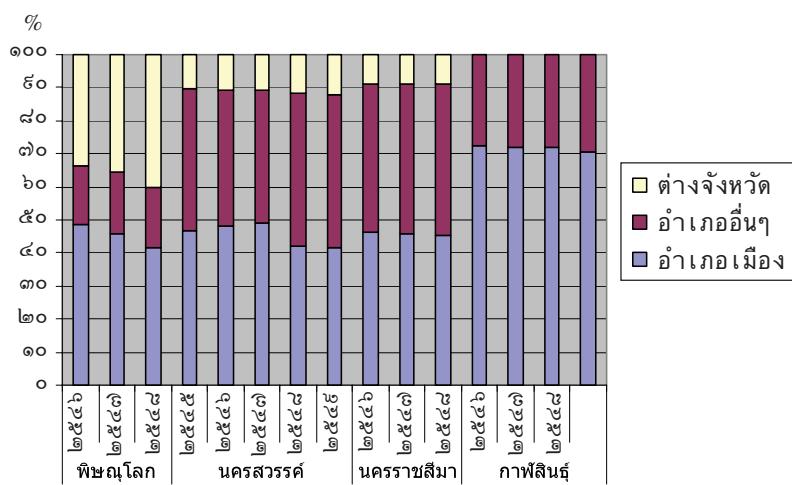
หากขาดขั้นตอนการวิเคราะห์สถานการณ์ ก็จะทำให้กระบวนการพัฒนาเป็นแบบทำไปตามความคิดความเชื่อ หรือความถันดูของผู้ดำเนินการ โดยปราศจากหลักฐานข้อมูลประกอบการตัดสินใจ.

สถานการณ์แนวโน้มบริการผู้ป่วยนอก

ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยนักเรียนแต่ละปียังคงหลัง จะช่วยสะท้อนให้ทราบถึงความรุนแรง ความรวดเร็วของการเพิ่มความแอกอุดว่าเป็นอย่างไร และผลการเปลี่ยนแปลงสถานการณ์จากการปรับระบบต่างๆ ที่กระทบต่อการใช้บริการได้ และให้ข้อมูลนี้ช่วยในการค้นหาสาเหตุได้.

ข้อมูลผู้ป่วยนอกในช่วง พ.ศ. ๒๕๔๗-๒๕๔๘ ของโรงพยาบาล ๙ แห่ง^(๑-๓) พบว่ามีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้นเกือบห้าหมื่น
แต่ด้วยอัตราที่ไม่เท่ากัน นอกจากที่โรงพยาบาลรัตนครศิริธรรมราช
ลดลง, โรงพยาบาลพลสินธุ์มีจำนวนผู้ป่วยที่มารับบริการเริ่ม
ชะลอเกือบท่าเดิม แสดงถึงแนวโน้มภาพรวมที่เหลือกัน แต่
มีรายละเอียด และประเด็นเฉพาะในแต่ละพื้นที่ที่แตกต่างกัน

ສັດສົວຜັປຢນອກຕາມຄມືລໍາເນາ



แหล่งข้อมูล: รายงานโครงการ บริการประทับใจ ไร้ความแออัด พัฒนาเครือข่ายของโรงพยาบาลพุทธชินราช พิมพ์โดย โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ นครสวรรค์ โรงพยาบาลรามาธิราชนครรัตน์ เป็นต้น

รูปที่ ๒ สัดส่วนของผู้ป่วยนอก จำแนกตามภูมิลำเนา พ.ศ. ๒๕๔๖-๒๕๔๘

ที่ควรมีการวิเคราะห์หาเหตุปัจจัยเฉพาะต่อไป. จากข้อมูลการติดตามการดำเนินงานจากโรงพยาบาลนครศรีธรรมราช ได้ข้อมูลว่าในพื้นที่เขตเทศบาลนครศรีธรรมราช มีการสร้างสถานพยาบาลเพิ่มขึ้นโดยเทศบาล ทำให้ประชาชนส่วนหนึ่งแบ่งไปใช้บริการที่สถานพยาบาลของเทศบาล. โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์มีแนวโน้มการเพิ่มขึ้นไม่เร็วเท่าโรงพยาบาลอื่น เนื่องจากมีผลจากการมีหน่วยคุณย์สุขภาพชุมชนในเขตเทศบาล แต่ที่มีการดำเนินการมาหลายปี ร่วมกับมีสถานพยาบาลเอกชนในเขตเมืองจำนวนมาก.

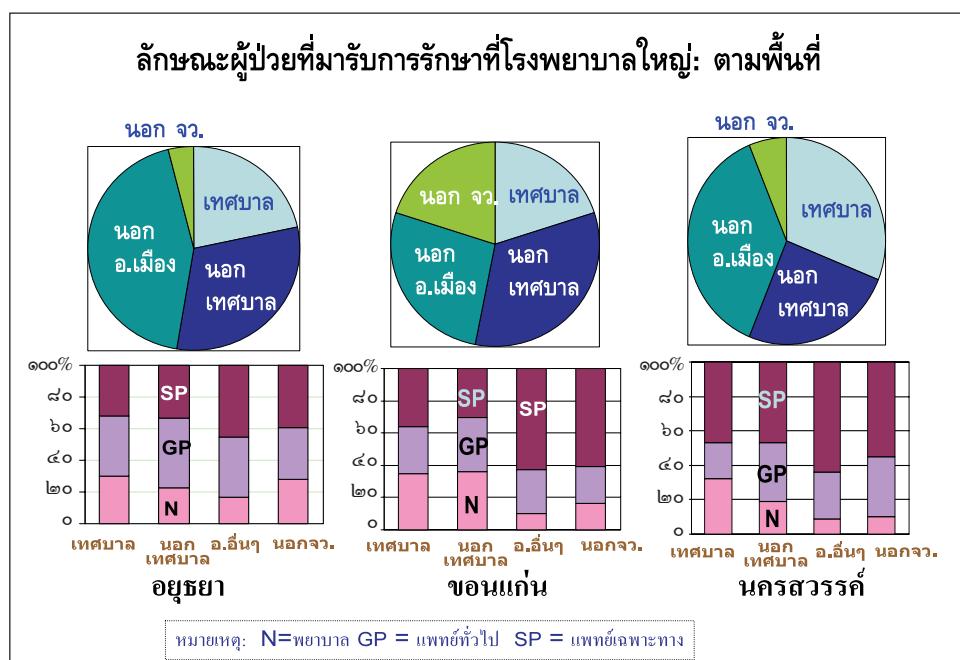
ภูมิลำเนาของผู้ใช้บริการ

เมื่อวิเคราะห์ถึงที่พักอาศัย หรือภูมิลำเนาของผู้ใช้บริการพบว่า สัดส่วนของผู้ป่วยนอกประมาณครึ่งหนึ่ง มีที่พักอาศัยอยู่ในเขตอำเภอเมือง และบางโรงพยาบาลถึงร้อยละ ๗๕ แสดงว่าโรงพยาบาลใหญ่ มีบทบาทเป็นเสมือนโรงพยาบาลชุมชนของเขตอำเภอเมือง ที่นอกเหนือจากการเป็นโรงพยาบาล

รับส่งต่อ. โรงพยาบาลที่เป็นโรงพยาบาลศูนย์ เช่น โรงพยาบาลพุทธชินราช, โรงพยาบาลรามาธิราษฎร์ มะกอก ล้วนเป็นสถานที่ที่ส่งมาจากต่างจังหวัด มากกว่าโรงพยาบาลทั่วไป เช่น โรงพยาบาลกาฬสินธุ์ (รูปที่ ๒). ข้อมูลส่วนนี้จะช่วยให้เห็นว่าประชากรกลุ่มใดควรเป็นเป้าหมายของการลดความแออัดได้บ้าง.

แบบแผนปัญหาสุขภาพของผู้ใช้บริการ

จากข้อมูลการศึกษา ปัญหาสุขภาพของผู้ใช้บริการที่โรงพยาบาลใหญ่ ได้แก่ โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา ของแก่น และนครสวรรค์^(๑๐-๑๑) พบว่า ปัญหาสุขภาพของผู้ใช้บริการที่มาจากเขตเทศบาลและเขตอำเภอเมือง ส่วนใหญ่เป็นปัญหาสุขภาพที่ดูแลได้โดยเจ้าหน้าที่สาธารณสุข พยาบาล และแพทย์ทั่วไป (รูปที่ ๓) ซึ่งเมื่อร่วมกับข้อมูลในตอนต้น ยังทำให้เห็นชัดว่าโรงพยาบาลที่มีผู้ใช้บริการมาจากเขตอำเภอเมืองมากเท่าไร จำนวนของผู้ป่วยที่ดูแลได้โดยบุคลากรที่เป็น



แหล่งข้อมูล : รายงานผลการศึกษาวิจัยและพัฒนาระบบบริการเวชปฏิบัติทั่วไป เล่มที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๔๑

รูปที่ ๗ ลักษณะของลักษณะปัญหาสุขภาพของผู้รับบริการที่แผนกผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา, โรงพยาบาลของแก่น และโรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ นครสวรรค์, จำแนกตามประเภทบุคลากรที่ควรให้การดูแล และพื้นที่ที่อยู่อาศัยของผู้รับบริการ พ.ศ. ๒๕๔๐.



ตารางที่ ๑ สถิติโรคของผู้ป่วยนอกโรงพยาบาล ๑๐ อันดับแรก ปีงบประมาณ ๒๕๖๘

อันดับ	รพ.พุทธชินราช พิษณุโลก	รพ.ชุมพรเขตอุดมศักดิ์	รพ.สวรรค์ประชารักษ์ นครสวรรค์	จำนวน (ราย)	จำนวน (ราย)	จำนวน (ราย)
	ชื่อโรค	จำนวน (ราย)	ชื่อโรค		ชื่อโรค	
๑.	ความดันโลหิตสูง	๔๐,๗๕๗	ความดันโลหิตสูง	๑๖,๗๓๗	ความดันโลหิตสูง	๒๕,๖๐๗
๒.	เบาหวาน	๒๕,๔๐๘	การติดเชื้อทางหายใจ ส่วนบน	๑๕,๙๖๑	ระบบย่อยอาหาร	๒๙,๕๘๐
๓.	ความผิดปกติไขมัน	๑๕,๑๐๕	เบาหวาน	๕,๕๓๗	เบาหวาน	๒๒,๘๕๒
๔.	ติดเชื้อทางหายใจ ส่วนบน	๑๔,๒๖๗	ไข้	๖,๕๕๔	การติดเชื้อทางหายใจ ส่วนบน	๑๒,๓๔๙
๕.	โรคเหงือกและฟัน	๑๑,๒๖๕	ปอดท้อส	๕,๘๔๔	ฝากครรภ์	๕,๓๓๐
๖.	คออักเสบ	๖,๗๓๕	อาการท้องร่วง	๕,๕๕๒	ปอดหลัง และกล้ามเนื้อ	๕,๔๕๓
			กระเพาะลำไส้ อักเสบจากการติดเชื้อ			
๗.	อาหารไม่ย่อย	๖,๐๘๑	คออักเสบเนื้ยบพลัน	๕,๒๐๔	วางแผนครอบครัว	๒,๘๗๐
๘.	ภาวะภูมิแพ้	๔,๕๐๗	เลือดมีไขมันสูงมากเกิน	๓,๕๕๗	คลินิกเด็กดี	๒,๑๑๓
๙.	ปวดข้อเข่า	๔,๙๑๖	ปอดกล้ามเนื้อ	๓,๔๘๔		
๑๐.	วิงเวียน	๔,๗๓๔	เพลีย	๓,๓๕๗		

ที่มา: รายงานประจำปี ๒๕๖๘ โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก โรงพยาบาลชุมพรเขตอุดมศักดิ์ และโรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ นครสวรรค์

เจ้าหน้าที่สาธารณสุข พยาบาล และแพทย์ทั่วไป หรือเรียกว่า ทีมบริการปฐมภูมิ หรือทีมเวชปฏิบัติทั่วไปหรือเวชปฏิบัติ ครอบครัวยังมีมากขึ้น ซึ่งหมายถึงทางหลักทางหนึ่งในการแก้ปัญหาการให้บริการที่แน่นแօอัดที่โรงพยาบาลใหญ่ ทำได้โดย การพัฒนาเครือข่ายบริการปฐมภูมิในเขตเมืองให้มีคุณภาพ และครอบคลุมพื้นที่นี้ เสริมและทดแทนโรงพยาบาลขนาดใหญ่.

เมื่อวิเคราะห์ลักษณะปัญหาสุขภาพของผู้มาใช้บริการผู้ป่วยนอกที่โรงพยาบาล พ布ว่าเป็นปัญหาสุขภาพส่วนใหญ่ คือ ปัญหารื่องเบาหวาน ความดันโลหิตสูง การติดเชื้อทางเดินหายใจส่วนบน และโรคทางเดินอาหาร ดังตารางที่ ๑ ซึ่งช่วยยืนยันว่าปัญหาการใช้บริการที่โรงพยาบาลใหญ่นี้ สามารถดูแลได้โดยทีมงานบริการปฐมภูมิ/ทีมเวชปฏิบัติครอบครัว ได้ประมาณครึ่งหนึ่ง

ฉะนั้นการเริ่มต้นพัฒนาเพื่อลดความแออัดโรงพยาบาล สามารถเริ่มต้นจากภาระงานส่วนใหญ่ที่ดำเนินการได้โดยทีมงานบริการปฐมภูมิ/เวชปฏิบัติครอบครัว, รวมทั้งประชาชน

ควรดูแลปัญหาสุขภาพพื้นฐานด้วยตนเองโดยไม่ต้องไปใช้บริการโรงพยาบาล. อีกส่วนหนึ่งที่ควรมีการพัฒนา คือ การจัดการการดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรัง ที่หน่วยบริการปฐมภูมิเข้ามาร่วม และมีบทบาทในการดูแลอย่างเป็นเครือข่ายต่อเนื่อง ชัดเจนมากขึ้น ที่จะทำให้ลดความแออัดโรงพยาบาลได้ และที่สำคัญช่วยทำให้ประชาชนใช้บริการได้สะดวกขึ้น มีคุณภาพเพิ่มขึ้น. การจ่ายยาที่ร้านยาคุณภาพของเอกชนโดยใบสั่งยาจากโรงพยาบาลช่วยระบายน้ำป่วยเรื้อรังได้อีกส่วนหนึ่ง.

เหตุผลที่ประชาชนเข้ามขั้นตอนบริการ

การศึกษาผู้ป่วยที่เข้ามขั้นตอนไปใช้บริการที่โรงพยาบาลขอนแก่น ๓ ไม่ใช่บริการโรงพยาบาลใกล้บ้าน พ布ว่าส่วนใหญ่รักษาที่โรงพยาบาลใกล้บ้านแล้วไม่ดีขึ้น มีผู้แนะนำให้พบแพทย์เฉพาะทาง และอีกส่วนหนึ่งได้ย้ายเข้ามาพักเพื่อตัวในเขตเมือง ซึ่งแพทย์ที่โรงพยาบาลขอนแก่นให้ความเห็นว่าผู้ป่วยร้อยละ ๗๐ ควรส่งกลับไปรักษาที่สถานพยาบาลใกล้บ้าน มี

เพียงร้อยละ ๓๐ ที่เห็นสมควรรักษาที่โรงพยาบาลขอนแก่น.

ข้อมูลจากการศึกษานี้สะท้อนให้เห็นว่า ยังมีปัญหาความไม่満ใจของประชาชนต่อคุณภาพการรักษาที่สถานพยาบาล ใกล้บ้าน ความเข้าใจต่อแนวทางการดูแลรักษาไม่เพียงพอ รวมทั้งระบบการส่งต่ออย่างไม่มีประสิทธิภาพ ที่จะทำให้ประชาชน มั่นใจต่อการดูแลรักษา ไม่ว่าจะรักษาที่สถานพยาบาลใด. ส่วนนี้เป็นข้อมูลเสริมที่ชี้ให้เห็นถึงแนวทางการพัฒนาบริการ ปฐมภูมิ ใกล้บ้าน ที่ต้องยกระดับคุณภาพ และสร้างความมั่นใจให้แก่ประชาชนควบคู่ไปด้วย.

การบริหารจัดการบริการในโรงพยาบาล

การพิจารณาว่าช่วงเวลาใด แผนกใดมีปัญหาความแออัด

สามารถทำการศึกษา และประเมินได้ดังตัวอย่างงานศึกษาที่โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา^(๑๐) เมื่อพ.ศ. ๒๕๔๐ ที่ศึกษา ระยะเวลาอุดคงแยกตามรายแผนก และตามจุดบริการต่าง ๆ ดังแสดงในตารางที่ ๒ และ ๓ ให้เห็นว่าการรอคิวยังคง แผลด้วยปัญหามากในแผนกที่จำเป็นต้องเร่งแก้ไข เช่นคลินิก เบาหวาน และคลินิกโรคผิวหนัง, ช่วงเวลาความรุนแรงของ บริการที่มีการรอคิวยมากที่สุด ได้แก่การรอตรวจกับแพทย์, รองลงมาคือการรอรับยา ซึ่งเป็นจุดบริการที่ต้องการแก้ไข. ตารางที่ ๓ แสดงให้เห็นการว่าการจัดบริการแก่ประชาชนไม่มี ความแตกต่างกันไม่ว่าปัญหาสุขภาพนั้นจะซับซ้อน หรือยาก ง่ายต่างกัน แม้เป็นบริการพื้นฐาน หรือบริการที่ต้องดูแลด้วย แพทย์เฉพาะทางก็ใช้เวลาใกล้เคียงกัน ไม่มีการจัดบริการที่

ตารางที่ ๒ ระยะเวลาเฉลี่ยที่ใช้บริการ ณ จุดต่าง ๆ จำแนกตามแผนกห้องตรวจ โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา

ห้องตรวจ	รอบครึ่ง (นาที)		รอบตรวจกับ แพทย์ (นาที)		เวลาที่แพทย์ ตรวจ (นาที)		รอจ่ายเงิน (นาที)		รอรับยา (นาที)		เวลาทั้งหมด ที่ใช้ (ชั่วโมง)	
	เฉลี่ย	S.D.	เฉลี่ย	S.D.	เฉลี่ย	S.D.	เฉลี่ย	S.D.	เฉลี่ย	S.D.	เฉลี่ย	S.D.
อายุรกรรม	๘.๒	๑๔.๑	๖๑.๔	๕๖.๑			๑๐.๙	๑๑.๖	๒๗.๕	๑๗.๗	๒.๙	๑.๗
กุมารเวชกรรม	๗.๕	๑๑.๗	๔๗.๗	๔๒.๖			๑๓.๙	๕.๘	๓๔.๔	๒๖.๒	๒.๐	๐.๕
ศูนย์ - นรีเวช	๑๔.๓	๒๙.๘	๔๗.๒	๔๐.๘			๑๓.๒	๑๔.๖	๒๔.๔	๑๕.๑	๒.๓	๑.๑
ศัลยกรรม	๑๑.๓	๑๗.๖	๔๕.๒	๔๐.๐			๑๐.๙	๘.๗	๒๑.๖	๑๔.๐	๑.๕	๐.๘
อโรมาร์บีดิกส์	๘.๑	๑๒.๕	๖๖.๗	๕๑.๕			๕.๕	๑๑.๗	๒๑.๗	๑๑.๙	๒.๖	๑.๖
สาขาอื่นๆ	๑๗.๔	๓๕.๐	๔๙.๐	๔๕.๔			๑๕.๓	๑๒.๔	๒๔.๕	๑๕.๔	๒.๙	๑.๒
รวมໂອพีดีทั่วไป	๑๑.๒	๒๑.๕	๔๒.๔	๔๖.๕			๑๙.๑	๑๒.๑	๒๒.๕	๑๕.๔	๒.๗	๑.๕
จักษุแพทย์	๘.๗	๑๐.๓	๔๒.๗	๓๓.๓			๑๑.๖	๑๐.๒	๓๐.๓	๑๗.๕	๒.๖	๑.๔
หูคอ จมูก	๕.๗	๑๑.๑	๔๐.๐	๒๙.๕			๑๕.๙	๑๕.๐	๒๙.๕	๑๖.๖	๑.๐	๐.๘
สุขภาพจิต	๘.๓	๕.๑	๓๒.๐	๒๙.๕			๕.๗	๑๑.๑	๒๒.๗	๑๗.๔	๑.๕	๐.๗
คลินิกเบาหวาน	๕.๓	๗.๖	๓๗.๔	๓๗.๓			๑๒.๕	๑๖.๐	๓๗.๘	๑๒.๘	๑.๖	๐.๕
คลินิกโรคหัวใจและความดันโลหิตสูง	๑๐.๓	๑๕.๕	๔๖.๔	๓๗.๓			๗.๕	๑๐.๕	๒๙.๕	๑๗.๕	๒.๕	๑.๕
คลินิกโรคผิวหนัง	๕.๗	๔.๗	๔๗.๑	๖๙.๗			๗.๗	๘.๑	๑๑.๘	๗.๕	๒.๐	๑.๕
คลินิกฝ่ายครรภ์	๑๐.๕	๑๑.๓	๒๙.๔	๓๒.๔			๑๕.๕	๑๖.๔	๒๙.๕	๑๖.๗	๒.๐	๑.๗
คลินิกเด็กดี	๑๐.๑	๘.๗	๒๒.๗	๑๗.๕			๐	๐	๓๐	-	๑.๒	๐.๕
คลินิกวัณโรค	๗.๕	๕.๔	๒๗.๕	๑๑.๒			๒	๕	๒๒.๐	๑๑.๖		
รวม							๙	๑๒				

แหล่งข้อมูล: รายงานการศึกษา การสำรวจสภาพของประชาชนที่มาใช้บริการที่แผนกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา พ.ศ. ๒๕๔๐



แยกตามสภาพความรุนแรงของปัญหาสุขภาพของผู้ใช้บริการ.

๒. ทางเลือกใหม่ในการพัฒนาบริการตามสถานการณ์

เมื่อทราบปัญหา และปัจจัยของการใช้บริการแล้ว จึงนำมาประกอบรังสรรค์แนวทางการให้บริการ หรือ การดูแลในรูปแบบใหม่ให้เป็นทางเลือกที่จะทำให้คุณภาพของบริการดีขึ้น ประชาชนสามารถใช้บริการได้อย่างทั่วถึง ไม่ต้องมาแน่น เออัดพร้อมกันที่โรงพยาบาลขนาดใหญ่.

บางครั้งปัญหาเกิดขึ้นในโรงพยาบาล แต่แก้ไม่ได้ด้วย การทำงานภายในโรงพยาบาล ต้องไปทำงานแก้ปัญหา และ พัฒนางานนอกโรงพยาบาลด้วย เช่น ความแน่นเออัดในโรงพยาบาล เป็นตัวอย่างที่ชัดเจนว่าหากทำงานเฉพาะแต่ขยายพื้นที่ ขยายเวลาบริการในโรงพยาบาล ย่อมแก้ปัญหาได้เพียงระยะสั้น แต่ไม่ยั่งยืน.

จากข้อมูลข้างต้นสะท้อนให้เห็นว่าความแน่นเออัดของผู้ใช้บริการในเขตเมือง เป็นผลมาจากการมีสถานพยาบาลบริการ

ปัจมุกข์ ยังไม่ครอบคลุม หรือมีคุณภาพไม่เพียงพอที่ทำให้ประชาชนเชื่อมั่นไปใช้บริการ. ฉะนั้นทางแก้ไขเพื่อการลดความแออัด จึงอาจเริ่มได้จากการพัฒนางานนอกโรงพยาบาล เช่น การขยายหน่วยบริการปัจมุกข์ที่มีคุณภาพมากขึ้น เพื่อรองรับปัญหาสุขภาพพื้นฐานและริมจากโรงพยาบาลขนาดใหญ่ รวมทั้งดูแลผู้ป่วยเรื้อรังต่อเนื่องจากโรงพยาบาลขนาดใหญ่ ยังได้แก่ การดูแลผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูงที่เป็นกลุ่มผู้รับบริการส่วนใหญ่ของโรงพยาบาล. หากพัฒนาหน่วยบริการปัจมุกข์ในเขตเมืองได้อย่างครอบคลุมพื้นที่ จะลดจำนวนผู้ป่วยนอกของโรงพยาบาลไปได้มากกว่าครึ่ง.

การพัฒนาสามารถเริ่มเน้นจากจุดที่กระทบประชาชน หลักที่ใช้บริการที่โรงพยาบาล ยังได้แก่กลุ่มผู้ใช้บริการในเขตเมือง หรือกลุ่มผู้ป่วยเรื้อรัง หรือกลุ่มบริการพื้นฐาน เช่น การให้วัสดุ, การดูแลหญิงตั้งครรภ์.

ในการนี้โรคเบาหวาน เมื่อวิเคราะห์ภูมิลำเนาของผู้ป่วย

ตารางที่ ๓ ระยะเวลารการรับบริการ ณ จุดตรวจกับแพทย์ จำแนกตามระดับปัญหาสุขภาพ ซึ่งพิจารณาจากระดับบุคลากร ที่ควรให้การดูแล (เฉพาะส่วนผู้ป่วยนอกทั่วไป) โรงพยาบาลพรนศรีอุธยา พ.ศ. ๒๕๔๙

ระดับบุคลากร ที่ควรให้การดูแล	ค่าเฉลี่ย (นาที)	S.D.	ต่ำสุด - สูงสุด (นาที)	จำนวนรวม (นาที)
ชนท.สถานอนามัย	๔๓.๗	๔๓.๗	๒ - ๑๘๐	๔๙
พยาบาล	๔๔.๒	๔๔.๒	๒ - ๑๘๐	๗๕
แพทย์ทั่วไป	๔๑.๘	๔๐.๗	๑ - ๑๐๐	๑๐๑
แพทย์เฉพาะทาง	๔๖.๒	๓๗.๒	๒ - ๑๘๐	๑๐๕

แหล่งข้อมูล : รายงานการศึกษา การสำรวจสภาวะของประชาชนที่มาใช้บริการที่แผนกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลพรนศรีอุธยา พ.ศ. ๒๕๔๙

ตารางที่ ๔ จำนวนผู้ป่วยนอกโรคเบาหวาน จำแนกตามพื้นที่ ปีงบประมาณ ๒๕๔๖ - ๒๕๔๙

พ.ศ.	จำนวนผู้ป่วย		อำเภอเมือง		อำเภออื่นๆ		ต่างจังหวัด		เขตเทศบาล		นอกเขตเทศบาล		
	(คน)	คน	%	คน	%	คน	%	คน	%	คน	%	คน	%
๒๕๔๖	๒๑,๘๕๑	๖,๔๕๘	๓๘.๓	๑๐,๑๖๓	๖๑.๗	๑๖,๔๖๑	๗๕.๒	๓,๒๔๑	๑๕.๐	๒,๗๓๕	๕.๘		
๒๕๔๗	๒๓,๔๕๐	๖,๓๑๑	๓๕.๘	๑๑,๒๕๓	๖๔.๒	๑๗,๖๐๔	๗๕.๑	๓,๕๐๗	๑๕.๕	๒,๗๓๕	๑๐.๐		
๒๕๔๘	๒๖,๐๔๗	๖,๖๖๕	๓๕.๔	๑๒,๗๐๓	๖๕.๖	๑๕,๓๗๒	๗๕.๓	๔,๐๘๖	๑๕.๗	๒,๗๓๕	๑๐.๐		

ที่มา: รายงานประจำปี โรงพยาบาลพุทธชินราช พิมพ์โดย

ก็พบแบบแผนเดียวกันที่ส่วนใหญ่อ่านได้ยากอยู่ในเขตเมือง มีเพียงส่วนน้อยที่มาจากอกจำกา เนื่องจากแผนการพัฒนาเรื่องนี้จึงประสานคุณไปได้กับการพัฒนาเครือข่ายหน่วยบริการปฐมภูมิในเขตเมือง, แต่เมื่อโปรแกรมจำเพาะของเนื้อหาระบบดูแลผู้ป่วยเบาหวาน ให้ชัดมากขึ้น.

๓. บริหารจัดการระบบเดิมให้มีประสิทธิภาพ

ในการพัฒนาเรื่องนี้ หลายเรื่องมีใช้เรื่องใหม่ เพียงแต่ต้องมีการบริหารจัดการที่ต้องเนื่อง มีประสิทธิภาพมากขึ้น เช่น การจัดการระบบส่งต่อผู้ป่วยทั้งขาไป ขาลับ ที่ต้องการผู้ดูแลที่ชัดเจน ดำเนินการอย่างจริงจังต่อเนื่อง, และพัฒนาการสร้างระบบข้อมูล ที่เกิดการเชื่อมประสานงานระหว่างเครือข่ายที่มีความต่อเนื่องกันได้, เมื่อพบว่าซึ่งได หรือแผนกใดແเนื่องแออัด ก็แก้ไขโดยการจัดกำลังคนเพิ่มเป็นการเฉพาะในช่วงเวลาและแผนกนั้นๆ, หรือการเพิ่มจุดบริการยาสำหรับผู้ป่วยบางกลุ่มเฉพาะ, หรือการจัดระบบดัดหมายให้ผู้รับบริการมาในช่วงเวลาบริการที่กระจายมากขึ้น.

๔. จัดระบบการพัฒนา และติดตามต่อเนื่อง

การดำเนินการเพื่อแก้ปัญหา หรือพัฒนาเรื่องนี้ มักเป็นเรื่องที่เหตุปัจจัยหลายด้าน และซับซ้อน จนนั้นจึงไม่สามารถแก้ไขอย่างรวดเร็ว หรือเร่งรัดมากเกินไป แต่ต้องการความเป็นผู้นำ มีเป้าหมายที่แน่นอน และมีกลไกจัดการที่วิเคราะห์สถานการณ์ และติดตามผลการทดลองแก้ไขอย่างต่อเนื่อง, มีทีมงานที่เป็นผู้จัดการประสานเรื่องนี้อย่างต่อเนื่อง, ใช้เวลาในการปรับระบบ, ต้องสร้างความเข้าใจความเชื่อมั่นให้กับประชาชนและการพัฒนาค้ายาพของหน่วยบริการปฐมภูมิอย่างต่อเนื่อง กระบวนการทำเพียงแก้ปัญหาระยะสั้นเป็นการเฉพาะกิจโดยไม่แก้ปัญหาที่รากฐาน ย่อมจะได้ผลการพัฒนาที่ไม่ยั่งยืน.

ทั้งหมดนี้เป็นเพียงบทเรียนเบื้องต้น ที่สำคัญการวิเคราะห์ข้อมูล ผลการศึกษาบางรายการอาจเป็นผลงานเก่า ในช่วงระยะเวลาหลายปีก่อน แต่ได้ตรวจสอบแล้วพบว่า สถานการณ์ปัจจุบันไม่ต่างจากเดิมมากนัก ประกอบกับไม่มีการศึกษาอื่นในช่วงระยะหลัง จึงได้นำการศึกษาเดิมมาพิเคราะห์ร่วมกับข้อมูลปัจจุบัน และประสบการณ์การพัฒนาในหลาย ๆ พื้นที่ให้เป็นตัวอย่าง และในโอกาสต่อไปจะได้นำ

เสนอผลการพัฒนาและบทเรียนการทำงานในโครงการพัฒนาลดความแออัดใน ๑๓ โรงพยาบาล ที่ดำเนินการเพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลง เรียนรู้จากการนี้การดำเนินงานในพื้นที่.

เอกสารอ้างอิง

๑. โครงการ “บริการประทับใจ ไว้ความแออัด พัฒนาเครือข่าย”. โรงพยาบาลพิษณุโลก พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๕๐.
๒. โครงการ “บริการประทับใจ ไว้ความแออัด พัฒนาเครือข่าย”. โรงพยาบาลสวรรค์ประทักษิณ นครสวรรค์ พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๕๐.
๓. โครงการ “บริการประทับใจ ไว้ความแออัด พัฒนาเครือข่าย”. โรงพยาบาลพรพ. พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๕๐.
๔. โครงการ “บริการประทับใจ ไว้ความแออัด พัฒนาเครือข่าย”. โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา ออยุธยา พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๕๐.
๕. โครงการ “บริการประทับใจ ไว้ความแออัด พัฒนาเครือข่าย”. โรงพยาบาลราชบุรี พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๕๐.
๖. โครงการ “บริการประทับใจ ไว้ความแออัด พัฒนาเครือข่าย”. โรงพยาบาลชุมพร พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๕๐.
๗. โครงการ “บริการประทับใจ ไว้ความแออัด พัฒนาเครือข่าย”. โรงพยาบาลรามาธิราโชวัตร พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๕๐.
๘. โครงการ “บริการประทับใจ ไว้ความแออัด พัฒนาเครือข่าย”. โรงพยาบาลราษฎร์ยิ่งยวด พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๕๐.
๙. โครงการ “บริการประทับใจ ไว้ความแออัด พัฒนาเครือข่าย”. โรงพยาบาลกาฬสินธุ์ พ.ศ. ๒๕๔๕-๒๕๕๐.
๑๐. สุพัตรา ศรีวิษิชากร, ณัฐพร สุขพอดี. การสำรวจสภาวะของประชาชนที่มาใช้บริการที่แผนกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา. พระนครศรีอยุธยา: โครงการวิจัยและพัฒนาระบบบริการเวชปฏิบัติทั่วไป สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข; ๒๕๔๐.
๑๑. ธีรศักดิ์ ลักษณานันท์, เพียรพร ยุงทอง, วิลาภรณ์ สิทธิโชคสกุลชัย. การสำรวจสภาวะของประชาชนที่มาใช้บริการที่แผนกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลสวรรค์ประทักษิณ. นครสวรรค์: โครงการวิจัยและพัฒนาระบบบริการเวชปฏิบัติทั่วไป สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข; ๒๕๔๐.
๑๒. วีระพันธุ์ สุวรรณไชยมาต์, สุวรรณ กิตติศรีวราชน. การสำรวจสภาวะของประชาชนที่มาใช้บริการที่แผนกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลขอนแก่น ปี ๒๕๔๐. ขอนแก่น: โครงการวิจัยและพัฒนาระบบบริการเวชปฏิบัติทั่วไป สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข; ๒๕๔๐.
๑๓. สุพัตรา ศรีวิษิชากร, นพวรรณ ดวงหัสดี, วนันท์ บำเพ็ญ. สาเหตุการข้ามต่อหน้าใช้บริการที่โรงพยาบาลขอนแก่น ในพื้นที่ ๔ อำเภอในโครงการปฏิรูประบบบริการสาธารณสุข. ขอนแก่น: ๒๕๔๒.
๑๔. สุพัตรา ศรีวิษิชากร, สงวน นิตยารัตน์พงษ์, ทวีกีรติ บุญญุ่นไพบูลเจริญ. โครงการวิจัยและพัฒนาระบบบริการรายงานผลการศึกษาวิจัยและพัฒนาระบบบริการเวชปฏิบัติทั่วไป เล่มที่ ๑. สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข; ๒๕๔๐.