



### Palliative & Nurturing

16 มีนาคม	09.00-10.00 น.	A12	ระบบที่เกือกุลคนทำงาน
2554	10.30-12.00 น.	A22	ความรัก การดูแล จิตให้ญี่ปุ่น-จิตอาสา
	13.00-14.30 น.	A32	Solution-focused Interview การสนทนากาทางออกในชีวิต
	15.00-16.30 น.	A42	พัลเดพราอิก...ແຕ່ໄມ່ພາກວັກ: Pediatric Palliative Care
17 มีนาคม	08.30-10.00 น.	B12	ความงาม ความทรงจำสุดท้าย
2554	10.30-12.00 น.	B22	Rama Reality One Stop Service Palliative Care: การให้มีเมืองวันสิ้นสุด
	13.00-14.30 น.	B32	Empowerment-The Solution for Sustainable Health
	15.00-16.30 น.	B42	ເພະກລ້າຈົດສຳນົກຂອງຄົນຮູ້ໃໝ່
18 มีนาคม	08.30-10.00 น.	C12	เรียนรู้คู่การรักษา เพื่อพัฒนาการยและจิต
2554	10.30-12.00 น.	C22	หลักวิถี หลักวิธี สร้างทางเลือกเพื่อชุมชนปลดเหล้า
	13.00-14.30 น.	C32	ยังมีตะวันที่มาบตาพุ่ด

A12

## ระบบที่เกื้อกูลคนทำงาน

16 มีนาคม 2554 เวลา 09.00 - 10.00 น. ห้อง Sapphire 2

รอชาลี ปัตยะบุตร, นพ.

รพ.รามคำแหง จ.ยะลา

rchat1409@hotmail.com

ปัญหาสถานการณ์ 3 จังหวัดยังคงเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทำอย่างไรให้บุคลากรของโรงพยาบาลมีความสุขกับการทำงานแม้เกิดความวิกฤติในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง “องค์การแห่งคุณภาพและความสุขเพื่อคุณภาพของผู้ใช้บริการ” จึงเป็นหัวใจในการขับเคลื่อนองค์การ เส้นทางการพัฒนาคุณภาพของโรงพยาบาลรามจึงมุ่งเน้นการเรียนรู้ของคนในองค์การ...การสร้างระบบงานเพื่อให้บุคลากรมีความสุขในการทำงานจึงเป็นสมัยของการกิจหนักขององค์การในการพัฒนาควบคู่ไปกับการเติบโตขององค์การ

### พันธกิจโรงพยาบาลราม

1. ให้บริการสุขภาพองค์รวมและทุติยภูมิ
2. สร้างสรรค์ความร่วมมือ ครอบครัวอบอุ่น ชุมชนเข้มแข็ง ภาคีเครือข่าย จัดการสุขภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน
3. พัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการโรงพยาบาลระดับชาติ
4. พัฒนาทรัพยากรบุคคลให้มีคุณภาพสูงและความสมดุลของชีวิตกับการทำงาน

### กลยุทธ์องค์การ

SO<sub>1</sub> พัฒนาระบบบริการสุขภาพองค์รวมระดับทุติยภูมิ ที่สอดคล้องกับความหลากหลายทางวัฒนธรรมและหลักการศาสนาอิสลาม

SO<sub>2</sub> พัฒนาโรงพยาบาลให้เป็นศูนย์กลางแห่งความศรัทธาในการใช้นวัตกรรมด้านสุขภาพ

ST พัฒนาบุคลากรให้มีคุณภาพ และเป็นโรงพยาบาลแห่งความสุขท่ามกลางสถานการณ์ความไม่สงบ

WO พัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการให้มีขีดสมรรถนะสูงมุ่งสู่เกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ (TQA)

WT บริหารความร่วมมือกับภาคีเครือข่ายในการจัดการสุขภาพในพื้นที่และการแพทย์ฉุกเฉิน เข้าถึงบริการที่สะอาดและปลอดภัย

โดยกำหนดโครงการในการพัฒนาที่ครอบคลุมกลยุทธ์ขององค์การ เช่น

R<sub>4</sub> : ระดับความสำเร็จของการส่งเสริมและพัฒนาให้บุคลากรมีความสุข มีคุณค่า มีความหมายต่อตนเอง เพื่อนร่วมงาน องค์การ ครอบครัว และสังคม

R<sub>5</sub> : ระดับความสำเร็จของโรงพยาบาลมีผลลัพธ์จากการดำเนินการสูงกว่า ผลสัมฤทธิ์ที่คาดหวัง (High Performance Organization: HPO)

R<sub>6</sub> : ระดับความสำเร็จในการพัฒนาวัตถุรวมสู่ความเป็นเลิศที่สอดคล้องกับ วิสัยทัศน์โรงพยาบาล

R<sub>7</sub> : อัตราความสำเร็จในการบริหารจัดการที่ดีมีประสิทธิภาพสูง

อย่างไรก็ตามเพื่อที่จะบรรลุผลสัมฤทธิ์ของงานตามที่คาดหวัง อีกทั้งบุคลากร มีความสุขกับการทำงานประชาชนเกิดความครั้งชาต่องค์การ ทีมบริหารโรงพยาบาลจึง จัดวางระบบงานในหลาย ๆ ระบบ โดยยึดปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันของบุคลากรเพื่อ เสริมสร้างให้เกิดวัฒนธรรมในการทำงานอันจะนำมาซึ่งการบรรลุพันธกิจ วิสัยทัศน์ของ องค์การ 10 ปีจัดได้แก่

1. ปัจจัยด้านการบริหารค่าตอบแทนและสร้างแรงจูงใจในการทำงาน
2. การยกย่องชมเชยและการให้รางวัล
3. การให้อำนาจในการตัดสินใจ
4. การฝึกอบรม
5. การเสริมสร้างบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน
6. ความปลอดภัยในที่ทำงาน
7. การคำนึงถึงภาระงาน
8. การให้โอกาสที่เท่าเทียมกัน
9. การทำงานเป็นทีม
10. ระบบการพิจารณาความดีความชอบที่เป็นธรรม

ซึ่งแต่ละปัจจัยจะมีการปรับระบบงานต่าง ๆ ที่หลากหลายมากด้วยคุณค่า สนับสนุนเกือกุลให้กับบุคลากรในการทำงานเพื่อให้คนทำงานได้สร้างงานอย่างมีคุณค่า บรรลุพันธกิจ วิสัยทัศน์ขององค์การอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

A22

## ความรัก การดูแล จิตใจญี่ปุ่น จิตอาสา

16 มีนาคม 2554 เวลา 10.30 - 12.00 น. ห้อง Sapphire 2

หลวงตาปันพันพัชร์ จิรธัมโน

วัดคำประมง

ppp@khampramomg.org

ขอโดยศาล วัดคำประมง ก่อตั้งขึ้นตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 โดยพระอาจารย์ ปันพันพัชร์ จิรธัมโน เจ้าอาวาสวัดคำประมง เพื่อเป็นสถานที่เยียวยาผู้ป่วยมะเร็ง จนถึงปัจจุบันมีผู้ป่วยมะเร็งมารับการรักษารวมทั้งสิ้นกว่า 2,000 คน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้ป่วยมะเร็งระยะสุดท้าย แนวทางการดูแลผู้ป่วยเป็นการรักษาแบบบูรณาการ ควบคู่ไปกับการใช้สมานิบำบัดและกิจกรรมบำบัด เช่น ดนตรีบำบัด หัวเราะบำบัด ฯลฯ นอกจากนี้ยังให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมของครอบครัว ผู้ป่วยจึงได้รับการดูแลอย่างใกล้ชิดจากญาติ พี่น้อง หรือบุคคลอันเป็นที่รัก จนกระทั่งผู้ป่วยกลับไปบ้านเกิดส่งยาให้รับประทานต่อที่บ้านอย่างต่อเนื่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ และมุ่งให้ผู้ป่วยและครอบครัวยอมรับกับโรคที่เป็น

ปัจจุบัน อโดยศาลา วัดคำประมง จึงเป็นเสมือนโรงเรียนที่ให้ความรู้แก่เหล่านักศึกษา หลากหลายวิชาชีพ และเป็นสถานที่เพาะบ่มความดีงามของผู้คนในสังคมผ่านกิจกรรมจิตอาสาของอโดยศาลา ทำให้เกิดเครือข่ายจิตอาสาที่เข้มแข็งซึ่งมีความscrupulousในการทำงานของพระอาจารย์ปันพันพัชร์เข้ามาทำงานอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน โดยมีเครือข่ายจิตอาสาประกอบด้วย แพทย์ พยาบาล เภสัชกร แพทย์แผนไทย และประชาชนทั่วไป ได้หมุนเวียนกันมาดูแลช่วยเหลือผู้ป่วยอย่างต่อเนื่อง ผู้ป่วยที่มารักษาที่นี่มีความสุข ไม่ทรมาน เข้าใจยอมรับในแนวทางการรักษา อาจกล่าวได้ว่า อโดยศาลา วัดคำประมง ได้ก่อกำเนิดมาเพื่อการกิจที่สำคัญ คือ สร้างจิตอาสา เพื่อช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์ที่ป่วยเป็นโรคมะเร็ง ด้วยหัวใจแห่งความเมตตาและเคารพในความเป็นมนุษย์ ด้วยการใช้หลักศาสนาพัฒนาสังคมให้เกิด “คนดี” และพัฒนาจิตใจของคนด้วยการเป็นจิตอาสาดูแลผู้ป่วย

### กิจกรรม/โครงการของจิตอาสา

1. การสอดmnต์ข้างเตียงโดยจิตอาสา เพื่อนำจิตให้ไปสู่ความสงบเมื่อเข้าสู่ระยะสุดท้ายของชีวิต
2. การให้คำปรึกษาในกรณีที่ผู้ป่วยกลับไปบ้าน หรือในผู้ป่วยใหม่ทั้งใน website, ทางโทรศัพท์ ฯลฯ และในกรณีที่ผู้ป่วยอยู่ที่บ้านหรือโรงพยาบาลที่จิตอาสาสามารถไปเยี่ยม ร่วมสอดmnต์และให้กำลังใจผู้ป่วยข้างเตียง

3. จัดทำโครงการจิตอาสาเพียงปีละ 1 วัน เพื่อสละเวลาเพียงปีละ 1 วันเพื่อเรียนรู้ การเป็นจิตอาสา
4. พัฒนาต่ออยอดจากการศึกษาดูงานเป็นโครงการต่างๆ ในหน่วยงาน เช่น โครงการจิตอาสาอโรคศิลป์ โรงพยาบาลพระอาจารย์แบบ ธนากรโ, โครงการ volunteers nurse team โรงพยาบาลราชบูรี เป็นต้น
5. โครงการปลูกผักสวนครัวด้วยไฮโดรโปนิกส์ ซึ่งดำเนินการโดยจิตอาสา

## ผลลัพธ์

1. ผลการประเมินความสุขในการร่วมกิจกรรมแต่ละวันร่วมกับจิตอาสา พบร่วมกับผู้ป่วยมีสุขภาพจิตอยู่ในระดับดี 37.5% ปานกลาง 50% ระดับดี 12.5% และญาติ/ผู้ดูแล มีสุขภาพจิตอยู่ในระดับดี 45.45% ปานกลาง 36.36% ระดับดี 18.18%  
(โครงการจิตอาสาสนับสนุนสังคมและพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2553)
2. อัตราความพึงพอใจของผู้ป่วยมีค่าเฉลี่ย 76.83%
3. ความพากเพียรทางจิตวิญญาณของผู้ป่วยมะเร็งระยะสุดท้ายของวัดคำประมงอยู่ในระดับสูง (วิไลลักษณ์ ตันติตรากุล, 2553)
4. คุณภาพชีวิตโดยรวมของผู้ป่วยมะเร็งระยะสุดท้าย ของวัดคำประมงอยู่ในระดับสูง (วงศักชนน์ สรรสม, 2553)

16 มีนาคม 2554 เวลา 13.00 - 14.30 น. ห้อง Sapphire 2

อานันท์ วิทยานันท์, ผศ.นพ.

คณะแพทยศาสตร์ ม.สุขลานครินทร์

varnont@medicine.psu.ac.th

จากรุринทร์ ปิตานุพงศ์, รศ.พญ.

คณะแพทยศาสตร์ ม.สุขลานครินทร์

pjaturin@medicine.psu.ac.th

วิธีคิดตามหลักเหตุและผลในปัจจุบันเชื่อว่าถ้าคนเราเพชริญกับอุปสรรค ก็ต้องยอมรับว่าตนเองมีปัญหาเสียก่อน แล้วศึกษาปัญหาให้ถ่องแท้ จึงจะฝ่าฟันอุปสรรคสู่ความสำเร็จได้ ในการทำเช่นนี้คนเราต้องรู้ด้วยว่ามีจุดอ่อนหรือข้อบกพร่อง ซึ่งอาจทำให้รู้สึกไม่ดีต่อตนเองบ้าง แต่ก็เป็นสิ่งจำเป็น เพราะจะทำให้แก้ปัญหาได้ตรงประเด็น ในมุมมองแบบ problem-focused approach การยอมรับข้อบกพร่องของตนเองเป็นสิ่งที่หลีกเลี่ยงได้ยาก ดังคำกล่าวที่ว่า “การเดินโดยไม่ยอมเจ็บปวดเสมอ”

ในปี 1988 Steve de Sharzer และ Insoo Kim Berg ซึ่งเป็นนักสังคมศาสตร์ สังเกตว่าผู้ป่วยหลายคนสามารถหาทางออกที่สร้างสรรค์ของชีวิตได้ดีแม้จะไม่ได้มุ่งเน้นที่ปัญหา แต่ในทางตรงข้ามกลับสูญเสียความมั่นใจอย่างมากเมื่อต้องเผชิญกับปัญหาที่สะท้อนความบกพร่องของตนเอง เช่น รู้สึกว่าตนเองบกพร่อง นำมาสู่การสูญเสียความมั่นใจ และมีอารมณ์ด้านลบอันนำมาสู่การมองอนาคตด้านลบด้วย และถ้าอารมณ์และความรู้สึกเหล่านี้เกิดมากขึ้น อาจทำให้ผู้ป่วยปฏิเสธการดำเนินอยู่ (denial) ของประสบการณ์เหล่านี้ได้

Sharzer และ Berg ยืนยันในที่สุดว่า คนเราสามารถเข้าสู่ทางออกที่ดีโดยไม่ต้องผ่านการแก้ปัญหา ได้อย่างแน่นอน ดังนั้นในการช่วยเหลือผู้ป่วยควรเน้นที่ผลลัพธ์สุดท้าย ซึ่งอาจมีทางเข้าถึงได้หลายวิธี ไม่จำเป็นต้องเผชิญกับปัญหาโดยตรงอันนำมาสู่ความไม่มั่นใจ ทำให้การแก้ปัญหาไม่มีประสิทธิภาพไปด้วย ตัวอย่างเช่น ผู้ป่วยดีมีเหล้ามากจนป่วยและสับสน แต่ไม่อยากยอมรับว่าตนเองเป็นคนติดเหล้า จึงไม่ยอมเข้าสู่กระบวนการรักษา เมื่อได้พูดคุยก็ถึงสภาพครอบครัวและความประพฤติสำคัญของผู้ป่วยแล้ว พบว่าผู้ป่วยรักลูกมาก ขณะนี้ลูกชายของผู้ป่วยสนใจสนับสนุนกับแม่มากเกินไปจนมีนิสัยการเดียดไปทางผู้หญิง เมื่อผู้ป่วยตระหนักรักษาในสภาพของลูกชายเช่นนี้ทำให้เกิดความกังวลมากและมีแรงจูงใจที่จะดูแลครอบครัว โดยการหยุดเหล้าเลิกหมกมุนกับตนเองกลับมาให้เวลาแก่ภารยาและปฏิบัติตัวเป็นแบบอย่างแก่ลูกชายมากขึ้น จะเห็นได้ว่าผู้ป่วยรับรู้ว่าหยุดเหล้า

เพื่อทำสิ่งดีๆ แต่ไม่ใช่ต้องเลิกเหล้า เพราะติดเหล้าหรือเป็นคนที่ควบคุมตนเองไม่ได้จนป่วย

Solution ที่เกิดขึ้นนี้เป็นสิ่งที่มีอยู่แล้วในศักยภาพของผู้ป่วย แต่ผู้ป่วยเองยังค้นไม่พบ โดยทั่วไปเราใช้วิธีการให้ผู้ป่วยเล่าเรื่องของตัวเอง (narrative story or autobiography) เพื่อค้นหาศักยภาพเหล่านี้ ในเบื้องต้นผู้ป่วยจะเล่าเรื่องที่ตนเองคิดว่าสำคัญ เรียกว่า dominated story ซึ่งมักเป็นเรื่องที่ทางออกได้ยาก เพราะเป็นเรื่องที่ผู้ป่วยมีปัญหาอยู่ และยังแก้ไขไม่ได้นั่นเอง ผู้รับฟังอาจเป็นต้องเข้าใจเรื่องนี้อย่างถ่องแท้ ไม่จำเป็นต้องทางแก้ไขให้ผู้ป่วย แต่ควรช่วยผู้ป่วยค้นหาทางออกในศักยภาพที่มีอยู่โดยสามถึง exceptional events คือ สามถึงเหตุการณ์ด้านเดียวๆ ที่ไม่ได้อยู่ใน dominated story ของผู้ป่วย เช่น ผู้ป่วยที่วิตกกังวลมากว่าโรคของตนเองกำเริบขึ้นปละครั้งและส่งผลเสียต่อการดำรงชีวิตอย่างมาก แพทย์จำเป็นต้องเข้าใจความทุกข์เหล่านี้ของผู้ป่วย และสามถึงช่วงเวลาภาระนานหนึ่งปีที่ผู้ป่วยไม่มีอาการนั้นว่าผู้ป่วยมีประสบการณ์อย่างไร ปัจจัยอะไรที่ส่งผลให้ดำรงอยู่ในสภาพเช่นนั้นได้ ซึ่งเป็นวิธีที่สามถึง exceptional events เพื่อเป็นการเรียนรู้ถึงศักยภาพด้านเดียวพร้อมกับผู้ป่วย การสามถึงเป้าหมายของชีวิตหรือสามถึงเป้าหมายของงานรวมถึงสภาพครอบครัวที่ผู้ป่วยประทับน่า ก็เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการนี้ เมื่อเหตุการณ์ด้านเดียวๆ รวมรวมเข้าด้วยกันมากขึ้น ก็จะเกิดการร้อยเรียงเป็นเรื่องราวใหม่ ที่มีโครงเรื่อง (plot) แตกต่างจาก dominated story และ narrative story อันใหม่นี้เอง จะนำมานำสู่แนวทางปฏิบัติที่แตกต่างกันกับการใช้ dominated story เรื่องเดิม อาจเรียกว่าเป็น new solution-focused narrative story

วิธีเช่นนี้จะได้ผลดีก็ต่อเมื่อการแนะนำโดยทั่วไปมาก เพราะผู้ป่วยไม่สูญเสียความมั่นใจซึ่งจะส่งผลดีต่อทักษะการแก้ปัญหาด้วย อีกประการหนึ่งทางออกที่ร่วมกันค้นพบก็ได้จากศักยภาพของผู้ป่วยเอง จึงเป็นการง่ายแก้ผู้ป่วยที่จะดำเนินการให้สำเร็จ อีกทั้งวิธีใช้เรื่องเล่า นี้ จะส่งผลให้เกิดอารมณ์และแรงจูงใจในการปฏิบัติมากกว่าการเข้าใจโดยใช้เหตุผลธรรมชาติ ท้ายสุดผู้ป่วยจะมีความภาคภูมิใจในตัวเองเป็นอย่างมาก เพราะรับรู้ว่าตนเองสามารถหาทางออกของชีวิตด้วยศักยภาพของตนเองได้ โดยมีผู้รักษาเป็นพันธมิตรที่สำคัญ ทำให้ความสัมพันธ์ในการรักษาเป็นแบบเท่าเทียมเสมอภาคอันเป็นพื้นฐานความสัมพันธ์ในการรักษาที่ดี ต่อไปนี้เป็นตัวอย่างบทสนทนาเพื่อทางออกของชีวิตของผู้ป่วยรายหนึ่ง

ผู้ป่วยชายไทย สูด อายุ 26 ปี เป็นนักศึกษา มีภาวะไตวายมา 1 ปี ตลอดระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา แพทย์แนะนำให้รับการรักษาด้วยการผ่าตัด เพื่อใส่สายห่อลัง ใต้ทางหน้าท้อง แต่ผู้ป่วยปฏิเสธ ครั้งนี้อาการได้หายแย่ลง แพทย์จึงรับผู้ป่วยเข้ามารักษาเป็นผู้ป่วยในผู้ป่วยยังคงยืนกรานที่จะไม่รับการรักษาด้วยวิธีการผ่าตัด และบอกแพทย์ผู้รักษาว่า ผู้ป่วย

## มีความคิดอย่างผ่าตัวตาย

บทสนทนาเพื่อหาทางออกของชีวิตในผู้ป่วยรายนี้ คือ ผู้ป่วยมีความตั้งใจมาตั้งแต่เด็กว่าจะเป็นนักวิจัย เพราะมีความรักและสนใจในการค้นคว้าทดลอง พยายามสอบถามเข้ามาเรียนคณวิศวกรรมศาสตร์ จนปัจจุบันนี้เรียนในระดับปริญญาโท เมื่ออายุ 10 ขวบ ผู้ป่วยเริ่มป่วยเป็นโรคเบาหวาน ต่อมาอาการของโรคเบาหวานมีความรุนแรงมากขึ้นจนไม่สามารถรอดูดับน้ำตาลในเลือดได้ด้วยยารับประทาน ผู้ป่วยจึงต้องฝึกฉีดอินซูลินด้วยตนเองมาตั้งแต่เด็ก โดยฉีดอินซูลินก่อนไปโรงเรียนในช่วงเช้าและกลับบ้านจากโรงเรียนเพื่อฉีดอินซูลินอีกรังสีที่บ้านในช่วงกลางวัน ผู้ป่วยปฏิบัติตามเช่นนี้มาตลอดจนกระทั่งเข้าเรียนในระดับมหาวิทยาลัย ไม่มีเพื่อนของผู้ป่วยคนใดทราบว่าผู้ป่วยเป็นโรคเบาหวาน ผู้ป่วยพยายามใช้ชีวิตเหมือนคนปกติทั่วไป ทำกิจกรรมทุกอย่างร่วมกับเพื่อนและออกกำลังกายทุกวัน

ผู้ป่วยคิดว่าการผ่าตัดเพื่อใส่สายห่อล้างให้ทางหน้าท้องจะทำให้ผู้ป่วยไม่สามารถใช้ชีวิตได้เหมือนเดิมและดูเป็นคนผิดปกติ ผู้อื่นอาจจะล่วงรู้ได้ว่าผู้ป่วยมีความเจ็บป่วยนอกเหนือจากนี้ผู้ป่วยคิดว่าการให้น้ำเข้าสู่ร่างกายผ่านทางสายหน้าท้องเป็นการได้รับน้ำเข้าสู่ร่างกายที่ผิดปกติวิถัยของคนทั่วไปที่ควรจะตื่มมือผ่านทางปาก ส่วนความคิดอย่างผ่าตัวตายนั้นผู้ป่วยไม่ได้มีความคิดเช่นนั้น แต่คิดว่าจะเป็นวิธีเดียวที่ทำให้แพทย์หันมาพูดคุยกับผู้ป่วยมากขึ้น

## บทวิเคราะห์

เมื่อเราฟังเรื่องเล่าของผู้ป่วย เราจะมองเห็นความน่าชื่นชมในความเป็นนักวิทยาศาสตร์ มีความคิดเชิงกลศาสตร์ และที่สำคัญที่สุดคือความเป็นนักสูงในการปรับตัวต่อความเจ็บป่วยของผู้ป่วย นอกจากนี้จะพบว่าผู้ป่วยนั้นไม่สามารถรับเรื่องเล่าที่มองว่าตนเองเกือบเป็นคนพิการ เพราะความเจ็บป่วยได้ เพราะมีผลกระทบต่อตัวตน (self esteem) อย่างรุนแรง แต่เมื่อเราเปลี่ยนเรื่องเล่ามาเป็นว่า การรักษาด้วยการใส่สายห่อล้างให้ทางหน้าท้อง เป็นความท้าทายของนักสูงชีวิตอีกแบบหนึ่งซึ่งเป็นสิ่งที่ผู้ป่วยภาคภูมิใจมาตลอดตั้งแต่วัยเด็ก ผู้ป่วยก็จะสามารถรับได้ และค้นหาทางออกของชีวิตได้อย่างสวยงามและสอดคล้องกับศักยภาพที่ดำรงอยู่

ดังนั้นเพียงแค่เราหยุดฟัง มองหาสิ่งสวยงาม ค้นหาศักยภาพด้านดีที่ซ่อนอยู่ในตัวของผู้ป่วย เรายังจะพบทางออกร่วมกับผู้ป่วย ดังคำกล่าวที่ผู้ป่วยรายนี้กล่าวไว้ว่า “ตลอดระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา หมอก็มีเรื่องของหมอก หมอก็มีเรื่องของผม แต่ที่สำคัญหมอกไม่เคยพังเรื่องของผม”

16 มีนาคม 2554 เวลา 15.00 - 16.30 น. ห้อง Sapphire 2

บริษัษา สร้างนอก

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

yayoo84@hotmail.com

เดือนเพ็ญ ห่อรัตนารีวงศ์ พญ.

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

noiduenpen@yahoo.com

พัชรินทร์ ศุคนธารีวงศ์ ณ พัทลุง พญ.

ศูนย์ศิลปะสิริเมืองเตอร์

art.as.therry@gmail.com

อนวัชร์ เกตโนวิมุต

เครื่องเขียนชีวิตศิลป์ฯ

tanawatk@gmail.com

เพ็ชลดา ชี้งคิตสิริโรจน์

เครื่องเขียนพุทธิกา

pueypier@gmail.com

วินัดดา ปิยะศิลป์, ศ.คลินิก พญ.\*

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

vpiyasil@yahoo.com

“ครั้งแรกที่มาไม่มีปัญหา ครั้งต่อมาตรวจโดยเจาะไข้สันหลัง ได้รับแจ้งว่าเป็นมะเร็งจากคุณหมอ คำว่าลูกเราต้องตายมันขึ้นสมอง คุณแม่ถามว่า “จะหายไหม?” หมอยังไม่ตอบสายหน้า คุณพ่อร้องไห้ หง້งที่เป็นผู้ชาย โลกมันมีดี บางครั้งเจ้าหน้าที่หงุดหงิดก็มี แต่คุณแม่เข้าใจว่างานยุ่ง เด็กเยอะไม่เชือฟัง เจ้าหน้าที่ไม่พอ”

“พอเข้ารับการรักษา ได้รับข้อมูลมากขึ้น เจ้าหน้าที่ให้ข้อมูล ได้มีบรรยายสอนเมื่อวันบ้าน รู้สึกดีขึ้น ได้รับคำตอบเมื่อมีข้อสงสัย ได้กำลังใจจากคุณพ่อคุณแม่ที่มีลูกป่วยเหมือนกัน ตอนนี้ยังคงคุยกันอยู่”

นี่คือส่วนหนึ่งของเสียงสะท้อนจากผู้ปกครองของผู้ป่วยที่เสียชีวิตจากโรคมะเร็งในสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีในกิจกรรม KM ซึ่งจัดขึ้นโดยทีมผู้ดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้ายของสถาบันฯ

มีผู้กล่าวว่า “การเจ็บป่วยของเด็กและการสูญเสียชีวิตจากโรคร้ายเป็นเรื่องที่น่าเศร้าและหดหู่ เมื่อจากเด็กควรจะเป็นตัวแทนของความสดใสและความหวังของครอบครัว แต่เรื่องเศร้าเหล่านี้ก็เป็นความจริงของชีวิตที่บางครั้งไม่อาจปฏิเสธได้ เช่นกัน ในฐานะที่เราเป็นบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข สามารถช่วยเหลือดูแลให้การเดินทางสู่ระยะสุดท้ายนั้นมีคุณค่าและมีความสงบในความทรงจำของครอบครัว”

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีเป็นโรงพยาบาลที่ให้การดูแลเฉพาะโรคเด็ก รับดูแลผู้ป่วยโรคร้ายแรงและผู้ป่วยระยะสุดท้ายจำนวนมาก ได้จัดให้มีคณะกรรมการพัฒนาระบบการดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้ายโดยทีมสหวิชาชีพชั้น โดยระยะแรกต้องมีการเตรียมบุคลากรโดยการอบรมให้ความรู้ ทำความเข้าใจเกี่ยวกับชีวิตและความตาย การรับฟังอย่างลึกซึ้ง จัดระบบการดูแลผู้ป่วยเป็นการรับปรึกษาในหอผู้ป่วยตัวอย่าง และมีกิจกรรมต่างๆ โดยเน้นการดูแลผู้ป่วยทางการแพทย์ร่วมกับการดูแลด้านจิตสังคม และจิตวิญญาณ โดยได้รับความร่วมมือจากเครือข่ายต่างๆ และจิตอาสา จากนั้นจึงขยายกิจกรรมต่างๆ จนในปัจจุบันรับปรึกษาผู้ป่วยในหอผู้ป่วยทั้งโรงพยาบาล ถึงแม้จะยังไม่เป็นระบบที่สมบูรณ์แบบ แต่ก็ยังคงพัฒนาต่อไปอย่างต่อเนื่อง

ในการอภิปรายครั้งนี้ท่านจะได้รับฟังประสบการณ์จากทีมสหสาขาในการดูแลผู้ป่วยนอกจากนี้ยังมีจิตอาสาจากเครือข่ายต่างๆ ได้แก่ ศูนย์ศิลปะชีวะแมนเช่นเตอร์ เครือข่ายชีวิตสิกขา และเครือข่ายพุทธนิกา ซึ่งดำเนินการอภิปรายโดยประธานคณะกรรมการพัฒนาระบบการดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้ายของสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

“คุณพ่อเสียใจที่น้องเสียชีวิต แต่ไม่เสียใจที่ลูกเสียที่ รพ.เด็ก เพราะว่าได้รับการดูแลอย่างดี แม้ในช่วงหลังจากน้องเสียชีวิตแล้ว” “อยากได้เพิ่มคือ สิ่งเดียว ที่ทุกคนให้กับคุณแม่และน้อง และอยากรักให้กับคนไข้คนอื่นด้วย และอยากให้มากขึ้น” ประสบการณ์แห่งการสูญเสีย อาจจะเพิ่มพลังชีวิตให้กับโครงงานนี้ได้อย่างน่าอัศจรรย์ แล้วท่านจะได้รับรู้ว่า ถึงจะผลัดพราก...แต่ความรัก...ยังคงอยู่

## เจริญมรณานุสติ

ชนวีชร์ เกตโนวิมุต

(เครือข่ายชีวิตสิกขา)

ระหว่างการผลัดพรากแบบจากเป็นกับผลัดพรากแบบจากตาย อย่างไหนจะรู้สึกสะเทือนใจมากกว่า หรือแท้จริงแล้วความผลัดพรากที่เกิดขึ้นนั้นเกิดจากทั้งแบบจากเป็นและจากตายรวมกัน

นโยบายที่เรามีล้มหายใจที่ยังอ่อนโยนต่อกันได้อย่างนั้นเราได้ทำในสิ่งที่ควรทำ อย่างการทำและต้องทำให้กับคนที่เรารักและสำคัญที่สุดหมดหรือยัง จะมีสักกี่คนที่จะระหนักราชการใช้เวลาที่เหลืออยู่อย่างมีคุณค่า ได้ทำในสิ่งที่ปรารถนาอย่างพึงพอใจและยอมรับกับความเป็นไปของชีวิต

ในสมัยพุทธกาล มีครอบครัวชาวนาที่เป็นตัวอย่างของผู้คนที่ไม่หนีความจริงยอมรับและเข้าใจชีวิต ประกอบด้วย พ่อ แม่ ลูกชาย ลูกสาว ลูกสะใภ้ ลูกสาว และคนใช้ ทุกคนใน

ครอบครัวนี้ต่างเจริญมีภาระงานบุสติเป็นนิตย์ วันหนึ่งลูกชายถูกงูพิษกัดถึงแก่ความตายในทันที ครอบครัวนี้จัดงานศพแบบเรียบง่ายและไม่มีครัวร้องไห้คร่าความโศกอาลัยอาวรณ์ต่อการจากไปอย่างไม่วันกลับ ผู้เป็นพ่อของลูกจากไปเหมือนงูทิ้งครอบที่ลอกไว้ การคร่าความโศกของครอบครัวไม่มีประโยชน์เลย ผู้เป็นแม่ของลูกมาเกิดในห้องก็มา死งไม่มีใครเชิญ เขาจากไปเขาก็ไปเองไม่ได้บอกลา คนเป็นภรรยาบอกว่าร้องไห้จนกว่าจะได้พระจันทร์บนห้องพ้ามาไม่ได้ฉันได จะร้องให้ให้สามีฟื้นคืนชีพขึ้นมาก็ไม่ได้ฉันนั้น น้องสาวบอกว่าจะร้องให้จนผ่ายผوم น้ำตาเป็นสายเลือดก็ไม่ทำให้พี่ชายฟื้นคืนมา ส่วนคนใช้บอกว่าหมอดินใส่น้ำที่แตกแล้วย้อมเชื่อมให้สันทิไม่ได้ฉันได จะโคงเคราไว้ให้เท่าไรเจ้านายที่ตายไปแล้วก็ไม่มีทางฟื้น

ดังนั้น การระลึกถึงความตายเป็นนิตย์ หรือ “เจริญมีภาระงานบุสติ” เป็นประจำนั้น ย่อมมีคุณประโยชน์หรืออานิสงส์มหาศาลหากที่จะหาอะไรมาเปรียบเทียบได้ ย่อมเป็นผู้ไม่ประมาณม้วามาในการใช้ชีวิต ยอมรับและเข้าใจต่อกระบวนการเกิดแก่ เจ็บ ตาย และพลัดพรากได้ตรงตามความเป็นจริงและลุ่มลึกที่สุด

อุทารัตน์ เกียรติศิริโรจน์

รพ.สงขลาฯ ศรีนครินทร์

kchтарา@medicine.psu.ac.th

เกิด แก่ เจ็บ ตาย เป็นธรรมชาติที่มนุษย์เราต้องเผชิญอย่างหลีกหนีไม่พ้นในอดีต แต่ละครอบครัวจะมีความสนใจสมมุติ ที่พากัน โดยเฉพาะเมื่อเกิดการเจ็บป่วย มักจะดูแล และไม่ทอดทิ้งกัน การตายมักเกิดขึ้นที่บ้านซึ่งแวดล้อมเต็มไปด้วยลูก หลาน และเพื่อนบ้าน แต่ปัจจุบันสังคมเปลี่ยนไปจากสังคมบ้านสู่สังคมเมือง การเจ็บป่วยจากเดิมรักษาที่บ้านสู่ การรักษาของโรงพยาบาลหรือสถานบริการสุขภาพต่างๆ มากขึ้น การตายจึงเกิดขึ้นที่โรงพยาบาลมากขึ้นด้วย พยาบาลจึงควรได้เข้าใจถึงบทบาทตนเองในการดูแลผู้ป่วยและญาติได้อย่างเหมาะสม ตามวัฒนธรรมและความเชื่อของแต่ละคน

### การดูแลผู้ป่วยใกล้เสียชีวิต

ประสบการณ์และทัศนคติของพยาบาลเกี่ยวกับความตาย จะมีผลต่อการดูแล จิตวิญญาณของผู้ที่กำลังจะเสียชีวิต พยาบาลจึงควรให้เวลาและให้ความสำคัญในการดูแล ผู้ป่วยกลุ่มนี้ด้วยความรัก ความเมตตา อ้ออาทร และควรได้มีการพัฒนาจิตวิญญาณให้แข็งแกร่งเพื่อสามารถช่วยเหลือผู้ป่วยให้ดียิ่งขึ้น ในโรงพยาบาลสงขลาฯ ศรีนครินทร์ มีวิธีการ เช่น

- ใช้กระบวนการชี้ชันผ่านเรื่องเล่า
- การเล่าเรื่องผ่านเวที การแลกเปลี่ยนเรียนรู้
- การตรวจเยี่ยมผู้ป่วยข้างเตียง
- การเรียนรู้จากประสบการณ์ชีวิตของผู้ป่วยและญาติ
- การร่วมกิจกรรมในหลักสูตรการเรียนการสอนของนักศึกษาแพทย์ปี 5 เป็นต้น

### การดูแลผู้ป่วยเสียชีวิต

แม้ผู้ป่วยจะเสียชีวิต สิ้นลมไปแล้ว แต่พยาบาลไม่ได้สิ้นสุดการพยาบาลตามการสิ้นลมของผู้ป่วย กิจกรรมการดูแลต่างๆ ยังคงดำเนินการตามปกติด้วยความนุ่มนวล เสมือนหนึ่งผู้ป่วยยังมีชีวิตอยู่ ทางโรงพยาบาลสงขลาฯ ศรีนครินทร์ได้มีการพัฒนาระบบการดูแลผู้ป่วยเสียชีวิตโดยมีวัดถูกประสงค์เพื่อลดการสูญเสียเวลาของญาติในการรับผู้เสียชีวิต

ออกจากโรงพยาบาล จากเดิมผู้เสียชีวิตออกจากห้องผู้ป่วยภายใน 2 ชั่วโมง อัตรา้อยละ 31 เมื่อได้มีการพัฒนาเพื่อลดการสูญเสียเวลาอันเกิดจากเจ้าหน้าที่แล้ว สามารถทำให้ผู้เสียชีวิต ออกจากห้องผู้ป่วยภายใน 2 ชั่วโมง ได้อัตรา้อยละ 65.2 ส่วนที่ไม่สามารถออกได้ภายใน เวลาตามระเบียนของโรงพยาบาลเนื่องจากญาติไม่พร้อม ทางห้องผู้ป่วยได้ยืดหยุ่นและช่วย ดูแลประคับประคองญาติให้ตามสถานการณ์ ผลที่ได้จากการพัฒนาคุณภาพและเกิดเป็น ระบบขึ้น คือ

1. การเปลี่ยนเวลาเก็บศพที่ห้องผู้ป่วยจากเดิม 2 ชั่วโมง เป็น 1-2 ชั่วโมง
2. การลงเวลาผู้เสียชีวิต
  - กำหนดตำแหน่งที่ชัดเจนเหมือนกัน คือ Graphic Sheet และ Continuing Nursing Discharge Summary
  - ปรับให้แพทย์ลงเวลาแต่เพียงผู้เดียว โดยให้โปรแกรมเมอร์ปรับโปรแกรมให้ เวลาเสียชีวิตปรากฏในแบบฟอร์มของพยาบาลโดยอัตโนมัติ
3. มีคู่มือแนวทางการดูแลผู้ป่วยเสียชีวิต

### **ปัจจัยความสำเร็จสู่ความยั่งยืน**

- รุ่นพี่เป็นต้นแบบ ทำเป็นตัวอย่าง คอยช่วยเหลืองานประจำของรุุนน้อง เพื่อให้ รุุนน้องมีเวลาในการทำการกิจกรรมด้านจิตวิญญาณ
- ความมุ่งมั่นของทีมงานและให้เกียรติซึ่งกันและกัน
- การชื่นชมทีมงานทุกรังที่มีโอกาส มากกว่าการทำหน้าที่
- ทีมผู้บริหารสนับสนุน และการมีหน่วยชีวันตายกิบลของคณะแพทยศาสตร์
- การกระตุ้น ผลักดัน ผ่านการเล่าเรื่อง ทั้งเป็นทางการและไม่เป็นทางการ
- การมีจิตอาสา
- การติดตามผลอย่างต่อเนื่อง

**B22 Rama Reality One Stop Service Palliative Care:  
การให้ไม่มีวันสิ้นสุด**

17 มีนาคม 2554 เวลา 10.30 - 12.00 น. ห้อง Sapphire 2

รพีพร ใจน์แสงเรือง, พญ.

คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี

dr\_rapeepron@yahoo.com

ศากุน ปริเวตัม

งานการพยาบาลเวชศาสตร์ครอบครัวและชุมชน  
raspv@mahidol.ac.th

จากรุวรรณ ลีลาภรณ์

งานการพยาบาลเวชศาสตร์ครอบครัวและชุมชน  
raspv@mahidol.ac.th

อุมาภรณ์ ไพบูลย์สุขชัยเดช

งานการพยาบาลเวชศาสตร์ครอบครัวและชุมชน  
raups@mahidol.ac.th

นงลักษณ์ ฉัตรชัยเวช

จิตอาสา

ญาเรศมนคุณ สิทธิชาญบัญชา, ผศ.พญ.\* คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี

raysc@mahidol.ac.th

การดูแลแบบประคับประคอง (palliative care) คือ การดูแลอย่างครบองค์รวม ทางกาย จิตใจ สังคมและจิตวิญญาณ เพื่อมุ่งหวังให้ผู้ป่วยที่เจ็บป่วยด้วยโรคเรื้อรังที่คุกคามชีวิต มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ควบจนาวะสุดท้ายของชีวิต ตลอดจนดูแลประคับประคองความทุกข์ทรมานของครอบครัวและญาติผู้ป่วยจากการสูญเสียผู้ป่วยแม้ว่าผู้ป่วยจะเสียชีวิตแล้ว เพื่อให้ญาติผู้ป่วยสามารถดำเนินชีวิตอยู่ได้อย่างปกติสุขต่อไป

หลายปีที่ผ่านมา คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี เพชรบุรีฯ ในการให้บริการการดูแลแบบประคับประคองหลายประการที่คล้ายคลึงกับโรงพยาบาลโรงพยาบาลเรียนแพทย์หรือสถานพยาบาลอื่น โดยยังขาดระบบที่มีประสิทธิภาพ ชัดเจน เป็นรูปธรรม และเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน การดูแลแบบประคับประคองยังเป็นลักษณะของปัจเจกแล้วแต่ มุ่งมองหรือทัศนคติของผู้ให้บริการแต่ละราย ส่งผลให้ผู้ป่วยแต่ละรายได้รับการดูแลหลากหลายรายไม่ได้รับการดูแลโดยจนกระทั่งเสียชีวิต

2 ปีที่แล้ว คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี ได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการการดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้ายชุดใหม่ขึ้น เพื่อพัฒนาระบบบริการการดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้าย โดยคณะกรรมการชุดนี้ได้มีมติให้จัดตั้งศูนย์การดูแลผู้ป่วยระยะประคับประคองขึ้น เพื่อ พัฒนารูปแบบ ระบบ การดูแลแบบประคับประคองขึ้น ท่ามกลางความไม่พร้อม ความขาดแคลน ขององค์ประกอบต่างๆ

ศูนย์การดูแลผู้ป่วยระยะประคับประคอง คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี จัดตั้งขึ้นเป็นระยะเวลางานนี้ปีเศษ โดยหลักการของการดำเนินงานผู้ป่วยเป็นศูนย์กลาง การบริการโดยเน้นหัวใจของความเป็นมนุษย์ของผู้ให้และผู้รับบริการ การนำหลักการบริหารจัดการของ Lean operation เข้ามาลดขั้นตอนและขบวนการที่ซับซ้อนและซ้ำซ้อนอันเป็นอุปสรรคกีดขวางการเข้าถึงบริการของผู้ป่วย การมีทัศนคติต่อการบริการที่ดีและเหมาะสม ทัศนคติเชิงบวก สร้างสรรค์ คิดนอกกรอบ ตลอดจนการประวิถกถดและอุปสรรค เป็นพลังและโอกาสในการพัฒนา จนสามารถเปิดให้บริการผู้ป่วยได้กว่า 270 ราย ในระยะเวลางานนี้ปีเศษ และได้รับรางวัลคุณภาพการให้บริการประชาชนรายกระบวนการ จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการประจำปี 2553 ในที่สุด

Rama reality one stop service palliative care จะนำเสนอเสียงสะท้อนของผู้ให้และผู้รับบริการ ปัญหา อุปสรรค แนวคิด หลักการ ขบวนการพัฒนา การดูแลแบบประคับประคอง ภายใต้ความขาดแคลนทรัพยากรต่างๆ ตลอดจนเคล็ดลับของความสำเร็จ เพื่อก่อให้เกิดพลัง แรงบันดาลใจ และเป็นแบบอย่างในการสร้างระบบการดูแลแบบประคับประคอง ที่จะช่วยเติมเต็ม ความสุข พลังใจ ให้แก่หัวใจทุกดวง และก่อให้เกิดผลของการพัฒนาระบบบริการที่ยิ่งใหญ่ต่อไป

## B32 Empowerment-the Solution for Sustainable Health

17 มีนาคม 2554 เวลา 13.00-14.30 น. ห้อง Sapphire 2

สุวรรณ เรืองกาญจนเศรษฐี, ศ.พญ. คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี

rasrk@mahidol.ac.th

อําไฟวรรณ จวนสัมฤทธิ์, ศ.พญ. ศูนย์การแพทย์สริกิติ์ รพ.รามาธิบดี

raajs@mahidol.ac.th

รชนิดา ตุลวิภาค

ศูนย์การแพทย์สริกิติ์ รพ.รามาธิบดี

สุภานิ วิไลนำโชคชัย

ศูนย์การแพทย์สริกิติ์ รพ.รามาธิบดี

พงศ์ธร เกียรติธรรมวงศ์, นพ.\*

ศูนย์การแพทย์สริกิติ์ รพ.รามาธิบดี

tornb2@hotmail.com

Empowerment เป็นขั้นตอนที่สำคัญสำหรับการดูแลรักษาผู้ป่วยที่มีประสิทธิภาพอย่างยั่งยืน การเพิ่มพูนความรู้ให้แก่บุคลากรทางการแพทย์ ผู้ป่วย และครอบครัวเป็นสิ่งจำเป็น ในสถานการณ์ปัจจุบันมีบุคลากรทางการแพทย์มีงานล้นมือ การเพิ่มพูนศักยภาพของบุคลากรทางการแพทย์ด้วยสารสนเทศเป็นเครื่องมือช่วยชนิดหนึ่ง ตัวอย่างเช่น การผลัดตากหลังเป็นปัญหาที่พบได้บ่อย ก่อให้เกิดข้อแทรกซ้อนในการดูแลรักษา การจัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ “fall risk assessment” สามารถประยุกต์ใช้กับผู้ป่วยทุกคน บุคลากรทางการแพทย์สามารถประเมินความเสี่ยงของผู้ป่วยโดยการใส่ข้อมูลส่วนตัวของผู้ป่วยเข้าไปในโปรแกรม โปรแกรมจะประเมินผลข้อมูล รวมคะแนน และประเมินความเสี่ยงเป็น standard, moderate and high risk แล้วแสดง intervention ที่ต้องทำเพื่อลดความเสี่ยงต่อการผลัดตากหลัง

นอกจากนี้ การจัดทำเอกสารเกี่ยวกับโรคต่างๆ ชนิดของยาตั้งแต่ลักษณะของเม็ดยา ข้อพึงระวังข้อแทรกซ้อนที่พบบ่อย การป้องกันแผลกดทับในผู้ป่วยไม่รู้ตัว การดูแลผู้ป่วยที่ได้รับอาหารทาง nasogastric tube จากโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เป็นการเพิ่มพูนความรู้ให้แก่บุคลากรทางการแพทย์ ผู้ป่วย และครอบครัว

ในผู้ป่วยโรคเรื้อรัง เช่น โรคอีโมฟิเลีย โรคชาลัสซีเมีย ผู้ป่วยและครอบครัวต้องเรียนรู้วิธีการดูแลตนเอง ดังแต่ละวิธีการปฏิบัติตัวในชีวิตประจำวัน การฉีดยาแฟคเตอร์เข้าหลอดเลือด การฉีดยาขับเหล็กเข้าชันได้ผิดหนัง เป็นต้น

วนิดา ตุลละวิภาค, ศุภานี วีไลน์นำโชคชัย (ศูนย์การแพทย์สุริกิติ์ รพ.รามาธิบดี)

ภายใต้สถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างองค์กรควบคู่กับการพัฒนาคุณภาพการบริการเพื่อก้าวสู่ระดับสากล มีผลทำให้ผู้ปฏิบัติงานที่อยู่ภายใต้การเปลี่ยนแปลงเกิดความเครียดกับการที่จะต้องปรับตัว ปัญหาสำคัญที่หลาย ๆ องค์กรประสบจากการเปลี่ยนแปลงคงหนีไม่พ้นเรื่องการลาออกจากผู้ปฏิบัติงาน แต่สำหรับศูนย์การแพทย์สุริกิติ์ไม่ได้ประสบกับปัญหานี้ เนื่องจากศูนย์การแพทย์สุริกิติ์ได้ให้ความสำคัญและคุณค่าของทรัพยากรมนุษย์มาตั้งแต่อดีต โดยมีแนวคิดว่า ผู้ปฏิบัติงานทุกคนเปรียบเสมือน “เพื่อนร่วมงาน” อยู่ด้วยกันเสมอ พื้นท้อง และเห็นว่ามนุษย์เราแต่ละคนย่อมมีความแตกต่างกันทั้งด้านแรงจูงใจ ทักษะหรือความสามารถ

หน่วยงานมีการ empower ผู้ปฏิบัติงานโดยการกระจายทั้งอำนาจและความรับผิดชอบแก่ผู้ปฏิบัติงานตามความเหมาะสม เปิดโอกาสให้เสนอความคิดเห็นและสามารถตัดสินใจได้ด้วยตนเอง มีการทดลองปฏิบัติและสะท้อนกลับเพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไข โดยมีผู้บริหารคอยให้กำลังใจและให้คำปรึกษา เป็นการสร้างผู้นำใหม่ให้แก่องค์กร ซึ่งจะก่อให้เกิดความไว้วางใจ และมีความร่วมมือร่วมใจต่อกันมากขึ้น รวมทั้งเกิดการพัฒนางานต่างๆ ยังผลให้เกิดความยั่งยืนต่อไป เช่น การ empower พยาบาลหัวหน้าเรටเพื่อก้าวไปสู่การเป็นพยาบาลเรตที่ปรึกษา nok เวลาราชการ และการส่งเสริมให้เกิดความก้าวหน้าในวิชาชีพ มีการพัฒนาระบบการดูแลผู้ป่วยให้ดียิ่งขึ้น เช่น การพัฒนาระบบการป้องกันการผลัดตกหลัง ระบบการพยาบาลแบบพยาบาลเจ้าของไข้

ความสำเร็จที่เกิดขึ้นเกิดจากการร่วมมือกันของบุคลากรทุกระดับในองค์กร ทำให้เกิดความภาคภูมิใจในการมีส่วนร่วมและเกิดการสร้างสรรค์ผลงานคุณภาพอย่างต่อเนื่อง สามารถนำเสนอผลงานเข้าร่วมประกวด และได้รับรางวัลระดับประเทศ เช่น รางวัลคุณภาพเรื่อง “การดำเนินการลดขั้นตอนและระยะเวลาการปฏิบัติราชการสำหรับกระบวนการการให้ยาเคมีบำบัด” ของสำนักคณะกรรมการการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ปี 2548 รางวัล “Healing Environment Awards” ในงานประชุม HA National Forum 2010 ครั้งที่ 11 ที่ สรพ. จัดขึ้น เป็นต้น นอกจากนี้ยังเป็นแหล่งศึกษาดูงานของสถาบันต่างๆ ทั่วภายในและภายนอกประเทศไทย

B42

## เพาเจล่าจิตสำนึกของคนรุ่นใหม่

17 มีนาคม 2554 เวลา 15.00 - 16.30 น. ห้อง Sapphire 2

ศิรัณม์ ภูริยะพันธ์, นพ.

คณะแพทยศาสตร์ ม.เชียงใหม่

sphuriya@med.cmu.ac.th

จิราجن์ สุรพันธ์, นพ.

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

csoorapanth@vajira.ac.th

ไพบูลย์ สุริยะวงศ์ไพศาล, ศ.นพ.

คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี

paibuls@hotmail.co.uk

เนสินี ไซเอีย, รศ.พญ.\*

คณะแพทยศาสตร์ ม.ขอนแก่น

cnaesi@kku.ac.th

### การพัฒนาวิชาชีพและทักษะชีวิต

ศิรัณม์ ภูริยะพันธ์, นพ.

(คณะแพทยศาสตร์ ม.เชียงใหม่)

จากนโยบายกระทรวงศึกษาธิการและมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในด้านการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม สำหรับบัณฑิตอุดมคติไทย โรงเรียนแพทย์นับว่าเป็นหน่วยงานที่มีบทบาทสำคัญในการที่จะเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม ให้บัณฑิตแพทย์มีจริยธรรมทางการแพทย์ที่ดี มีคุณธรรมต่อผู้ป่วยและประชาชน จึงเกิดแนวคิดที่จะจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนานักศึกษาแพทย์ให้มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตอาสา ต่อสังคม (social) ชุมชน (community) และผู้ด้อยโอกาส (inferiority people) สำหรับบัณฑิตแพทย์ในอุดมคติไทย ด้วยแนวทาง

1. พัฒนาวิชาชีพ (professional development) คือ เป็นแพทย์ที่มีความเก่งทั้งทางด้านวิชาชีพและมีความรู้เฉพาะศาสตร์ต่างๆ ตามหลักสูตรที่เรียน

2. พัฒนาทักษะชีวิต (life skills) คือ พัฒนาบุคคลิกภาพ จริยธรรม การประพฤติปฏิบัติดนอยู่ในศีลธรรมอันดี มีคุณธรรม และเสียสละเพื่อส่วนรวม

### การเรียนรู้เรื่องคุณภาพและความปลอดภัย

จิราجن์ สุรพันธ์, นพ.

(คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล)

แพทย์เป็นวิชาชีพหนึ่งของทีมบริบาล และมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาระบบบริการสุขภาพทั้งภายในและภายนอกสถานพยาบาล ซึ่ดความสามารถของแพทย์ที่จำเป็นในปัจจุบันนอกเหนือจากความรู้ทางวิทยาศาสตร์พื้นฐาน วิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก

และความรู้ความสามารถทักษะอื่นๆ ที่ปรากฏในเกณฑ์มาตรฐานผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม แล้ว ความรู้เรื่องคุณภาพและความปลอดภัย (quality and patient safety) มีความสำคัญ และจำเป็นอย่างยิ่ง การปลูกฝังให้เกิดการเรียนรู้เรื่องนี้ในขณะที่เป็นนักศึกษาแพทย์จึง เป็นการเตรียมตัวที่ดีสมേือนเพาะเมล็ดพันธุ์ เพื่อจะได้มีดอกไม้ผลที่เตบโตและพร้อมจะ ออกดอกออกผลเป็นที่ต้องการของผู้คนทั้งผู้ร่วมงาน ผู้ป่วย และสังคม

การพัฒนานิءาความรู้และความปลอดภัยของคณะกรรมการแพทยศาสตร์วิชาระบบทั่วไป เริ่ม จากการทบทวนวรรณกรรม ข้อกำหนดขององค์กรวิชาชีพ (แพทยสภา องค์กรอนามัยโลก บทความ) ความต้องการและความคาดหวัง และการสำรวจในนักศึกษาแพทย์และอาจารย์ ถึงสิ่งที่ได้เรียนรู้ในปัจจุบัน นำมาจัดทำเป็นประเด็นสำคัญ (key themes) เพื่อกำหนดเป็น วัตถุประสงค์ทางการศึกษาให้สอดคล้องกับผลสัมฤทธิ์ นำวัตถุประสงค์มากำหนดการ จัดประสบการณ์เรียนรู้ (วิธีการเรียนการสอน) ที่บูรณาการกับการสอนในหลักสูตร เสริมหลักสูตร พร้อมประเมินผลหลักสูตรและการเรียนรู้ โดยมีรูสีกากเป็นภาระของผู้เรียน และผู้สอน

### พัฒนาการสะกดรอยผู้ป่วย

ไพบูลย์ สุริยะวงศ์ เพศาล, ศ.นพ. (คณะกรรมการแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี)

ก้าวสำคัญประการหนึ่งในประวัติศาสตร์การแพทย์สาธารณสุขไทยคือการดำเนิน กระบวนการพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล ที่ปัจจุบันปรับเปลี่ยนเป็นสถาบัน รับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์กรมหาชน) อนิสส์สำคัญประการหนึ่งของการ เปลี่ยนแปลงนี้คือ การปลูกฝังวัฒนธรรมการคิดและทำงานเพื่อมุ่งสู่คุณภาพในระบบบริการ สุขภาพไทย อันสอดรับกับกระแสสังคมซึ่งเรียกร้องคุณภาพบริการมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ทุกวันนี้ คำว่า “คุณภาพ” “care map” “care plan” “CQI” “root cause analysis” จึงกลายเป็นคำคุ้นหูในวงการแพทย์ เมื่อเทียบกับอดีตก่อนดำเนินกระบวนการพัฒนาและ รับรองคุณภาพโรงพยาบาล คำกล่าวว่า ภาษาคือวัฒนธรรม (การสื่อสารของสังคม) จึงช่วย ให้อุณามาได้ว่า วัฒนธรรมคุณภาพได้แทรกซึมค่อนข้างแพร่หลายแล้วในวงการแพทย์ไทย

การเตรียมแพทย์เข้าสู่ระบบบริการสุขภาพโดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงนี้ ย่อมมี ความหมายต่อการผลิตคนรุ่นใหม่ให้สืบสานและต่อยอดวัฒนธรรมคุณภาพยิ่งๆ ขึ้นไป

แม้มีความรู้จำกัดเกี่ยวกับกระบวนการคุณภาพ แต่ตระหนักรความสำคัญของ ประเด็นนี้ ผู้เขียนจึงได้นำม้น้ำวิชาเวชศาสตร์ชุมชน คณะกรรมการแพทยศาสตร์โรงพยาบาล รามาธิบดี ให้ทดลองเครื่องมือชี้ให้เห็นในกระบวนการคุณภาพ ได้แก่ การสะกดรอยผู้ป่วย

เพื่อค้นหาและทำความเข้าใจเกี่ยวกับที่มาที่ไปของ clinical tracers แล้วสังเคราะห์ทางเลือกเพื่อพัฒนาระบบบริการ

### ทำไม่จึงเลือกการสะกดรอยผู้ป่วย

หลังจากผู้เขียนได้มีโอกาสทำงานสังเคราะห์บทเรียนการจัดบริการ fast track สำหรับ STEMI, stroke, trauma<sup>1</sup> จึงเริ่มตระหนักและเข้าใจว่า เครื่องมือชินนี้มีพลังการสื่อสารอันนำไปสู่การร้อยเรียงและพัฒนาทีมงานและระบบสนับสนุนต่างๆ ให้ทำงานที่อย่างประสานสอดคล้องโดยยึดประโยชน์ของผู้ป่วยและคุณภาพบริการเป็นหัวใจ เปรียบดั่งการเล่นดนตรีวงมหัศจรรย์อันไพเราะจับใจ

### ทำไม่จึงเลือกภาควิชา

ตลอดเวลาเกือบ 30 ปีที่ทำงานที่อาจารย์ประจำภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี ผู้เขียนตระหนักร่วมกับความสำคัญของการปลูกฝังศิษย์ให้คิดนอกกรอบ (lateral thinking) คิดในเชิงระบบ (systems thinking) จึงได้ใช้ความพยายามลองผิดลองถูกผสมผสานกับการค้นคว้าหลักฐานเชิงประจักษ์เท่าที่จะเป็นไปได้เพื่อพัฒนาวิธีการจัดกระบวนการเรียนรู้ของศิษย์เรื่อยมา โชคดีที่แนวคิดนี้สอดรับกับของคณาจารย์ทุกท่านในภาควิชา การพัฒนาหลักสูตรจึงเป็นไปในทิศทางเดียวกัน แม้มีความแตกต่างในวิธีการ และมุ่งมองรายละเอียดของเนื้อหาสาระดำรงอยู่

### กระบวนการเรียนรู้เป็นอย่างไร

การสะกดรอยผู้ป่วยถูกบรรจุเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรเวชศาสตร์ชุมชน ชั้นปีที่ 4 (รหัส 407) อันเป็นปีที่ 2 ของการเรียนวิชานี้ในหลักสูตรแพทยศาสตร์ โดยตั้งต้นในปี พ.ศ. 2553

ในเวลา 4 สัปดาห์ ของการเรียนรู้ซึ่งแบ่งเป็นภาคทฤษฎี (7 วัน) และภาคปฏิบัติ (12 วัน) หลักสูตรได้ผสมผสานแนวคิดและกรณีศึกษาเกี่ยวกับการสะกดรอยผู้ป่วย (เพื่อเตรียมความเข้าใจก่อนทดลองปฏิบัติ) การทดลองปฏิบัติ (ที่ โรงพยาบาลรามาธิบดี และโรงพยาบาลชุมชน) และแลกเปลี่ยนบทเรียนระหว่างศิษย์กับอาจารย์และวิทยากรจาก สรพ.

<sup>1</sup> ไพบูลย์ สุริยะวงศ์ไพศาล สัมฤทธิ์ ศรีธำรงสวัสดิ์ วิทยา ชาติบัญชาชัย และคณะ ชุดโครงการวิจัยเพื่อการประเมินและพัฒนาระบบบริการการแพทย์ชุมชน รายงานฉบับสมบูรณ์ เสนอ สำนักงานวิจัยเพื่อการพัฒนาหลักประกันสุขภาพไทย (สวปก) ธันวาคม 2552

## ผ่านการนิเทศงานและการตรวจภายในชั้นเรียน

หลักฐานจากผลงานของศิษย์ที่นำเสนอในการรายงานและในรายงานกลุ่มย่อย (กลุ่มละ 2-3 คน) บ่งชี้ว่า ภาษา “คุณภาพ” ได้แทรกซึมเข้าสู่เครื่องของศิษย์ ดังปรากฏ คำดังนี้ เช่น care map, care plan, clinical tracers ในรายงานทุกชิ้น โดยร้อยเรียงอย่างมีความหมายสอดคล้องกับแนวคิดที่ได้รับการปลูกฝังเช่นเดียวกัน ดูเหมือนว่า เจตคติของศิษย์ต่อเรื่องนี้ก็เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ดังปัจจัยจากผลการประเมินความพอใจ (ระดับพอใจถึงพอใจมากที่สุด) สูงถึงร้อยละ 80 ของศิษย์ต่อการประยุกต์เครื่องมือนี้ในระหว่างการเรียนรู้

อย่างไรก็ตาม การประเมินสัมฤทธิผลทางการศึกษาด้วยเครื่องมือมาตรฐานคือ การสอบถามข้อเขียน (short answers) ไม่สามารถบ่งชี้ผลลัพธ์เรื่องด้าน cognitive learning ที่จำเพาะเจาะจงได้ ทั้งนี้อาจจะเกิดจากสาระคำถามในข้อสอบไม่ได้เจาะจงเฉพาะ หากแต่ มุ่งวัดความรู้ความเข้าใจ (ระดับ comprehension) ตามวัตถุประสงค์หลักสูตรซึ่งกิน ความกว้าง แม้มีคำดังนี้ เช่น hospital accreditation และ risk management ซึ่งค่อนข้าง จำเพาะกว่า แต่ก็ไม่ได้ใช้วัดผลกับศิษย์ทุกกลุ่มที่หมุนเวียนตลอดปี

เท่าที่มีการวัดผลในเรื่อง risk management เพียงกลุ่มเดียว (48 คน) พบว่า ศิษย์ ได้คะแนนเฉลี่ย 7.6 (พิสัย 4.5-10) จากคะแนนเต็ม 10 โดยเป็นข้อสอบที่ง่ายและมีอำนาจ แยกแยะปานกลาง

หากเชื่อว่า การเรียนรู้ที่ดี ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายในกระบวนการเรียนรู้ควรได้รับ ประโยชน์ร่วมกัน ก็เป็นที่น่าเสียดายว่า ยังไม่ได้มีการวัดผลอย่างเป็นระบบว่า รพ.ชุมชนที่ ศิษย์ไปปฏิบัติงานเห็นคุณค่าและได้รับประโยชน์สักเพียงใดจากการที่ศิษย์ประยุกต์ใช้ เครื่องมือ “สะกดรอยผู้ป่วย”

สุดท้ายนี้ โอกาสพัฒนาของหลักสูตรเห็นจะได้แก่ การพัฒนาวิธีการวัดผลให้มีคุณภาพ มากขึ้น มีความจำเพาะมากขึ้นต่อเรื่องสะกดรอยผู้ป่วย กระบวนการคุณภาพ ต่อการบรรลุ ประโยชน์ร่วมกันทุกฝ่าย และการนำความรู้นำไปใช้ให้ชีวิตจริงซึ่งต้องดิดตามในระยะยาว และ ต้องอาศัยการสร้างโอกาสที่ศิษย์จะได้ใช้ความรู้อย่างต่อเนื่องในภาควิชาทางคลินิก

## ปลูกฝังการสร้างเสริมสุขภาพ

เนสินี ไชยเอีย, รศ.พญ.

(คณะแพทยศาสตร์ ม.ขอนแก่น)

จากประสบการณ์ในงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยและอนามัยสิ่งแวดล้อม ในโรงเรียนแพทย์ที่ได้มีส่วนผลักดันในเชิงนโยบาย การขับเคลื่อนกลยุทธ์ และในขณะ

เดียว กัน เป็นผู้ลงมือปฏิบัติเอง พบร่วมนุคุลการด้านสุขภาพต้องมีทักษะที่สำคัญเพื่อให้ผู้ป่วย ญาติ ตนเอง มีการจัดการสุขภาพที่สำคัญ ทั้งนี้แต่ละสถาบันต้องมีการวิเคราะห์ องค์กรของตนเอง และเลือกแนวทางที่เหมาะสมมาเป็นกลยุทธ์ในการดำเนินการ

ที่ผ่านมาได้มีการส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการศึกษาเรื่องการสร้างเสริมสุขภาพในกลุ่มนุคุลการทางการแพทย์ กลุ่มเป้าหมายคืออาจารย์แพทย์และนักศึกษาแพทย์ชั้นคลินิก ทำการศึกษาวิจัยโดยนักศึกษาแพทย์ สาขาเวชศาสตร์ชุมชน

ผลการศึกษาพบว่าการสร้างเสริมสุขภาพจะเกิดประสิทธิผลในโรงเรียนแพทย์ ด้วย แนวทางดังต่อไปนี้ คือ 1) จัดให้มีการสอนการสร้างเสริมสุขภาพข้างเตียงผู้ป่วย (bedside teaching) 2) ควรสนับสนุนให้อาจารย์จัดทำโครงการเรื่องการสร้างเสริมสุขภาพ 3) อาจารย์ เป็นต้นแบบเรื่องการสร้างเสริมสุขภาพ 4) การบูรณาการระหว่างฝ่ายวิชาการ ฝ่ายพัฒนา นักศึกษาและฝ่ายโรงพยาบาล เพราะไม่ว่าฝ่ายใดดำเนินการก็จะเกิดผลลัพธ์ไปปรากฏทั้ง สามฝ่าย ที่สำคัญที่สุดผู้รับบริการทางการแพทย์จะเป็นผู้ได้รับประโยชน์ และแนวทางใน การจัดการสุขภาพที่สำคัญได้แก่ 1) การสร้างบรรยายภาพและสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการสร้าง เสริมสุขภาพ และ 2) การเสริมพลัง/สมรรถนะให้ปัจเจกบุคคลสามารถจัดการกับสุขภาพ ตนเอง ได้

## C12 เรียนรู้การรักษา เพื่อพัฒนาภายในและจิต

18 มีนาคม 2554 เวลา 08.30-10.00 น. ห้อง Sapphire 2

รัตโนทัย พลับรู้การ, พญ.

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

wilairat06@gmail.com

ชญามาศ อุรุ่งเรศฐกุล, ดร.

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
แห่งชาติ

สมบูรณ์ อศิรพจน์

ศูนย์การศึกษาพิเศษส่วนกลาง

เกศดา จันทร์สว่าง, นพ.

โรงพยาบาลชลบุรี

kesadach@hotmail.com

วิไลรัตน์ ชัชชวัลิตสกุล\*

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

wilairat06@gmail.com

อาจารย์แพทย์หญิงรัตโนทัย พลับรู้การ หัวหน้ากลุ่มงานจิตเวชเด็กและวัยรุ่น เล่าให้ฟังว่าในอดีตสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีต้องดูแลเด็กป่วยโรคเรื้อรังจำนวนมาก บางรายอยู่โรงพยาบาลนาน ขาดเรียน ขาดโอกาสในการเรียนรู้ ทางสถาบันฯ จึงตั้ง กลุ่มนักนักการ มีโอล์ฟสหทัยมูลนิธิ และครุการศึกษาพิเศษมาช่วยสอน เรียกว่า “ห้องเล่น” โดยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ทรงเข้าเยี่ยมชมห้องเล่น และได้ทรงประทานคอมพิวเตอร์สำหรับช่วยให้เด็กได้ผ่อนคลายความเครียด

นอกจากนี้ ดร. ชญามาศ อุรุ่งเรศฐกุล ซึ่งขณะนั้นดำรงตำแหน่งหัวหน้าโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเด็กป่วยในโรงพยาบาลตามพระราชดำริได้เพิ่มเติมว่า ครั้งที่ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ทรงประชวรและทรงอ่อนเพลีย ไม่สามารถทรงงานได้เหมือนปกติ ทรงนึกถึงเด็กที่นอนพักรักษาตัวในโรงพยาบาลว่าขาดโอกาสในการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง พระองค์ท่านจึงได้นำเทคโนโลยีด้านคอมพิวเตอร์มาเพื่อให้เด็กป่วยได้เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ และลดความเครียดจากการหัตถการต่างๆ

ต่อมาสถาบันฯ ร่วมกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้จัดทำโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเด็กป่วยในโรงพยาบาลตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ทำให้เกิดการขยายรูปแบบในลักษณะของเครือข่ายเพื่อ เป็นการสืบทอดเจตนาرمณ์ตามพระราชดำริของพระองค์ท่าน นั่นคือจุดเริ่มต้นของศูนย์ การเรียนเพื่อเด็กป่วยในโรงพยาบาลอย่างเต็มรูปแบบซึ่งกรรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ได้รับเงินงบประมาณมาใช้ในการดำเนินโครงการ โดยมีสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติ

มหาราชีนีเป็นเจ้าภาพมีการประสานงานร่วมกันระหว่างศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ศูนย์การศึกษาพิเศษ การศึกษานอกโรงเรียนของกระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งตั้งเป้าหมายว่าจะขยายเครือข่ายไปยังโรงพยาบาลต่างๆ ให้ครอบคลุมทุกภาคส่วน ในระยะแรก เราได้โรงพยาบาลที่มีความพร้อมที่จะเข้าร่วม 4 แห่ง ในระยะที่ 2 มีโรงพยาบาลที่มาเข้าร่วมกับเราเพิ่มขึ้นอีกจำนวน 6 แห่ง และในปี 2553 นี้ เราก็มีเพิ่มอีก 1 แห่ง รวมทั้งสิ้นในขณะนี้จำนวน 13 แห่ง

ทีมงานจากส่วนกลางได้ไปนิเทศงานตามโรงพยาบาลเครือข่าย พนวจผู้ป่วยของรู้สึกแปลกใจและยังไม่ไว้วางใจ แต่ก็ไม่ย่อท้อ จนในที่สุดผู้ป่วยครองยอมรับ และรู้สึกชินตากับภาพที่ครุਮพาเด็กไปเรียนที่ศูนย์การเรียนฯ หรือมีบริการคอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ตามเดียง ทุกวันในช่วงบ่ายจะมีการพาเด็กที่แข็งแรงและพันธุภาพการติดต่อของโรคแล้วมาทำกิจกรรมร่วมกัน เด็กๆ ชอบ เพราะได้รับความสนุกและเพลิดเพลินมาก บางครั้งก็ได้มีการโชว์ฝีมืองานประดิษฐ์ต่างๆ บางแห่งมีการทำอย่างสวยงามจนสามารถจำหน่ายได้เงินค่าขนมเลยที่เดียว

เราทำงานร่วมกับการศึกษานอกโรงเรียน สอนการประกอบอาชีพให้กับผู้ป่วยครองที่เฝ้าลูกที่นอนป่วยเช่นสอนทำอาหาร เครื่องประดับอย่างง่ายๆ เป็นต้น จัดหลักสูตรการเรียนการสอนของนักศึกษาแพทย์ให้มีกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเล่านิทานที่ส่งเสริมพฤติกรรมที่ดีงามให้กับเด็กป่วย มีการจัดสอบให้เด็กที่ป่วย เด็กบางคนเมื่อพ้นจากระยะคุกคามของโรคแล้วก็สามารถกลับเข้าสู่สถานศึกษาได้อย่างต่อเนื่อง ส่วนเด็กที่ขาดโอกาสไม่เคยได้รับการเรียนในโรงเรียน ได้ส่งเสริมให้ได้รับการเรียนรู้และมีการเรียนการสอนนอกสถานศึกษาโดยมีครูไปช่วยติดตามด้านการเรียนการสอนที่บ้านและสามารถส่งต่อให้กับสถานศึกษาใกล้บ้านได้ ประสานกับจิตอาสาของโรงพยาบาลมาช่วยดูแลด้านจิตวิญญาณของผู้ป่วยและครอบครัวในผู้ป่วยระยะสุดท้าย บางแห่งพบว่าผู้ป่วยเด็กที่ผ่านศูนย์การเรียนทุกคนไม่มีครัวร้องเรียนหรือไม่พึงพอใจ ซึ่งโรงพยาบาลไม่ต้องเสียบประมาณในการจ้างบุคลากรมาทำงานในส่วนนี้ ไม่ต้องใช้เวลาเพิ่มเติมในการดูแลผู้ป่วยและสามารถลดความเสี่ยงจากการฟ้องร้องได้อีกด้วย

ศูนย์การเรียนสำหรับเด็กป่วยฯ ช่วยทำให้เด็กป่วยได้มีการพัฒนาทั้งร่างกายและจิตใจ พัฒนาด้านการเรียนอย่างต่อเนื่อง ช่วยลดความเครียดให้กับเด็ก ช่วยทำให้หน่วยงานต่างๆ ได้รู้จักกันและประสานงานเป็นระบบที่ชัดเจน ควรขยายเครือข่ายให้กว้างขวางขึ้น ผลที่ได้จะมีองค์ความรู้และนวัตกรรมต่างๆ เกิดขึ้นอย่างมากมาย เป็นมิติใหม่ในการดูแลสุขภาพเด็ก โรงพยาบาลที่เข้าร่วมควรมีความพร้อมทั้งสถานที่ บุคลากรและการ

สนับสนุนจากผู้บวหาร รวมทั้งการประสานงานที่ดีกับองค์กรภายนอก ความภาคภูมิใจของพวกราคือ การที่เราเป็นส่วนหนึ่งที่ช่วยเยียวยาผู้ป่วยเด็กที่ขาดโอกาสในการเรียนรู้ได้ เรียนรู้อย่างต่อเนื่อง กิจกรรมของเราทำให้เด็กและครอบครัวมีความสุข มีกำลังใจในการต่อสู้ กับโรคร้ายต่อไป และยังได้รับความรู้ด้านการประกอบอาชีพ พวกราชวิเครือข่ายทุกคน รู้สึกภาคภูมิใจและซาบซึ้งในพระมหากรุณาธิคุณของพระองค์ท่านที่ทรงเล็งเห็นความสำคัญ ของการศึกษาของเด็กไทยให้ได้รับโอกาสในทุกๆ สถานที่ และถึงแม้ว่าจะประสบกับปัญหา และอุปสรรคต่างๆ เราทุกคนในเครือข่ายก็ไม่ยอมท้อเพื่อสืบสานพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีต่อไป

## Individual Education Program เพื่อเด็กป่วย

เกศดา จันทร์สว่าง, นพ. (พ.ชลบุรี)

โรงพยาบาลชลบุรีเป็นโรงพยาบาลติดภูมิภาคใหญ่ ในกลุ่มงานกุมารเวชกรรม รับผู้ป่วยได้ 112 เตียง และต้องรับผู้ป่วยเด็กโรคเรื้อรังเป็นจำนวนมาก เช่น ผู้ป่วยเด็กในโรคทางระบบประสาท โรคไต โรคหัวใจ โรคมะเร็ง ฯลฯ ซึ่งจำเป็นต้องนอนโรงพยาบาลนาน ผู้ป่วยเหล่านี้ต้องขาดเรียนและมักเกิดปัญหาในด้านการเรียน ขาดโอกาสในการศึกษา ขาดการฝึกฝน ทบทวน ขาดสอบ ซึ่งเมื่ออาการป่วยทุเลา กลับไปโรงเรียนก็เรียนไม่ทันเพื่อน ทำให้เด็กเกิดความเบื่อหน่ายห้อถอยหลังทำลาย บางรายต้องเรียนช้าช้า หลายรายลาออกจากโรงเรียนไปกลางคัน เป็นการสูญเสียโอกาสทางการศึกษา ทั้งจะเป็นภาระของครอบครัวและสังคมในอนาคต จึงมีความจำเป็นที่จะต้องได้รับการช่วยเหลือเป็นพิเศษ

ปัจจุบันนโยบายการจัดการศึกษาได้มุ่งเน้นการขยายโอกาสให้เข้าถึงผู้เรียนในทุกสภาพ ทุกสถานที่ และให้สังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาโดยหน่วยงานที่หลากหลาย ดังที่กำหนดไว้ในมาตรา 18 (3) แห่งพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ซึ่งโรงพยาบาลเป็นองค์กรที่ระบุไว้ในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติฯ จึงต้องมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาในรูปแบบของศูนย์การเรียน การจัดการศึกษาพิเศษแบบศูนย์การเรียนฯ เป็นการเปิดโอกาสทางการศึกษาให้แก่เด็กที่มีความบกพร่องทางร่างกายหรือเจ็บป่วยเรื้อรัง ซึ่งไม่สามารถไปโรงเรียนได้ตามปกติให้ได้รับการช่วยเหลือเป็นพิเศษจากทางโรงเรียนและโรงพยาบาล

โรงพยาบาลชลบุรี จัดตั้งศูนย์การเรียนเพื่อเด็กป่วยเรื้อรังในปี พ.ศ. 2547 โดยความร่วมมือกับศูนย์การศึกษาพิเศษ เขต 12 กระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งได้เริ่มต้นส่งบุคลากรครูมาประจำ 1 ท่าน โดยศึกษารูปแบบจากโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สถาบันสุขภาพเด็ก

แห่งชาติฯ และมาปรับปรุงให้เข้ากับบริบท ในปี พ.ศ. 2548 ได้เข้าร่วมเป็นโรงพยาบาลนำร่อง 4 จังหวัดแรก ในโครงการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเด็กป่วยฯ ตามพระราชดำริ จึงได้มีโอกาสนำคอมพิวเตอร์มาใช้ช่วยในการเรียนการสอน แก่เด็กป่วยในบทเรียนต่างๆ ตลอดจนการนั่งท่าน้ำ การสร้างความเพลิดเพลินแก่เด็กป่วย

ปัจจุบันทางโครงการฯ มีรูปแบบชัดเจนในการปฏิบัติ การคัดเลือกเด็กป่วยเรือรังเข้าโครงการฯ การจัดโปรแกรมการศึกษาในลักษณะ IEP (Individual education program) การประสานงานกับสถานศึกษาเดิมและหน่วยงานการศึกษาต้นสังกัดของผู้ป่วย การประเมินผลสมฤทธิ์ทางการศึกษา และการติดตามผลเมื่อผู้ป่วยกลับไปบ้าน ซึ่งการดำเนินงานดังกล่าวทำให้ผู้ป่วยมีความสุข มีสุขภาพจิตที่ดีขึ้นในระหว่างที่พักอยู่ในโรงพยาบาล มีผลต่อการรักษาในองค์รวม เป็นที่พึงพอใจของผู้ปกครองและครอบครัวเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อผู้ป่วยได้กลับไปโรงเรียน สามารถเรียนต่อได้โดยไม่ขาดโอกาสในการศึกษา ได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง แม้ว่าอาจต้องมารับการรักษาอยู่ในโรงพยาบาลเป็นเวลานานก็ตาม

C22

## หลักวิถี หล่ายวิธี สร้างทางเลือกเพื่อชุมชนปลอดเหล้า

18 มีนาคม 2554 เวลา 10.30 - 12.00 น. ห้อง Sapphire 2

พระครุภิตติปริยัตินิเวศน์

เครือข่ายประชาคมดเหล้า จ.ลำพูน

pm.nived@hotmail.com

อนันญา ใจน้ำดี

รพ.กุดชุม จ.ยโสธร

nurse\_ncd@hotmail.com

ปังรอง สุปรีดา

ศูนย์บำบัดรักษายาเสพติดเชียงใหม่

orn\_@hotmail.com

ศิวรักษ์ ศิวรารมย์, รศ.ดร.

คณะศึกษาศาสตร์ ม.เชียงใหม่

ssiwarom@gmail.com

พันธุ์นภา กิตติรัตน์ไพบูลย์, พญ.\*

รพ.สวนป่า

phunnapa@hotmail.com

### سانพลังเครือข่าย บูรณาการบำบัดฟืนฟูผู้มีปัญหาการดื่มสุราในชุมชน

พระครุภิตติปริยัตินิเวศน์

(เครือข่ายประชาคมดเหล้า จ.ลำพูน)

โครงการบูรณาการบำบัดฟืนฟูผู้ดิดสุราโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนจังหวัดลำพูน ปี 2553 ซึ่งดำเนินการโดยเครือข่ายประชาคมดเหล้าจังหวัดลำพูนร่วมกับภาคีเครือข่าย มีวัตถุประสงค์เพื่อการบำบัดฟืนฟูผู้ดิดสุราแบบบูรณาการโดยชุมชนมีส่วนร่วม เกิดการ พัฒนาがらไกหรือรูปแบบการดูแลผู้ประสบปัญหาการดื่มสุรา ซึ่งมีเป้าหมายให้ผู้ดิดสุราเลิก สุราได้อย่างยั่งยืนและพัฒนาเป็นบุคคลดั้นแบบในการเลิกสุราแก่ชุมชนในจังหวัดลำพูนทั้ง 8 อำเภอ และเพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการร่วมกันแก้ไขปัญหาผู้ดิดสุรา เกิดความร่วมมือ ระหว่างภาครัฐ เครือข่ายประชาคมดเหล้าจังหวัดลำพูนและภาคประชาชน โดยมีกลุ่มเป้าหมาย ตามโครงการคือกลุ่มผู้ดิดสุราอำเภอละ 1 คน รวม 70 คน ใน 7 อำเภอจังหวัดลำพูน และ ชุมชนนำร่องด้านการมีส่วนร่วมการบำบัดสุราแบบบูรณาการอำเภอละ 1 ชุมชน/หมู่บ้าน

กิจกรรมตลอดโครงการมี 1. กิจกรรมกลุ่มบำบัดในโรงพยาบาล 2. กิจกรรมค่าย บำบัดสุราวิถีพุทธ 3. เวทีครอบครัว 4. เวทีชุมชน/หมู่บ้าน 5. กิจกรรมทดสอบบทเรียน ผล การดำเนินโครงการมีผู้ดิดสุราเข้าร่วมค่ายบำบัด 62 คน หยุดดื่มถาวรสิ่วิต 27 คน ดีมลดลง 35 คน เสียชีวิตด้วยโรคแทรกซ้อนภายใน 1 คน อุปสมบท 3 คน เกิดกระบวนการ ทำงานประสานความร่วมมือระหว่างสถานพยาบาลและคนในชุมชน/หมู่บ้าน โดยชุมชนจะ

ผู้ที่ผ่านการบำบัดหรือกำลังอยู่ในช่วงการบำบัดให้มีโอกาสเข้าถึงน้อยที่สุด และพยายามให้กำลังใจสนับสนุนช่วยเหลือผู้ติดสุราให้สามารถดำเนินวิถีชีวิตโดยปกติสุขโดยไม่ต้องพึ่งพาสุรา เกิดการพัฒนาศักยภาพผู้ติดสุราที่ผ่านพ้นปัญหาการติดสุรามาเป็นบุคคลต้นแบบเพื่อขยายผลการทำงานเป็นเครือข่ายนำบัดผู้มีปัญหาการใช้สุรา

ที่สำคัญที่สุดคือการนำผลจากการดำเนินการสู่การพัฒนาแผนพัฒนาชุมชน/หมู่บ้าน แผนพัฒนาตำบล ภายใต้การบริหารจัดการร่วมกันระหว่างชุมชน/หมู่บ้านกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น/ท้องที่ และโรงพยาบาลชุมชน ที่สอดคล้องกับนโยบายในด้านสังคม สุขภาพ สิ่งแวดล้อม และศาสนาไว้วัฒนธรรมต่อไป

## กลุ่มผู้ติดสุราหิรนามกับวิถีชุมชนไทย

อนันญา ใจน้ำชาตรี (รพ.กุดชุม จ.ยะลา)

สุราเป็นสารเสพติดและอบายมุขที่ทำลายสุขภาพ ในอดีตชุมชนมีการดื่มสุราเฉพาะงานประเพณี ซึ่งเด็กและผู้หญิงไม่ดื่ม แต่ปัจจุบันพบการดื่มมากขึ้นโดยยอมรับเป็นปกติในวิถีชีวิตทุกกลุ่มอายุทั้งชายและหญิง โดยพบว่าเด็กและเยาวชนเริ่มดื่มสุราเมื่ออายุ 11-12 ปี การเข้าถึงสุราทำได้ง่าย เพราะราคาถูก ชุมชนสามารถผลิตและจำหน่ายได้เอง สุราจึงเป็นส่วนหนึ่งของวิถีชีวิตและเป็นวิถีของชุมชน ชุมชนส่วนใหญ่วรรุสั่งปัญหาและผลกระทบจากการดื่มสุราแต่ตระหนักรถึงปัญหาค่อนข้างน้อย

บุคลากรทางการแพทย์จึงจำเป็นที่จะต้องเชื่อมประสาน นำปัญหาโภชและพิษภัยจากสุราที่คุกคามสุขภาพของคนในชุมชนเสนอต่อชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และองค์กรภาครัฐ เพื่อให้ทุกภาคส่วน รับรู้และมีส่วนร่วมค้นหาแนวทางการแก้ไขปัญหาร่วมกัน

อำเภอ กุดชุม จังหวัดยะลา ตั้งอยู่ในพื้นที่ของภาคอีสานตอนล่าง มีประชากรรวม 70,424 คน ปัญหาสุขภาพของประชาชน 5 อันดับโรคแรกจัดอยู่ในกลุ่มโรคไม่ติดต่อ และการดื่มสุราเป็นปัจจัยเสริมที่สำคัญที่ก่อให้เกิดโรคและมีภาวะแทรกซ้อนเรื้อรัง การแก้ไขปัญหาสุขภาพจึงจำเป็นต้องได้รับความร่วมมือจากบุคคล ครอบครัว ชุมชน และองค์กรต่างๆ อย่างจริงจัง ครอบคลุมทั้งการป้องกันการบำบัดรักษาและการฟื้นฟูสภาพในระยะยาวหลังการรักษา (after care) ทั้งนี้เพื่อให้มีปัญหาการดื่มสุราสามารถลดลงได้ สามารถแก้ไขปัญหาจากการดื่มสุราได้

การรวมกลุ่มของคนที่เคยติดสุราในรูปแบบกลุ่มช่วยเหลือกันเองหลังเข้ารับการบำบัดรักษาแล้วเป็นอีกทางเลือกหนึ่งของการฟื้นฟูสมรรถภาพ กลุ่มช่วยเหลือกันเองที่

ประสบผลสำเร็จเป็นที่ยอมรับมานานจนมีเครือข่ายสากลที่ใหญ่โตในปัจจุบัน คือกลุ่มผู้ติดสุรา匿名 (Alcoholics Anonymous : AA) มีสมาชิกที่เลิกสูราได้จากการเข้าร่วมกลุ่ม AA จำนวนมาก สมาชิกเหล่านี้มีการเปลี่ยนแปลงทั้งร่างกาย จิตใจ สังคม และวิถีชีวิต ในด้านลึก การดำเนินกิจกรรม AA มีความคุ้มค่าเชิงเศรษฐกิจ เพราะรักษาไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย ผู้ป่วยช่วยเหลือและดูแลค่าใช้จ่ายกันเอง และยังเป็นการส่งเสริมวัฒนธรรมของการดูแลสุขภาพดูเอง ซึ่งนับว่ามีคุณประโยชน์อย่างมาก many

ในวิถีชุมชนไทย เช่น อำเภอกรุดชุม กลุ่ม AA มีการเชื่อมโยงกับบุคลากรทางการแพทย์ ส่งเสริมกลุ่ม AA ให้โดยไม่ทำให้เสียหลักการการพึ่งพาตนเองและธรรมเนียมปฏิบัติ 12 ข้อของกลุ่ม AA กิจกรรมหลังเลิกกลุ่มสำหรับผู้ที่หยุดดื่มสูราได้แล้วเป็นกิจกรรมต่อยอดซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับหลักการ 12 ขั้นตอน แต่เป็นบริการทางเลือกในการฟื้นฟูสภาพเพื่อป้องกันการกลับไปดื่มสูราซ้ำในระยะยาวของกลุ่มเพื่อนช่วยเหลือกันเอง ซึ่งสมาชิกทุกคนมีความอ่อนไหวต่อการดื่มสูราได้เมื่อกลับสู่ชุมชน และพากษาสามารถกลับไปใช้ชีวิตในชุมชนสังคมได้อย่างดีงามและมีคุณค่า

### ทางเลือกรูปแบบการแก้ไขปัญหาสุราในชุมชน

บังอร สุปรีดา

(ศูนย์บำบัดรักษายาเสพติดเชียงใหม่)

จากการทบทวนการแก้ไขปัญหาสุราในชุมชนพบว่าปัจจัยสำเร็จนี้ คือ การมีผู้นำชุมชนชาติที่เป็นที่เคารพศรัทธาของคนในชุมชน เป็นลักษณะเด่นที่ชุมชนอื่นๆ ไม่สามารถลอกเลียนแบบได้ง่าย ดังนั้นจึงมีการพัฒนาโครงการที่มีวัตถุประสงค์ให้เกิดรูปแบบการดำเนินงานที่สามารถลอกเลียนแบบได้ไม่ยากในชุมชนทั่วไป โครงการนี้ร่วมเริ่มต้นจากการคัดเลือกจากชุมชนที่สมควรเข้าร่วมโครงการ และใช้กระบวนการพัฒนาการมีส่วนร่วมของชุมชนในการขับเคลื่อนให้เกิดการแก้ไขปัญหาสุรา หลังจากที่ได้รูปแบบแล้ว จึงมีการนำรูปแบบดังกล่าวมาทดลองทำซ้ำในอีก 7 พื้นที่ พนักงานลัพธ์ที่เกิดขึ้นมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการดื่มสูรา เกิดมาตรการชุมชนที่สนับสนุนให้เกิดการลดการดื่มของคนในชุมชน รวมทั้งมีการขยายแนวคิดไปในชุมชนใกล้เคียง

จึงมีการขยายรูปแบบการแก้ไขปัญหาสุราในชุมชนเพื่อให้เกิดชุมชนที่สามารถแก้ไขปัญหาสุราเพิ่มมากขึ้นด้วยกระบวนการดังนี้ 1. การสร้างความตระหนักรู้เรื่องการดื่มสูรา โดยการใช้ข้อมูลชุมชน การอบรมความรู้เรื่องสุราฯ เสพติด การจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ 2. พัฒนาศักยภาพแกนนำแต่ละชุมชนโดย การศึกษาดูงานชุมชนต้นแบบ การจัดเวที

สถานแผลเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างชุมชนต้นแบบและชุมชนเป้าหมาย การจัดเวทีสรุปบทเรียน เป็นระยะๆ 3. การสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน โดยการติดตามเยี่ยม尼เทศ การมองโกล์ฟ์/ ประกาศเกียรติคุณการจัดกิจกรรมร่วมกันเป็นเครือข่าย การหาเวทีให้แก่นำได้แลกเปลี่ยนกับ ชุมชนใกล้เคียงและชุมชนภายนอก และ 4. การจัดกิจกรรมเฉพาะผู้ดื่มสุราที่มีปัญหาและ ครอบครัวโดยการจัดค่ายครอบครัว “อุ้จาม่วนใจ” เพื่อฟื้นฟูความสัมพันธ์และให้เกิดการ ตั้งเป้าหมายการลด ละ เลิก การดื่มสุราเป็นเป้าหมายร่วมของครอบครัว และติดตามดูแล ต่อเนื่องโดยแกนนำชุมชนและบุคลากรสาธารณสุขในพื้นที่

ผลลัพธ์จากการขยายรูปแบบ : 1. เกิดชุมชนที่มีมาตรการ/ข้อตกลงของชุมชนในการสนับสนุนการลดการดื่มเพิ่มมากขึ้น 2. มีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการดื่มในแต่ละ ชุมชนทั้งการลด ละ เลิก การดื่มสุรา 3. เกิดเครือข่ายชุมชนในการทำงานเรื่องการแก้ไข ปัญหาสุราร่วมกัน 4. การขยายแนวคิด/การกระทำเพื่อการลดการดื่มสุราไปในกิจกรรมอื่น และ 5. เกิดนวัตกรรมในพื้นที่ ได้แก่ ต้นหรือ การเป็นพื้นที่เลี้ยงชุมชนใกล้เคียง

**“สรุปการขยายรูปแบบทำได้โดย เล่าสู่กันฟัง ทำให้ดู ชวนมาศึกษาเรียนรู้และ เชิดชูคนทำดี”**

การนำรูปแบบการแก้ไขปัญหาสุราในชุมชนไปขยายผลในชุมชนอื่นในลักษณะ เครือข่ายชุมชนสามารถทำได้ไม่ยาก และเกิดกระแสสัมคมในวงกว้าง เป็นการสร้างสิ่งแวดล้อม เพื่อสนับสนุนการลดการดื่มและมีคนเลิกดื่มสุราเพิ่มมากขึ้นในกลุ่มดื่มระดับเสี่ยง (hazardous drinker) และกลุ่มดื่มแบบมีปัญหา (harmful drinker) ทั้งยังเป็นการป้องกันนักดื่มหน้าใหม่ ส่วนในกลุ่มดื่มระดับติด (alcohol dependence) หลังจากได้รับการรักษาจากบุคลากร สาธารณสุขแล้ว การส่งให้ชุมชนดูแลต่อเนื่องเพื่อป้องกันการดื่มซ้ำน่าจะได้ผลลัพธ์ที่ดีขึ้น

**หัวตกรรมและแนวทางการนำบัดฟันฟูทางเลือกในผู้มีปัญหาการดื่มสุรา ในบริบท ชุมชนที่หลากหลาย**

ศิวรักษ์ ศิวรัมย์, รศ.ดร. (คณะศึกษาศาสตร์ ม.เชียงใหม่)

การติดตามและประเมินผลแผนงานการนำบัดฟันฟูทางเลือกในผู้มีปัญหาการดื่มสุรา เพื่อลดความเสี่ยงต่อสุขภาพหรือป้องกันการกลับไปดื่มซ้ำ (ผลส.) ซึ่งเป็นแผนงาน หนึ่งของโครงการการพัฒนา ระบบ รูปแบบ และวิธีการนำบัดรักษาผู้มีปัญหาการบริโภค สุราแบบบูรณาการ ผลของการดำเนินการพบว่า จำนวนโครงการทั้งหมด 15 โครงการ แบ่งออกเป็นกลุ่มต่างๆ คือ กลุ่มงานการคัดบทเรียนและการวิจัย กลุ่มการพัฒนารูปแบบ การแก้ไขปัญหาสุราในชุมชน กลุ่มงานการพัฒนารูปแบบการแก้ไขปัญหาสุราโดยใช้

กระบวนการก่อจุ่มช่วยเหลือกันเอง กลุ่มงานเครือข่ายผู้ติดสุราในร้านما และกลุ่มงานการพัฒนาชุมชนแบบการบำบัดรักษาผู้มีปัญหาการดื่มสุราทางเลือกในชุมชน

โครงการเกือบทุกโครงการบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ โครงการต่างๆ จะเน้นที่ระบบการบริการสาธารณสุข และบางโครงการพัฒนาระบบสุขภาวะขึ้น มีนวัตกรรมเกิดขึ้นไม่ว่าจะเป็นการใช้กระบวนการก่อจุ่มเพื่อนช่วยเพื่อนหั้งแบบนิรนามและแบบเฉพาะที่พัฒนาขึ้นในพื้นที่ที่เกิดขึ้นในสถานพยาบาลหรือในชุมชน การพัฒนา halfway home เพื่อเตรียมความพร้อมคนไข้ก่อนกลับคืนสู่ชุมชน การใช้กระบวนการชุมชนที่แก้ปัญหาหั้งตันทางและปลายทาง รวมถึงการใช้ความเชื่อ ศรัทธาทางศาสนาเป็นพลังอำนาจของนักมาร์ทิน派ลังอำนาจในตน ให้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมผู้ดื่มสุรา รวมไปถึงการลด ละ เลิกการดื่มสุรา ควบคู่ไปกับการดื่มยาสมุนไพร และยาสมัยใหม่ โครงการส่วนใหญ่พยายามที่จะให้เกิดการแก้ปัญหาและการพัฒนาศักยภาพในผู้ดื่มสุราให้พึงตนเองให้ได้ ลดการเสพติดสุราให้ได้พร้อมกับการลดผลกระทบที่มีต่อครอบครัว ชุมชนและสังคม

โครงการต่างๆ จึงเป็นเหมือนความพยายามในการสร้างทางเลือกในการบำบัด การสร้างศักยภาพและการสร้างโอกาสให้กับผู้เกี่ยวข้องและผู้ป่วยเองในการสร้างเสริมสุขภาพ หรืออีกนัยหนึ่ง อาจกล่าวได้ว่าการบำบัดพื้นฟูสุขภาพที่โรงพยาบาล ที่ทำโดยหมอและพยาบาลนั้น ไม่อาจจะเป็นทางเลือกเดียวในการซ่อมสร้างสุขภาพ ขณะเดียวกันกระบวนการพื้นฟูผู้ป่วยดังกล่าว เป็นกระบวนการที่ต้องใช้เวลา ความอดทน และใช้สถานพยาบาลที่แยกผู้ป่วยออกจากพื้นที่จริง จึงไม่น่าที่จะเป็นวิถีของการสร้างเสริมช่องสุขภาพได้อย่างยั่งยืน ดังนั้นการสร้างทางเลือกนั้นควรที่จะดึงอยู่บนฐานของชุมชน การไม่แยกผู้ป่วยออกจากรอบครัวและชุมชน เพราะผู้ป่วยที่มีปัญหาจากการดื่มสุรา มีใช้ปัญหาที่เกิดจากเชื้อโรค แต่เป็นโรคของพฤติกรรมที่มีผลกระทบมาจากปัญหาของเศรษฐกิจและสังคมและวัฒนธรรม การสร้างให้ผู้ติดสุรา มีศักยภาพ มีการจัดการที่ดี พึงพาตตนเองได้ จะมีประสิทธิภาพในการกำหนดสุขภาพดีของสูงและกล้ายเป็นวัฒนธรรมของครอบครัว/ชุมชน ในกรณีแลผู้ป่วยร่วมกันและร่วมกันประคับประคอง โดยมีเจ้าหน้าที่สาธารณสุข พยาบาล หรือหมอเป็นพี่เลี้ยง

บทบาทของการสาธารณสุขในสังคมไทยอยู่ในช่วงของการเปลี่ยนผ่านไปสู่สังคมสุขภาวะองค์รวม โรงพยาบาลมิใช่สถานที่ที่จะรักษาเท่านั้น แต่จะต้องทำหน้าที่ของการส่งเสริมและสร้างเสริม ดังนั้นการทำโครงการเพื่อพื้นฟูผู้ป่วยผ่านกิจกรรมต่างๆ จึงนับว่าเป็นนวัตกรรมต่อการดำเนินชุดโครงการ

สุทธิ อัชณาศัย

เครือข่ายประชาชนภาคตะวันออก

eastern\_113@hotmail.com

เฉลิมพร กล่อมแก้ว

เครือข่ายประชาชนภาคตะวันออก

eastern\_network@hotmail.com

เพ็ญใจ แซ่ดัง

มูลนิธิบูรณะมิเวศ

สายศิริ ด่านวัฒนะ

นักวิชาการอิสระ

nong\_saisiri@yahoo.com

เครือข่ายประชาชนภาคตะวันออก เป็นการรวมตัวกันของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุตสาหกรรม โดยมีการรวบรวมกลุ่มคนในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ กลุ่มคนที่มีจิตสำนึกสาธารณะ และกลุ่มคนที่รักแหน่งดินถินกำเนิด เข้ามาเป็นเครือข่าย มีการจัดการที่ทำให้เครือข่ายเข้มแข็งขึ้นทั้งในระดับตัวบุคคล องค์กรและเครือข่าย อีกทั้งมีการเชื่อมโยงทำงานร่วมกันกับนักวิชาการและหน่วยงานภาครัฐอย่างเหมาะสม มีการเคลื่อนไหวอย่างมีเหตุผลตามจังหวะโอกาสและสถานการณ์ที่เอื้ออำนวย โดยใช้พลังทางสังคมในการเคลื่อนไหว ในเชิงสัญลักษณ์และการชุมนุมสาธารณะอย่างสันติ ตลอดจนใช้มาตรการทางกฎหมาย จนนำมาซึ่งสำเร็จเป็นรูปธรรมในระดับหนึ่งในการแก้ไขปัญหาให้กับประชาชนชาวนาบตาพุด และพื้นที่ใกล้เคียง

คุณภาพการที่สำคัญที่สุด คือ การได้ขับเคลื่อนจนทำให้สิทธิประชาชนตามรัฐธรรมนูญ มาตรา 67 วรรคสอง เกิดผลในทางปฏิบัติที่เป็นจริง ทำให้เหตุการณ์ที่นาบตาพุดกล้ายเป็นประเด็นสาธารณะ มีข้อเสนอเชิงนโยบายที่ได้รับการยอมรับและเกิดกลไกระดับชาติ คือ คณะกรรมการ 4 ฝ่าย ซึ่งเป็นกลไกการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียขึ้นมาร่วมกันหาทางออกและวางรากฐานการแก้ปัญหานาบตาพุดอย่างรอบด้าน ทั้งมาตรการเชิงการเยียวยาผลกระทบ มาตรการเชิงแก้ปัญหามาตรพิช และการจัดระบบป้องกันที่ดีเพื่อให้ชุมชนอยู่ได้อย่างมีความสุขและเพื่อให้อุตสาหกรรมอยู่ได้อย่างรับผิดชอบต่อสังคม

การที่เครือข่ายได้มอบบทเรียนและประสบการณ์อันล้ำค่า จากการนำประชาชนคนธรรมชาตุขึ้นมาใช้สิทธิตามรัฐธรรมนูญ กระทำการเคลื่อนไหวในขอบเขตของกฎหมาย โดยใช้ยุทธวิธีการเคลื่อนไหวขับวนการภาคประชาชนที่หลากหลายบนฐานของการประเมินสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง และบนฐานของการใช้ข้อมูลความรู้และหลักฐานทางวิชาการ

รวมทั้งการใช้กลไกตามรัฐธรรมนูญปี 2540 และ 2550 มาเป็นเครื่องมือ ตลอดจนสามารถใช้การสื่อสารสาธารณะมาทำให้เกิดการรับรู้และตระหนักร่วมกันในวงกว้าง ที่สำคัญคือในกระบวนการทาง ทำงานของเครือข่ายนั้นได้เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้และความเป็นพลเมืองที่เข้มแข็งให้แก่ประชาชนจำนวนมาก

บทเรียนและประสบการณ์ของเครือข่ายประชาชนภาคตะวันออก จะเป็นทั้งแบบอย่างและกำลังใจสำหรับเครือข่ายภาคประชาชนอื่น ๆ ในการแgrad ความคิดสังเคราะห์บทเรียน เพื่อการทบทวนกระบวนการขับเคลื่อนของตนเอง ตลอดจนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ศึกษาดูงานจากเครือข่ายอื่น ๆ ในขอบเขตทั่วประเทศต่อไป

สิ่งเหล่านี้จะเกิดขึ้นไม่ได้ หากปราศจากหัวใจอันแข็งแกร่งของผู้ประสานงาน แทน้ำ และสมาชิกของเครือข่ายประชาชนภาคตะวันออกทุกท่าน ซึ่งส่วนใหญ่ล้วนเป็นสามัญชน คนธรรมด้า ที่มีภาระหน้าที่ในการทำมาหากิน แม้แต่เด็กนักเรียนกับประชาชนทั่วไป หากแต่เป็นสามัญชนที่ยิ่งใหญ่ มีความเสียสละกล้าหาญ รักแผ่นดินถิ่นกำเนิด มีจิตสำนึกสาธารณะ มีความเด็ดเดี่ยว มุ่งมั่นไม่ท้อถอย แม้ต้องพานพบอุปสรรคหนักหนัปการ

ณ บัดนี้ การเคลื่อนไหวต่อสู้ของเครือข่ายประชาชนภาคตะวันออกได้ดำเนินการมาครบรอบ 5 ปีแล้ว และแม้ว่าจะเป็นระยะเวลาที่ไม่นานนัก แต่การต่อสู้เคลื่อนไหวของเครือข่ายสามัญชนที่ยิ่งใหญ่ครั้งนี้ ก็ได้ถูกจารึกไว้ในประวัติศาสตร์หน้าหิ้งของ การต่อสู้เคลื่อนไหวของภาคประชาชนแล้ว และเชื่อแน่ว่าการต่อสู้เคลื่อนไหวของภาคประชาชนจะยังคงดำเนินต่อไปอย่างไม่มีที่สิ้นสุด โดยจะมีการขยายขอบเขตเชื่อมโยงกับ เครือข่ายประชาชนภาคอื่น ๆ ทั่วประเทศ เพื่อทำให้สิทธิชุมชนตามมาตรา 66 และ 67 ของ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2550 ปรากฏผลเป็นจริง ทำให้ชุมชนทั่วประเทศมีสิทธิในการใช้การจัดการบกบังคุ้มครอง บำรุงรักษา และได้ประโยชน์จากการ ทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม รวมทั้งความหลากหลายทางชีวภาพอย่างสมดุลและยั่งยืน

ขอแสดงความควรร่าดับต่อจิตวิญญาณสาธารณะของสามัญชนที่ยิ่งใหญ่แห่งนานาชาติพุด และเครือข่ายประชาชนภาคตะวันออกทุกท่าน ที่ช่วยกันปกปักษ์รักษาแผ่นดินถิ่นเกิดไว้ให้ ลูกหลานในภายภาคหน้า และช่วยทำให้คนไทยทั้งประเทศและประเทศโลกได้รับรู้ว่า ใน ขณะที่เราไม่สามารถตั้งความหวังหรือฝากรอนาคตของชาติไว้กับนักการเมืองที่ฉ้อฉล ข้าราชการที่สอบผล และนักธุรกิจที่ไร้ความรับผิดชอบต่อสังคมได้ แต่เราเกียร์ยังคงมีความหวังกับ พลังเครือข่ายของสามัญชนคนธรรมด้าที่อยู่ที่ฐานล่างของประเทศไทย

จึงหวังอย่างยิ่งว่า “ยังมีตัววันที่มาบตาพุด... ตลอดบทเรียน 5 ปี เครือข่ายประชาชนภาคตะวันออก” จะเป็นเครื่องมือเรียนรู้ของภาคประชาชน จนเกิดความหวังและแรงบันดาล

ใจว่า “ยังมีตะวันบนแผ่นดินสยาม” ตลอดจนเหตุการณ์ที่มาบตาพุดจะกลับเป็นจุดเปลี่ยนประเทศไทยในอนาคตอันใกล้นี้

## การสร้างความพร้อมเพื่อรับมือกับปัญหาโรคจากมลพิษในพื้นที่มาบตาพุด

เพ็ญโภ แซ่ดั้ง

ผู้อำนวยการมูลนิธิบูรณะนิเวศ

ถ้าหากไม่ใช่ เพราะเป็นที่ตั้งของนิคมอุตสาหกรรมที่ทันสมัยที่สุดในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ “มาบตาพุด” ในวันนี้ก็น่าจะยังคงไม่ทิ้งสภาพการเป็นชุมชนชายฝั่งทะเลและมีหาดทรายสวยงามเหมาะแก่การท่องเที่ยว การถูกเลือกให้เป็นพื้นที่เป้าหมายสำคัญของโครงการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก หรืออีสเทิร์นซีบอร์ด ก่อให้เกิดความเปลี่ยนแปลงอย่างชนิดพลิกโฉมหน้าขึ้นเหนือแผ่นดินมาบตาพุด ไม่เพียงแต่ในเรื่องทางกายภาพ แต่รวมทั้งการพลิกเปลี่ยนของสภาพสังคม วิถีชีวิต และความคิดเห็นของผู้คนที่นั่น

การขยายตัวอย่างต่อเนื่องของอุตสาหกรรมกว่า 20 ปีที่ผ่านมา ทำให้มาบตาพุดกลายเป็นห้องถีนที่เต็มไปด้วยมลพิษรุนแรงที่สะสมปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อมทั้งในทะเลและน้ำจืด พื้นดิน และอากาศที่คนต้องหายใจเข้า-ออกตลอดเวลา การกระจายตัวของมลพิษແປ่ไปกว้างไกลจนยากเกินกว่าการเยียวยาพื้นฟูให้สภาพแวดล้อมกลับมาสะอาดสดใสและปลอดภัยดังเดิม ขณะที่ทุกวันนี้ชุมชนจำนวนมากยังเดือดร้อนเป็นทุกข์จากปัญหากลืนเหม็น ฝุ่น เสียงดัง น้ำฝนและน้ำบ่อปูนเปื้อน การกัดเซาะชายฝั่ง การเพิ่มขึ้นของอุบัติภัย การสูญเสียอาชีพ ความแออัดหนาแน่น สภาพความเสื่อมต่างๆ ของชุมชน และภาวะความเจ็บป่วยทั้งที่ร้ายแรงและเรื้อรัง

เนื่องจากโรคจากมลพิษและสารเคมีอันตรายมีความซับซ้อนและยากแก่การวินิจฉัยโดยการแพทย์ทั่วไป และยังเกี่ยวพันไปถึงนโยบายการพัฒนาประเทศ เจตจำนงทางการเมืองในการแก้ปัญหา และการแทรกแซงจากอิทธิพลของทุนนานาชาติ ดังนั้นการตั้งรับและสร้างความพร้อมในการรับมือกับปัญหาของหน่วยงานด้านสุขภาพจึงเป็นเรื่องสำคัญอย่างยิ่ง เช่น การเร่งพัฒนาข้อมูลพื้นฐานด้านสุขภาพของคนในพื้นที่ ระบบและเกณฑ์การวินิจฉัยโรคที่เกิดจากสารพิษต่างๆ ที่ต้องก้าวข้ามข้อจำกัดทางการแพทย์บางอย่าง การศึกษาทางระบบวิทยาของโรค การบูรณาการงานด้านอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม เพื่อความพร้อมในการรับมือกับอุบัติภัยเคมี รวมไปถึงการพัฒนาระบบการช่วยเหลือรองรับการฟื้นฟูทางสุขภาพแก่ผู้ป่วยโรคจากมลพิษและสารพิษ

ความผิดพลาดในอดีตไม่ว่าจะมาจากนโยบาย การละเลยและขาดความรับผิดชอบ

ของผู้ประกอบการ และการทดสอบทึ้งปล่อยให้ปัญหาระบุรุนแรงอย่างปัจจุบันของรัฐไม่ควรเกิดขึ้นซ้ำแล้วซ้ำเล่า ดังนั้นการสร้างความพร้อมเพื่อรับมือกับปัญหาจึงเป็นเรื่องสำคัญเพื่อป้องกันไม่ให้ปัญหาสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในพื้นที่นี้ก่อตัวกลับเป็นโศกนาฏกรรมในอนาคต



## Out of the Box & Behind the Box

16 มีนาคม	09.00-10.00 น.	A13	IT in Healthcare
2554	10.30-12.00 น.	A23	3M Innovation Process
	13.00-14.30 น.	A33	Creative Economy ศิลปะแห่งการค้า “เทวดา” ในตัวเรา
	15.00-16.30 น.	A43	สูนท์รีบ์และเทคโนโลยี สำหรับโรงพยาบาลยุคใหม่
17 มีนาคม	08.30-10.00 น.	B13	Innovation from Quality Improvement Project-TITC
2554	10.30-12.00 น.	B23	Colorful Diversity for Creativity and Innovation
	13.00-14.30 น.	B33	เมื่อห้องครัวเป็นศูนย์
	15.00-16.30 น.	B43	มหัศจรรย์เจียบจากน้ำท่วม
18 มีนาคม	08.30-10.00 น.	C13	การจัดการเครื่องมือแพทย์
2554	10.30-12.00 น.	C23	Open Source Medical Record-Ramavista
	13.00-14.30 น.	C33	Process Design & Management for POCT Glucose

A13

## IT in Healthcare

16 มีนาคม 2554 เวลา 09.00-10.00 น. ห้อง Sapphire 3

วัฒนา นาวาเจริญ, รศ.นพ.

คณะแพทยศาสตร์ ม.เชียงใหม่

wnavacha@med.cmu.ac.th

ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นหัวใจในการพัฒนาคุณภาพระบบงานต่างๆ โรงพยาบาลราชนาครชัยยงใหม่ได้นำระบบสารสนเทศเข้ามามีใช้ในทุกขั้นตอนของการให้บริการ เป็นการปฏิรูประบบการทำงานครั้งใหญ่ภายในโรงพยาบาลโดยมีเป้าหมาย เพื่อลดงาน ลดเวลา ลดขั้นตอน ลดคน ลดความผิดพลาด ลดกระดาษ ลดพื้นที่ในการจัดเก็บเอกสาร

โรงพยาบาลได้นำระบบ IT มาใช้ในการบริการและการบริหารจัดการระบบงานต่างๆ เช่น ในระบบเวชระเบียน ระบบยา การตรวจวินิจฉัยทั้งทางห้องปฏิบัติการและการตรวจทางรังสี การเรียกเก็บค่ารักษาพยาบาลของผู้ป่วยหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าผ่าน electronic claim การสรุปผลการรักษาพยาบาลผู้ป่วย electronic discharge summary และการลงทะเบียนผู้ป่วยล่วงหน้า การส่งต่อผู้ป่วยมารับการรักษา เป็นต้น

จากนโยบายที่ให้ความสนใจในการวางแผนเทคโนโลยีสารสนเทศในการบริหาร และการให้บริการทุกขั้นตอน ส่งผลทำให้เกิดความสะดวก รวดเร็ว ลดอัตรากำลัง เพิ่มความถูกต้อง ความสมบูรณ์ของข้อมูล และสามารถนำข้อมูลมาประมวลผลในด้านการเรียน การสอนและการวิจัย ได้อย่างมีคุณภาพและประสิทธิภาพ

A23

## 3M Innovation Process

16 มีนาคม 2554 เวลา 10.30-12.00 น. ห้อง Sapphire 3

ประกอบ กิตติพิชัย, ดร.

3M Thailand

pkitipichai@mmm.com

การวิจัย คิดค้นและพัฒนานวัตกรรมใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง สามารถช่วยยกระดับคุณภาพของสินค้าหรือบริการให้สามารถตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า

บริษัท 3M ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างมาก มีการลงทุนในด้าน R&D มากกว่า 1 พันล้านเหรียญสหรัฐในทุกๆ ปี จนปัจจุบันสามารถผลิตและจำหน่ายสินค้ามากกว่า 55,000 ชนิด และจากการที่ 3M ได้คิดค้นและพัฒนาต่อเนื่อง มีการผสมผสานเทคโนโลยีกับการผลิตสินค้าอย่างเหมาะสมเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า พัฒนารูปแบบของสินค้านมีเอกลักษณ์ที่โดดเด่นไม่ซ้ำใครในตลาดนับว่าเป็นข้อได้เปรียบที่บริษัทคู่แข่งไม่สามารถทำได้ ซึ่งนับว่าเป็นแรงขับเคลื่อนสำคัญที่ทำให้มีการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่อง และถือเป็นข้อได้เปรียบททางการตลาดที่สำคัญของ 3M ต่อบริษัทคู่แข่ง

ความสำเร็จของ 3M ที่เกิดขึ้นมีปัจจัยสำคัญมาจากการ innovation process, strategy, human resources และ culture of innovation

## A33 Creative Economy ศิลปะแห่งการค้า “เกวدا” ในตัวเรา

16 มีนาคม 2554 เวลา 13.00-14.30 น. ห้อง Sapphire 3

เจริญชัย ไชยไพบูลย์วงศ์

Siam Intelligence Unit

charoenchai.cha@gmail.com

Creative Economy ได้รับการกล่าวขานว่าเป็นตัวยานาน開啟ในการบรรเทาอาการเจ็บป่วยทางเศรษฐกิจที่ระบาดไปทั่วทุกมุมโลก แต่ในทำกางลงสังคมบริโภคนิยมที่ท่วมท้นไปด้วยอาหารเลิศรสและข่าวสารความบันเทิงครบรอบรัน ยังจะมีเหลือสิ่งใดให้เติมเต็มความปราณีได้อีก

ในระดับปัจจุบัน Creative Economy อาจเริ่มต้นด้วยการสร้าง “ความแตกต่าง” ให้ชีวิต ไม่ว่าจะเป็นการลดปริมาณในการบริโภค หากทว่าเพิ่มระดับสนับสนุนทรัพย์บรรเทาอคติและความหมอกุ่น เพื่อเติมเต็มความจริงและความเบิกบาน

พลังสร้างสรรค์ที่เกิดจากการเรียนรู้และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง หากสามารถวัดผลเป็นความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ (GDP) ก็ย่อมช่วยให้เศรษฐกิจไทยดูดีขึ้นได้ มหาศาล แต่ถึงจะไม่เป็นที่ยอมรับในแวดวงเศรษฐศาสตร์ หากทว่าคุณภาพชีวิตของคนไทยที่เพิ่มสูงขึ้นนี้ ก็ย่อมสะท้อนออกมาที่มูลค่าทางเศรษฐกิจทั้งในระยะสั้นและระยะยาวอย่างแน่นอน

“โรงพยาบาล” อาจดูเหมือนเป็นสถานที่แห่งความป่วยไข้ซึ่งไม่มีมนุษย์คนใดปราศนาเข้าเยี่ยมกราย แต่นั่นเป็นอดีตของยุคอดีตสาหกรรมที่ได้ผ่านพ้นไปแล้ว ในปัจจุบัน การแพทย์ได้เปิดวิสัยทัศน์ที่กว้างไกล พลิกเปลี่ยนความเชื่อเรื่องความเจ็บป่วยให้กลายเป็นการบำรุงฟื้นฟั้งสุขภาพและจิตวิญญาณ โรงพยาบาลได้ปรับรูปโฉมครั้งใหญ่ให้กลายเป็นสถานที่แห่งความรื่นรมย์ ซึ่งเชื่อว่าสุขภาพจิตที่ดีของผู้ป่วย ย่อมมีผลสำคัญเชื่อมโยงต่อการรักษาพยาบาลความเจ็บไข้ทั้งมวล

แพทย์และพยาบาลย่อมได้รับผลสะเทือนจากการปรับเปลี่ยนกระบวนการทัศนคติรังให้ญี่ของเศรษฐกิจโลก นั่นคือ การเพิ่มมูลค่าทางจิตใจ (aesthetic value) ในทุกองค์ประกอบของชีวิต ดังนั้นแพทย์และพยาบาลจึงควรเร่งเรียนรู้และเข้าถึงความเป็นมนุษย์ (humanism) ที่ลະเอียดอ่อนซับซ้อนของสิ่งมีชีวิต เพื่อที่จะเพิ่มประสิทธิภาพในการรักษาดูแลเพื่อนมนุษย์ ได้ดียิ่งกว่าที่เคยเป็นมา

แรงงานแห่งความรัก (Labour of Love) นับเป็นวิถีชีวิตใหม่ของมนุษย์ในศตวรรษที่ 21 ซึ่งตลาดวิชาชีพเปิดกว้างยิ่งกว่าอยู่สมัยใด การเติมเต็มคุณค่าทางจิตใจสามารถเดิบໂ

“ไปได้พร้อมกับผลตอบแทนทางการเงิน วัยรุ่นทุกวันนี้ไม่จำเป็นต้องอดทนในการงานที่ตนเองไม่ประนีดนา เพื่อที่จะมาลงเมียดความสุขในหัวงสุดท้ายของชีวิต เหมือนดังอดีตอันนัมชื่นของบรรพบุรุษอีกด่อไป

ในยุคที่การเศรษฐกิจทางวัฒนธรรมได้เดินทางถึงจุดอิ่มตัว การตีความ Creative Economy อย่างสร้างสรรค์ ก็ย่อมนำพามนุษยชาติไปสู่เป้าหมายใหม่ของการเศรษฐกิจใจที่ ละเอียดอ่อน นี่อาจเป็นการเดินทางครั้งใหม่เพื่อการค้นหา “เทวดา” ในตัวเรา ที่สามารถเติบโตเดียงคุ้นไปกับแสงสว่างแห่งวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

A43

## สุนทรีย์และเทคโนโลยี สำหรับโรงพยาบาลยุคใหม่

16 มีนาคม 2554 เวลา 15.00-16.30 น. ห้อง Sapphire 3

ชา-ra วรมนตรี

SSW & Associates Co., Ltd.

marqo.ssw@gmail.com

มรกต วรมนตรี

SSW & Associates Co., Ltd.

marqo.ssw@gmail.com

เพ็ญจันทร์ แสนประสาณ\*

สมาคมพยาบาลโภคหัฐใจและทรวงอกแห่งประเทศไทย

A. ทำอย่างไรเมื่อเข้าโรงพยาบาลเพื่อรักษาความเจ็บป่วย จะมีความทุกข์

ทรมานลดลง?

B. ทำอย่างไรเมื่อเข้าโรงพยาบาลเพื่อดูแลผู้อื่น จะมีความสุขความพอใจ?

โรงพยาบาลยุคใหม่ที่มีสุนทรีย์และเทคโนโลยีที่เหมาะสมสมควรเป็นอย่างไร

1. พิจารณาวิสัยทัศน์ วางแผนอนาคตขององค์การที่ต้องการให้ถึง รับรู้ร่วมกัน

2. กำหนดยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติเพื่อให้บรรลุเป้าประสงค์ของประเด็นยุทธศาสตร์

3. ทบทวนแผนงานการดำเนินงานโดยประเมินความเป็นไปได้ของโครงการร่วมกับทีม

4. นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมการจัดการ มาใช้ประโยชน์และปรับปรุง เพิ่ม

ประสิทธิภาพของงาน สร้างรูปแบบใหม่ๆ ในการทำงาน เช่น นำแนวคิด Lean management

มาปรับปรุง flow กระบวนการดูแลตั้งแต่จัดทำร่างออกแบบ OPD ร่วมกับระบบ HIS ของ

โรงพยาบาล และปรับแต่งตามแนวคิดและผลการวิเคราะห์โดย FMEA (failure mode &

effect analysis) มาสร้าง flow การไหลของงาน OPD IPD ICU เป็นต้น

5. เชื่อมโยงแนวคิดที่เป็นระบบโดยดำเนินกิจกรรมที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกัน ทั้งในระดับองค์การและระดับตัวบุคคล เช่น flow การบริการแต่ละ flow ประกอบด้วยโครง บ้าง มีลักษณะอย่างไร ภาระงานอะไร นำماออกแบบ สถานที่ อุปกรณ์ และเพอร์นิเชอร์ สิ่งแวดล้อมต่างๆ โดยกระบวนการออกแบบที่ดี เพื่อให้เกิดความสุข ความเหมาะสมสมกับ ความต้องการของผู้ป่วยและผู้ให้บริการตามแนวคิด value stream mapping

5.1 บุคลากร บุคลากรที่อยู่ในองค์กรจะอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดี มีความสุขสนับสนุน

และทำงานอย่างปลดภัยจะเกิดพลังแห่งความสุข มองสรรสิ่งอย่างสวยงาม

เกิดความปิติและมีความคิดเชิงบวก ความเห็นอยล้ำและความเครียดจาก

## ภาระงานรักษาพยาบาลย่อมลดลง

5.2 ผู้ป่วย/ญาติ เมื่อเกิดเจ็บป่วยย่อมทุกข์ทรมานอย่างมากอยู่แล้ว หากได้รับการดูแลในสิ่งแวดล้อมที่ดีย่อมมีความสุข บางรายอาจเป็นวาระสุดท้ายของชีวิต ขณะเดียวกันการจัดบริการในสภาพบรรยายกาศที่ดีงาม สะอาดสวยงาม ย่อมทำให้ได้รับความพึงพอใจ ลดความทุกข์ทรมานและความเสี่ยงจากการเข้ารับการรักษาพยาบาลลง โดยสามารถนำความรู้ประสบการณ์ การออกแบบด้านต่างๆ เช่น human factor engineering ด้าน graphic design ด้านวิศวกรรม ด้านการจัดการ แสง สี เสียง ที่เหมาะสมมาใช้

## การออกแบบโรงพยาบาล

ประกอบด้วยการออกแบบเครื่องมือเครื่องใช้ (equipment design), ออกแบบระบบงาน (task design), ออกแบบสิ่งแวดล้อม (environmental design), การพัฒนาความรู้ความสามารถ (training the individuals), ความต้องการเฉพาะบุคคล (selection of the individuals)

เป้าหมายการออกแบบ เพื่อให้เป็นสถานบริการรักษาพยาบาลที่มีประสิทธิภาพ ปลอดภัยและมีคุณภาพสอดคล้องกับบริบทขององค์กรนั้นๆ เหมาะสมกับการเจริญเติบโต ต่อไปสู่วิสัยทัศน์ที่ตั้งไว้ การดำเนินการตามแนวคิด evidence-based design

กระบวนการหาความต้องการ อาจใช้กระบวนการสังเกตตามจุดเน้นการดูแลในสิ่งแวดล้อมจริง (ethnography) การประชุมกลุ่มผู้ให้บริการและผู้ใช้บริการเพื่อวิเคราะห์ความต้องการ จัดทำ flow การบริการโดยใช้ความคิดเห็นของกลุ่มที่ต้องการทุกจุดบริการ ทำ interactive design โดยติดตามการออกแบบเป็นระยะๆ และใช้กระบวนการทดสอบปฏิบัติวิเคราะห์ตามแนวคิดของ FMEA (failure mode & effect analysis) และ Lean management เพื่อค้นหา muda หรือโอกาสพัฒนาจากกระบวนการทำงานก่อนเปิดการบริการ ขณะเดียวกันต้องดำเนินการค้นหาบททวน จากรายงานวิจัย โครงการเปรียบเทียบ meta-analysis และเลือกวิธีการที่ดีที่สุด เหมาะสมกับองค์กร

การออกแบบโรงพยาบาลเพื่อเป็นสถานที่ ที่น่าสบาย ได้รับการดูแลและบริการอันดี อีกทั้งประกอบกับกระแสการตื่นตัวของการออกแบบเพื่อสิ่งแวดล้อม ทั้ง sustainable architecture, green design และการรักษาแบบองค์รวม อันเป็นเรื่องที่ทั่วโลกให้ความสนใจอย่างมาก ด้วยแรงผลักเหล่านี้ทำให้การออกแบบโรงพยาบาลในช่วงระยะเวลา 15 ปี ที่ผ่านมาเกิดงานที่น่าสนใจมาก รวมทั้งปรากฏการณ์โรงพยาบาลเอกชนชั้นนำหลายแห่งในประเทศไทยที่ตอบรับกระแสนี้เป็นอย่างดี

กระบวนการออกแบบเริ่มต้นด้วยการกำหนดทีมออกแบบ ประกอบด้วยนักออกแบบ วิศวกรรมระบบ แพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่เฉพาะทาง Flow diagram โดยมีหัวข้อสำคัญดังนี้คือ โครงการ ทำอะไร ที่ไหน เมื่อไหร่ กี่คน กว้างมหาศาลและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

โครงการ	หมายถึง ผู้ใช้งานหลัก มีคนกี่กลุ่มที่ประเททที่ใช้พื้นที่ ตรงนี้
ทำอะไร	หมายถึง ลักษณะกิจกรรมที่จะเกิดขึ้น รูปแบบ ประเภท ความต้องการเฉพาะทั้งของผู้ให้บริการและผู้ป่วย
ที่ไหน	หมายถึง สถานที่ เราเรียกห้องหรือสถานที่นี้ว่าอะไร
เมื่อไหร่	หมายถึง ความต่อเนื่องของกิจกรรม และเวลา
กี่คน	หมายถึง จำนวนคนที่เข้ามาเกี่ยวข้องในพื้นที่นั้นๆ
กว้างมหาศาลและข้อกำหนด	หมายถึง เทศบัญญัติต่างๆ พ.ร.บ. และกฎหมาย ประเภทต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานสถานพยาบาล ร่วมไปถึง JCI, HIA ซึ่งมีผลต่อการออกแบบพื้นที่ ขนาดและการป้องกันความปลอดภัยระดับต่างๆ

เมื่อเราได้ทั้งที่มีงานออกแบบ และหัวข้อพื้นฐานที่ชัดเจนแล้ว เราควรมาทำความรู้จักระบวนการออกแบบและขั้นตอนที่เกี่ยวข้อง จัดทำแบบร่าง โดยนำข้อมูลข้างต้นมาแปลงเป็นพื้นที่ มีการแสดงเส้นทางการเดินของผู้เกี่ยวข้อง ขนาดพื้นที่ที่ต้องการและโซนการใช้งานต่างๆ แบบรายละเอียด เจาะลึกการใช้สอยที่ละเอียด เชน การใช้ตู้ต่างๆ ของที่จะเก็บภายใน สี วัสดุ ระบบไฟฟ้า สุขาภิบาลและระบบพิเศษต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง แบบก่อสร้าง ทำแบบเพื่อใช้ในการก่อสร้าง ในการประเมินและแบบแนวท้ายสัญญา

ทั้งนี้ทั้งหมดอยู่เพียงในกระดาษเท่านั้น เมื่อการก่อสร้างเริ่มดำเนินไป ทางผู้ออกแบบและที่ปรึกษาโครงการได้มีการจัดประชุมทั้งทีมงานออกแบบ เดินชมสถานที่ก่อสร้าง และทบทวนการใช้งาน โดยในการทำงานจริงนั้น การประชุมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง (เฉพาะส่วนหัวหน้างาน) มาเพื่อเข้าดูพื้นที่ และทบทวนในสถานที่จริงระหว่างก่อสร้าง ทราบขนาดกว้าง ยาว ความสูง ระยะการเดินหรือสิ่งอื่นๆ ที่อาจไม่เห็นระหว่างการออกแบบมีความชัดเจนยิ่งขึ้น และที่สำคัญคือการที่ผู้ที่จะใช้พื้นที่ในอนาคตได้มีส่วนร่วม ในการตัดสินใจและใส่ความคิดเห็นสิ่งที่ส่งผลในการดำเนินกิจกรรม มีประสิทธิภาพอย่างยิ่ง

## การจัดการสิ่งแวดล้อม

ทีมงานได้มุ่งเน้นดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม (green design) อันหมายถึง การออกแบบ เพื่อสิ่งแวดล้อม โดยอาศัยหลักเกณฑ์ของการไม่สร้างมลพิษให้แก่สิ่งแวดล้อมหั้งด้วยตัว ผลิตภัณฑ์เองและขบวนการผลิตผลิตภัณฑ์นั้นๆ ซึ่งข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ วัสดุ ที่จะนำมาใช้ในโครงการนั้นเป็นไปตามหรือได้รับมาตรฐานการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตาม ข้อกำหนดของฉลากเขียว US EPA (US Environment Protection Agency), WHO (World Health Organization), NCI (National Cancer Institute, USA) เป็นต้น การเลือก วัสดุยังคำนึงถึงการดูแลรักษาและอยุกการใช้งานด้วย

ดังตัวอย่างของการเลือกใช้วัสดุที่ไม่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม เช่น ไม้ MDF หรือ particle board ที่ได้มาตรฐาน E0 หรือ E1 ซึ่งเป็นค่าของปริมาณสารระเหย VOC ที่ไม่ เป็นพิษ การเลือกวัสดุปูพื้นกระเบื้องยางม้วนที่ผ่านมาตรฐานจากสหภาพยุโรป ทั้งไม่ lame ไฟ กันลื่นและง่ายต่อการทำความสะอาดโดยไม่จำเป็นต้องลงเเรกซ์ เป็นต้น

## สถานที่น่าสบาย

สามารถแยกได้เป็นความสบายกายและสบายใจ เนื่องจากสถานพยาบาลนั้นจะต้อง ดูแลทั้งร่างกายและจิตใจควบคู่กันไป ดังนั้นรูปแบบสถาปัตยกรรมภายใน การเลือกสี ผิว สัมผัสต่างๆ แสง และความสว่าง จึงเน้นสีไตร์ที่ก่อให้เกิดความสบายกายและใจ ถ้าผู้ป่วยมี ความต้องการพิเศษโดยเฉพาะด้านอารมณ์ การสร้างพื้นที่สวยงาม บรรยากาศสบายใจ มี ส่วนช่วยในการให้ผู้ป่วยผ่อนคลายเป็นอย่างมาก ส่วนด้านร่างกายสิ่งที่เน้นคือสถานที่ที่ สวยงามไม่เป็นภัยกับผู้ป่วย เช่น ไม่มีมุกแหลม มีที่จับ และจุดพักตามสมควร เป็นต้น ใน ส่วนใหญ่ของผู้ป่วยเราก็ต้องนึกถึงความรู้สึกผ่อนคลายและปลอดภัย เช่นกัน สำหรับเจ้าหน้าที่ ก็เน้นให้เกิดความสะดวก สบาย เช่น เก้าอี้ถูกหลักสรีรศาสตร์ (ergonomic) เดคน์เตอร์สูง ใช้งานได้ดี ประดูขนาดใหญ่ที่เข็นรถเข็นได้สะดวก มีการเน้นสุนทรีย์ เช่น ระบบสี ระบบ เสียง ความคงdam ศิลปะ ความเหมาะสมตามวัย

การเปลี่ยนแปลงนี้สามารถทำได้ด้วยกระบวนการ 3 ด้านดังกล่าวแล้ว

กล่าวโดยสรุป การจัดสิ่งแวดล้อมและระบบบริการสามารถนำแนวคิด Lean management มาใช้โดยเน้นผู้รับผลงาน ทั้งด้านคุณภาพ มาตรฐาน ความปลอดภัย ความสุข ความพอใจ จากการได้รับบริการและจัดบริการได้อย่างรวดเร็ว คุ้มค่า จากประสบการณ์ พบว่าผู้ป่วยที่ได้รับบริการรวดเร็ว มีจุดบริการเหมาะสม มีความพอใจสูงมากกว่า 97% และ พบว่าบุคลากรที่อยู่ในบรรยากาศที่ดีจะมีความสุข มีความยืดมั่นผูกพันองค์กรด้วย

การเปลี่ยนแนวคิด โรงพยาบาลแห่งความสุขสุนทรีย์นั้นเป็นแนวคิดที่ดี ดัง John P Kotter จาก Harvard Business School ได้กล่าวไว้ในหนังสือ Leading change 1995 และ Heart of change (2002) ระบุไว้ว่าหลักการในการเปลี่ยนแปลงโดยการจัดสิ่งแวดล้อมให้ทุกคน เห็น รู้สึกได้ถึงความต่างทั้งภายนอกและภายในใจของผู้คนและองค์กร จะทำให้องค์กรเหล่านั้นก้าวไปสู่องค์กรที่มีความสุขอย่างยั่งยืน และที่สุดผู้ใช้บริการย่อมได้ประโยชน์แห่งความดีงามนี้ไป

## B13 Innovation from Quality Improvement Project-TITC

17 มีนาคม 2554 เวลา 08.30-10.00 น. ห้อง Sapphire 3

สุวรรณ เรืองกาญจน์ศรษฐ์, ศ.พญ. คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี (TITC)

rasrk@mahidol.ac.th

สำเพ็วรณ จวนสัมฤทธิ์, ศ.พญ.

คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี (TITC)

raajs@mahidol.ac.th

นิติ เน่องจำรงค์

คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี (TITC)

nerngchamnong.niti@gmail.com

ชัยวัฒน์ จินวงศ์

คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี (TITC)

พงศ์ธร เกียรติธรรมวงศ์, นพ.\*

คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี (TITC)

tornb2@hotmail.com

ในการทำงานคุณภาพ สิ่งที่เป็นปัจจัยหลักที่จะช่วยให้สามารถเพิ่มผลผลิตจากการทำงาน (productivity) ทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพได้ดีจากการปรับปรุงกระบวนการ (process improvement) และที่สำคัญคือการคิดค้นนวัตกรรมใหม่ๆ มาช่วยในการปรับปรุงกระบวนการ

ศูนย์ฝึกอบรมมาตรฐานการบริการด้านสุขภาพระดับสากลแห่งประเทศไทย (Thai International Health Care Standard Training Center: TITC) คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี เป็นอีกหนึ่งในนวัตกรรมของการพัฒนาคุณภาพสถานพยาบาล ที่มีการนำเอาองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการบริการสาธารณสุขเข้ามาผนวกกับงานพัฒนาคุณภาพ และทำการพัฒนานวัตกรรมต่างๆ เพื่อช่วยในการปรับปรุงกระบวนการทำงาน ทำให้เจ้าหน้าที่และบุคลากรทางสาธารณสุขสามารถทำงานได้อย่างราบรื่น มีประสิทธิภาพ และความสุขในการทำงานมากขึ้น

นวัตกรรมของ TITC ในช่วง 1 ปีกว่าๆ ด้วยความร่วมมือกับภาครัฐและเอกชน เช่น การออกแบบห้องจ่ายยาให้เหมาะสม ได้ตามมาตรฐานความปลอดภัยและ healing environment, การออกแบบรถจ่ายยาอัจฉริยะสามารถผลิตจำหน่ายในเชิงอุตสาหกรรม, การนำเทคโนโลยีชิลเวอร์ nano มาเคลือบเส้นใยผ้าส่งผลให้ผ้ามีคุณสมบัติพิเศษในการลดการติดเชื้อและสิ่งสกปรกที่ติดผ้า ทำความสะอาดง่าย, พัฒนาสีที่ใช้ทาในสถานพยาบาลให้ไม่เกิดอันตรายต่อผู้ป่วย เจ้าหน้าที่และลดการติดเชื้อ เป็นต้น นอกจากนี้ TITC ยังมีการพัฒนาโปรแกรมที่ช่วยเพิ่มความสะดวกในการทำงานและการดูแลผู้ป่วยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เช่น โปรแกรมรายงานอุบัติการณ์ โปรแกรมการประเมินความเสี่ยงต่อการพลัดตกหล่ม (Fall Risk Assessment) โปรแกรม Nursing Intervention เป็นต้น

บดินทร์ วิจารณ์, น.อ.

ADLI Solutions

bawdinw@adlisolutions.com

สิ่งสำคัญที่สุดในการที่จะนำพาองค์กรให้เดิบโตก้าวหน้าอย่างยั่งยืน คือ การเปลี่ยนแปลงให้เร็วกว่าคู่แข่ง/คู่เทียบ และนวัตกรรม นวัตกรรมจะเกิดขึ้นได้ขึ้นกับบรรยายกาศขององค์กรและตัวผู้นำในการสร้างสิ่งเสริม สนับสนุน และสร้างบรรยายกาศที่เกื้อหนุนให้เกิดแหล่งที่จะทำให้เกิดความคิดในการสร้างนวัตกรรมให้เกิดขึ้นมาจากการพนังงาน คุ้ค้า และลูกค้า

ความหลากหลายของคนในองค์กรเป็นส่วนหนึ่งที่ส่งผลโดยตรงต่อประสิทธิภาพและผลการดำเนินงานขององค์กร ไม่ว่าจะเป็นความหลากหลายในมิติหลัก (primary dimension) ซึ่งมีมาแต่กำเนิด ได้แก่ อายุ เพศ วิถีทางเพศ เชื้อชาติ ชาติพันธุ์ และความสามารถทางภาษา หรือความหลากหลายในมิติรอง (secondary dimension) ได้แก่ การศึกษา ความเชื่อทางศาสนา ภูมิลำเนา รายได้ ประสบการณ์การทำงานและสถานภาพสมรส ซึ่งล้วนแล้วแต่ส่งผลกระทบต่อผลการปฏิบัติงาน แรงจูงใจ การมุ่งต่อผลสำเร็จ และปฏิสัมพันธ์ของคนในองค์กร

ปัจจุบันองค์กรต่างๆ ได้ใช้ประโยชน์จากความหลากหลายในการปรับปรุงและพัฒนาองค์กร พบร่วมมือองค์กรที่ใช้ประโยชน์จากความหลากหลายของโลกาภิวัตน์ในการขยายธุรกิจแบบข้ามชาติไปทั่วโลก ซึ่งจะส่งผลให้คนจากต่างที่เข้ามาร่วมกันอย่างหลากหลาย ในส่วนขององค์กรที่ไม่มีความหลากหลายทางเชื้อชาติแต่ก็ยังคงมีความหลากหลายเฉพาะในบริบทของตัวเอง เช่น องค์กรในภาครัฐและรัฐวิสาหกิจ อายุของบุคลากร เป็นต้น

หากพิจารณาองค์กรต่างๆ ในประเทศไทย จะเห็นว่าสิ่งที่ส่งผลให้เกิดความแตกต่างในการปฏิบัติงานเกิดจากความคิดของแต่ละกลุ่มอายุที่ไม่เหมือนกัน ซึ่งเป็นสิ่งที่ต้องทำความเข้าใจเพื่อให้สามารถมองเห็นโอกาสในการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายของกลุ่มอายุที่มีในองค์กร

Lancaster & Stillman ได้แบ่งกลุ่มคนในองค์กรออกเป็น 3 กลุ่มหลักๆ ได้แก่ กลุ่ม Baby Boomer (Gen BB), กลุ่ม X-Generation (Gen X) และกลุ่ม Y-Generation (Gen Y) แต่ละกลุ่มจะมีความแตกต่างตั้งแต่อายุ ความคิด ประสบการณ์และค่านิยมในการทำงาน

ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่องค์กรต้องทำความเข้าใจเพื่อนำมาวางแผนแนวทางในการจัดการและเตรียมความพร้อมด้านบุคลากร ตั้งแต่การสรรหา การพัฒนาบุคลากรแต่ละกลุ่ม การถ่ายทอดความรู้ การเตรียม talent และผู้นำรุ่นใหม่

เมื่อทำความเข้าใจกับความหลากหลายของกลุ่มคนในองค์กรแล้ว พบร่วมกับมนุษย์ที่มีผลต่อการต่อยอดและใช้ประโยชน์จากความหลากหลายในองค์กร ได้แก่ วัฒนธรรมและบรรยกาศที่ไม่เอื้อต่อความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม ทำให้มีเกิดการถ่ายทอดและแบ่งปันความรู้ที่มีอยู่ในแต่ละบุคคล (ที่เรียกว่าทุนมนุษย์หรือ human capital) และความรู้ที่เกิดจากการพัฒนาร่วมกันของคนในองค์กร (หรือที่เรียกว่าต้นทุนทางสังคมหรือ social capital) จะเห็นว่าวัฒนธรรม (culture) จะเป็นตัวเชื่อมและหล่อหลอมให้เกิดเป็นเครือข่ายทางสังคม (social network) ที่พร้อมต่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันและสร้างสรรค์ผลงาน

ดังนั้น บทบาทของผู้นำองค์กร คือ การสร้างวัฒนธรรมและบรรยกาศที่ส่งเสริมให้ทุกคนมีโอกาสสร้างนวัตกรรม โดยเริ่มจากการสร้าง Inno leader, Inno culture, Inno people นับว่าเป็นบทบาทที่สำคัญของผู้นำองค์กรในการสร้างบรรยกาศที่ส่งเสริมให้เกิดนวัตกรรม ส่งเสริม ประสานและต่อยอดความคิดที่หลากหลายจากการทำงานร่วมกันเป็นทีมจากหลายส่วนงาน และสนับสนุนการนำความคิดไปสู่การปฏิบัติเป็นนวัตกรรมที่เพิ่มหรือสร้างคุณค่าให้กับองค์กร

การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายในทีมไม่ว่าจะเป็นความแตกต่างทางการศึกษา วัฒนธรรม ทักษะความเชี่ยวชาญและทัศนคติ จะก่อให้เกิดมุมมอง แนวคิดและนวัตกรรมใหม่ๆ ขึ้น การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายความแตกต่างให้เกิดประโยชน์สูงสุด สิ่งสำคัญคือการยกระดับการฟัง พึงจากฐานของผู้พูดหรือผู้ส่งสาร อย่าฟังด้วยฐานความคิดของตนเอง รวมถึงการสนใจที่สร้างสรรค์ในแนวของ Dialogue และต่อยอดด้วยการนำเสนอแบบสร้างสรรค์ไม่จับผิด นำสิ่งดีดีของกันและกันเป็นฐานในการนำเสนอและต่อยอด (appreciative inquiry) จะช่วยสร้างบรรยกาศให้องค์กรและสังคมไทยเกิดความร่วมมือ นำอยู่พร้อมต่อการก้าวและวิ่งไปข้างหน้าด้วยกัน

## B33 | เมื่อหนอรับบีโอบ

17 มีนาคม 2554 เวลา 13.00-14.30 น. ห้อง Sapphire 3

ชัยวัน เจริญโชคทวี, นพ.

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

chaiwan@vajira.ac.th

ชาติรี เจริญชีวงศุล, นพ.

สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

chatree.c@niems.go.th

อดิศร ภัตราดุลย์, ศ.นพ.

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

apchula@hotmail.com

จงเจตน์ อวานเจนพงษ์, พล.ต.ท

รพ.ตำรวจ

### การจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุขในภาวะฉุกเฉินระดับชาติ

ในช่วงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ - 24 พฤษภาคม 2553 ได้เกิดการชุมนุมทางการเมืองครั้งใหญ่ครั้งหนึ่งในประเทศไทย โดย “กลุ่มแนวร่วมประชาธิปไตยต่อต้านเผด็จการแห่งชาติ (นปช.)” เพื่อกดดันให้รัฐบาลยุบสภา จากประวัติศาสตร์การเมืองไทย การชุมนุมทางการเมืองมักจะนำไปสู่ความรุนแรงจนมีผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจำนวนมาก ทำให้รัฐบาลประกาศให้พื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล รวม 21 อำเภอ 7 จังหวัด เป็นพื้นที่ปราบกู้เหตุการณ์อันกระทบต่อความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร พ.ศ. 2551

มีการมobil化อย่างใหญ่ศูนย์สื่อสารและสั่งการเรนทร เป็นศูนย์ปฏิบัติการกลางของประเทศไทยในการบัญชาการและให้ความช่วยเหลือด้านการแพทย์ฉุกเฉินแก่ประชาชนผู้ประสบเหตุจากสถานการณ์ความไม่สงบทางการเมือง โดยมีหน้าที่ในการประสานความร่วมมือและติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดตลอด 24 ชั่วโมงระหว่างหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการให้ความช่วยเหลือด้านการแพทย์ฉุกเฉินทั้งในและต่างประเทศ

มีการวางแผน เตรียมความพร้อมของทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในด้านต่างๆ เช่น อัตรากำลัง สถานพยาบาล เครื่องมือ อุปกรณ์และยานพาหนะ ในปี 2553 ช่วงเวลาที่มีการชุมนุมทางการเมือง มีการติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อติดตามสถานการณ์และตัดสินใจสั่งการให้ความช่วยเหลือ และเตรียมความพร้อมของทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั่วประเทศ

มีการติดตาม เฝ้าระวังสถานการณ์จากสื่อต่างๆ ได้แก่ โทรทัศน์ จำนวน 19 ช่อง วิทยุสื่อสาร 16 เครือข่าย สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กทม., ศูนย์วิทยุต่างๆ มี การสื่อสาร เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารแก่ผู้เกี่ยวข้อง รวมถึงการแจ้งข่าวสารจำนวน ผู้บาดเจ็บ/เสียชีวิต แก่หน่วยงานที่ร้องขอ เช่น ศอ. สนย. ปปช. คณะกรรมการต่างๆ ของสภาผู้แทนฯ ตำรวจ DSi และอื่นๆ

มีการประสานสั่งการให้การช่วยเหลือผู้ป่วยผู้บาดเจ็บในสถานการณ์ต่างๆ รวมถึง การสรุประยงานสถานการณ์เสนอผู้บริหารระดับสูงเป็นรายวัน

### เมื่อต้องประกาศแผนฉุกเฉินระดับ 3 เป็นครั้งแรก

ชัยวัน เจริญโชคทวี, นพ. (คณบดี คณะแพทยศาสตร์วิชรพยาบาล)

การจัดเตรียมแผนรองรับอุบัติภัยและสาธารณภัยต่างๆ รวมถึงการซักซ้อมนับว่า เป็นสิ่งที่สำคัญในการเตรียมความพร้อมเมื่อเกิดเหตุการณ์จริงขึ้น จากสถานการณ์ความไม่สงบทางการเมืองและเหตุการณ์รุนแรงที่เกิดขึ้นในช่วงเดือนเมษายน 2553 วิชรพยาบาล ได้เผชิญกับสถานการณ์จริงที่ทำให้ต้องประกาศใช้แผนฉุกเฉินระดับ 3 เป็นครั้งแรก (ซึ่งเป็นระดับรุนแรงที่สุด มีผู้บาดเจ็บสาหัสมากกว่า 40 คนและต้องมีการส่งผู้บาดเจ็บไปยังโรงพยาบาลเครือข่าย)

จากประสบการณ์ของวิชรพยาบาลที่จะได้นำมาถ่ายทอดให้ผู้รับฟัง ตั้งแต่การรับผู้ป่วยที่บาดเจ็บสาหัสจำนวนมาก การรับมือและการแก้ปัญหากรณีกลุ่มผู้ชุมนุมจะมาปิดล้อมโรงพยาบาล การประสานและส่งต่อผู้ป่วย ปัญหาและอุปสรรคที่เกิด พร้อมเสนอภาพวิธีการสถานการณ์จริงเพื่อให้เกิดการเรียนรู้

### เมื่อต้องอยู่ปะชิดแคนหัวชุมนุม

จงเจตนา อารวจนพงษ์, พล.ต.ท. (นายแพทย์ใหญ่ รพ.ต.ธรรม)

ท่ามกลางความขัดแย้งของคนไทยในสถานการณ์ทางการเมือง และความกังวลถึงความปลอดภัยของทั้งบรรดาบุคลากรทางการแพทย์ เจ้าหน้าที่และผู้ป่วย เกี่ยวกับความสะดวกในการเข้า-ออกโรงพยาบาล รวมถึงผู้ป่วยที่รักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาล

แต่ด้วยความยึดมั่นในหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพของบรรดาบุคลากรที่ยังคงให้การรักษาผู้ประท้วงที่เจ็บป่วยจากอุบัติเหตุลับพลัน รวมถึงอาการกำเริบของโรคเรื้อรังของผู้ชุมนุมอย่างเต็มความสามารถ การให้การรักษาโดยไม่แบ่งแยกเช่นนี้

สอดคล้องเป็นอย่างยิ่งกับหลักจริยธรรมทางการแพทย์

นอกจากการให้การรักษาแล้ว ทางโรงพยาบาลยังมีการจัดเตรียมแผนทางการแพทย์ เพื่อรับ应付เหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นเมื่อมีการสลายการชุมนุน มีการกำหนดพื้นที่ความเสี่ยงและการลำเลียงผู้บาดเจ็บและลดความสูญเสียชีวิตของผู้ชุมนุน ตลอดจนความปลอดภัยของบุคลากรทางการแพทย์และเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล

## เมื่อมีการชุมนุนอยู่ข้างร้าโรงพยาบาล

อดิศร ภัทราดูลย์, ศ.นพ. (คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)

สถานการณ์ที่โรงพยาบาลต้องมีการกิจหนักในด้านการเตรียมพร้อมและรักษาพยาบาลผู้ป่วยจากโรคภัยหรือผู้ที่ได้รับบาดเจ็บจากการชุมนุนที่เกิดขึ้นนั้นเป็นสถานการณ์ปกติที่ทางโรงพยาบาลได้พับเป็นประจำ

แต่สถานการณ์ที่มีการชุมนุนอยู่ติดร้าของโรงพยาบาลนั้นเป็นสถานการณ์ที่พบไม่บ่อย และเป็นสถานการณ์ที่เกิดปัญหา กับการบริการของโรงพยาบาลอย่างมาก เกิดปัญหาทั้งตัวผู้ป่วยที่มาใช้บริการและบุคลากรของโรงพยาบาลผู้ให้บริการ เช่น การเดินทางมาโรงพยาบาล ความปลอดภัย ความสะดวกสบาย สภาพแวดล้อมความสะอาด เสียง และเรื่องอาหารการกิน เป็นต้น นอกจากนั้นทางโรงพยาบาลและผู้บริหารจะต้องเตรียมพร้อมที่จะรับ应付เหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดอยู่ตลอดเวลา ซึ่งเป็นการบันทอนกำลังความคิดที่จะนำไปให้บริการด้านการรักษาพยาบาลที่ดี

การเตรียมความพร้อมเมื่อมีการชุมนุนอยู่ข้างร้าโรงพยาบาล ก็คงต้องใช้หลักการบริหารภาวะวิกฤตโดยทั่วไป ดังแต่เรื่องไฟฟ้า น้ำ อาหาร อุทกภัย เพลิงไหม้ เป็นต้น ส่วนในเรื่องของผู้ป่วยนั้น เรายังต้องดูเรื่องความปลอดภัยของผู้ป่วยใน ส่วนผู้ป่วยนอกนั้น นอกจากต้องดูแลเรื่องความปลอดภัยแล้ว เรายังต้องให้การบริการรักษาพยาบาลอย่างต่อเนื่องให้ได้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ นอกจากนี้เรื่องความปลอดภัยของบุคลากรของโรงพยาบาลเอง ก็ต้องให้การดูแลให้ความปลอดภัยเป็นอย่างดี ไม่ว่าจะเป็นการเดินทางมาทำงานหรือกลับจากทำงาน และความปลอดภัยภายในโรงพยาบาล ที่สำคัญที่สุดของโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ก็คือเราเป็นสภากาชาดไทย ต้องวางแผนกลาง ไม่ผักไฝฝ่ายใด ยึดประชาชนเป็นหลัก จึงทำให้โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์สามารถผ่านพ้นวิกฤติยิ่งใหญ่ครั้งนี้ได้

17 มีนาคม 2554 เวลา 15.00-16.30 น. ห้อง Sapphire 3

สุรชัย ล้ำเลิศกิตติกุล, นพ.

รพ.หาดใหญ่

surachai.la@hotmail.com

สหรัชต์ ชาติพรหม, นพ.

รพ.มหาราชนครราชสีมา

anitiatin@hotmail.com

อาทรอ วรุณบรรจง, นพ.

รพ.ท่าเรือ จ.พระนครศรีอยุธยา

sringam\_j@hotmail.com

สวัณน์ วิริยะพงษ์สุกิจ, นพ.\*

รพ.สมเด็จพระบรมราชินีนาถ ณ สำราญฯ

จ.สงขลา swiriya04@yahoo.com

### ทุก 10 ปี มีน้ำท่วมหาดใหญ่

สุรชัย ล้ำเลิศกิตติกุล, นพ.

(รพ.หาดใหญ่)

โรงพยาบาลหาดใหญ่ประสบกับเหตุการณ์น้ำท่วม 3 ครั้งใหญ่ด้วยกันคือ ในปี 2531, ปี 2543 และปี 2553 แต่ละครั้งที่เกิดเหตุการณ์ที่มีงานได้เรียนรู้แตกต่างกันทั้งความเสียหาย การอดบทเรียนเกี่ยวกับการวางแผนช่วยเหลือและการวางแผนป้องกันในอนาคต ความรุนแรงที่เพิ่มมากขึ้นทุกครั้ง ทำให้ต้องระหนักรว่าจะต้องเตรียมตัวอย่างไรถ้าเกิดเหตุการณ์ครั้งถัดไป ทำให้มีการซ้อมแผนอุทกภัยทุกปีในช่วงเดือนตุลาคม มีการแก้ไขและปรับปรุงกระบวนการน้ำที่ดีในภาพรวมของเมือง

จากเหตุการณ์น้ำท่วมน้ำล่าสุดในวันที่ 2 พฤษภาคม 2553 ซึ่งนับว่ามีการเตรียมการแล้วเป็นอย่างดีก่อนเกิดเหตุ ทั้งแผนการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย ยาและเวชภัณฑ์ที่อยู่ชั้นใต้ดิน การเตรียมสำรองอาหาร น้ำดื่ม เชื้อเพลิง สาธารณูปโภคที่จำเป็น และการมอบหมายงาน เมื่อกำกับดูแล ทุกคนสามารถไปปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายได้ แต่สิ่งที่เกินความคาดหมายของทีมคือน้ำมาเร็วและปริมาณมากเกินระดับที่คาดหมาย ทำให้ต้องมีการเปลี่ยนแผนการทำงานตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนไปซึ่งก็ทำให้เกิดความโกลาหลขึ้นบ้าง

จากประสบการณ์ทำให้ทีมงานได้เรียนรู้ครั้งสำคัญว่า การเตรียมการต้องเตรียมให้มากกว่าเหตุการณ์ที่คาดว่าจะเกิด การจัดการกับที่ตั้งของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไม่ให้น้ำท่วม การยกกระดับเครื่องสูบน้ำให้สูงในทุกจุด การวางแผนด้านโครงสร้างในการจัดเก็บยาและเวชภัณฑ์ที่ปลอดภัย การจัดการกับระบบไฟฟ้าต้องอาศัยผู้เชี่ยวชาญมาร่วมกันแก้ปัญหา

และที่สำคัญคือการให้กำลังใจซึ่งกันและกันในช่วงที่ต้องเผชิญกับเหตุการณ์เป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่ง

## น้ำท่วมที่ร้าบสูง

สหวัฒ ชาติพรม, นพ. (รพ.มหาราชนครราชสีมา)

เหตุการณ์น้ำท่วมโรงพยาบาลเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2553 มีผลกระทบต่อการให้บริการผู้ป่วยตลอดจนทำให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างยากลำบาก

ด้วยพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่ทรงห่วงใยประชาชนและความร่วมมือร่วมใจของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลตลอดจนหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน เกิดความร่วมมือในการเข้ามาแก้ไขปัญหา ประเมินสถานการณ์และสามารถบริหารจัดการระบบงานสำคัญต่างๆ เพื่อแก้ไขผลกระทบจากภาวะน้ำท่วมได้อย่างรวดเร็ว

## ท่าเรือจมห้า

อาทรา วรุณบรรจง, นพ. (รพ.ท่าเรือ จ.พระนครศรีอยุธยา)

จากสถานการณ์น้ำท่วมเดือนตุลาคม 2553 น้ำปริมาณมากได้ถูกปล่อยจากเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์เข้าท่วมบ้านเรือนประชาชน ตลาด และสถานที่ราชการต่างๆ รวมถึงโรงพยาบาล ได้รับความเสียหายอย่างทั่วถึง ระดับน้ำที่สูงขึ้นอย่างรวดเร็ว ทำให้ด้านหน้าและบริเวณโดยรอบโรงพยาบาลได้รับผลกระทบจากน้ำท่วมหมด มีความพยายามในการป้องกันไม่ให้น้ำท่วมพื้นที่ในโรงพยาบาลเพื่อให้โรงพยาบาลสามารถให้บริการผู้ป่วยได้ตามปกติ

สภาพดังกล่าวส่งผลต่อการเข้าถึงบริการของประชาชนส่วนใหญ่ เส้นทางการคมนาคมถูกตัดขาด โรงพยาบาลมีการจัดหน่วยบริการเคลื่อนที่ออกตรวจรักษาประชาชนตามชุมชนต่างๆ ทั้งทางเรือและทางรถที่พอกจะสามารถเดินทางไปได้ทุกวัน มีการนำมายไปให้ผู้ป่วยโรคเรื้อรังที่ไม่สามารถเดินทางมารับบริการตามนัดได้ รวมทั้งนำอุปกรณ์ทำแผลและสอนวิธีการทำแผลให้กับญาติและผู้ป่วยด้วย

ทีมงานมีการทบทวนและวิเคราะห์ปัญหา/อุปสรรค จากการทำงานทุกวัน มีการวางแผนให้บริการตามสภาพปัญหาในแต่ละครั้งจนกระทั่งสถานการณ์น้ำท่วมคลี่คลายไปสู่ภาวะปกติ

## ความอุ่นในความยากลำบาก

สุวัฒน์ วิริยะพงษ์สุกิจ, นพ.

(รพ.สมเด็จพระบรมราชินีนาถ ณ อำเภอนาทวี จ.สงขลา)

ปี 2553 ประเทศไทยได้รับผลกระทบจากภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศโลก น้ำท่วมใหญ่ ที่เกิดตั้งแต่ภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลาง ภาคอีสานและภาคใต้ สร้างความสูญเสียอย่างมาก โรงพยาบาลชุมชนและสถานีอนามัยในหลายพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ ประสบการณ์การรับมือภัยพิบัติ น้ำท่วมใหญ่ 2553 ของโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชินีนาถ ณ อำเภอนาทวี ผ่านเรื่องเล่า เป็นบทเรียนที่เห็นภาพของความโกลาหลและการจัดการที่นำสู่ใจยิ่ง

ทีมงานได้มีโอกาสทบทวนระบบการเตรียมรับสถานการณ์ พบร่วมกันว่า ขาดระบบการจัดการในเรื่องสำคัญ คือ ระบบการเตือนภัย การประเมินสถานการณ์ การป้องกัน และที่สำคัญคือการซักซ้อมอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะทำให้ลดผลกระทบและอยู่ร่วมกับภัยธรรมชาติอย่างรู้เท่าทัน

ในระบบบริการสุขภาพ บทเรียนที่นำไปสู่การพัฒนา คือ การจัดการเชิงระบบในระบบการป้องกันสถานที่สำคัญ แผนสำรองทรัพยากร โดยเฉพาะระบบสาธารณูปโภค น้ำกิน น้ำใช้ อาหาร ออกซิเจน ยาที่สำคัญ แผนการส่งต่อผู้ป่วยที่จำเป็นต้องอพยพ (evacuation) การจัดเตรียมยานพาหนะที่ใช้ในการส่งต่อ การจัดลำดับความสำคัญของผู้ป่วย และแผนการปรับระบบบริการ ซึ่งจำเป็นต้องปรับให้เหมาะสมกับสถานการณ์

การประสานกับเครือข่ายบริการ เช่น สถานีอนามัย หน่วยสนับสนุนอื่นๆ ช่องทางการสื่อสาร และการใช้ประโยชน์จากสื่อ online หรือ social media network ในยุคสมัยใหม่ รวมถึงการพื้นฟู เยียวยา การควบคุมโรคหลังน้ำลด ที่สำคัญทำให้เราได้รู้ว่า “ถึงแม้จะมีความลำบาก แต่มันก็อบอุ่นด้วยกันทั้งหมด และความอุ่น” เพราะความเป็นกันยานมิตร และเม็ดพันธุ์แห่งความดีได้ogg บ้านสะพรั้งในหัวใจผู้มีจิตอาสา

C13

## การจัดการเครื่องมือแพทย์

18 มีนาคม 2554 เวลา 08.30-10.00 น. ห้อง Sapphire 3

เขมจรินทร์ วงศ์ตระกูลชัย

รพ.สรรพสิทธิบัณฑุรัตน์

nutchanat\_v@hotmail.com

อนันต์ ไชยนันท์

รพ.ป่าเดด จ.เชียงราย

anan-2511@hotmail.com

ปัทมา นรพัลลภา

รพ.บ้านหม้อ จ.สระภูรี

konpatama@hotmail.com

สาธิต นฤกษ์

กองวิศวกรรมการแพทย์

satit\_kai@hotmail.com

### Lean & Logistic รพ.สรรพสิทธิบัณฑุรัตน์

เขมจรินทร์ วงศ์ตระกูลชัย

(รพ.สรรพสิทธิบัณฑุรัตน์)

จากปัญหาการสำรองคงคลังวัสดุมากเกินความจำเป็น (excess inventory) พบรักดูที่ dead stock มาก แนวโน้มค่าใช้จ่ายด้านวัสดุและเครื่องใช้เพิ่มสูงขึ้นเรื่อยๆ ขั้นตอนในการเบิกจ่ายหลายขั้นตอนล่าช้า และระยะเวลาครอบอยนานถึง 14 วัน มีการนำแนวคิด Lean มาใช้พัฒนาระบบเบิกจ่ายวัสดุ ลดระยะเวลาการเบิกจ่ายจากเดือนละ 1 ครั้ง เหลือ 3 วันต่อครั้ง ร่วมกับการนำระบบ IT มาใช้ในระบบเบิกจ่าย ลดขั้นตอน และสามารถตรวจสอบได้ง่าย สะดวก

ปัจจัยแห่งความสำเร็จในการทำโลจิสติกส์ลีน (logistic Lean) คือ chain collaboration การบูรณาการระบบสารสนเทศในห่วงโซ่อุปทานผู้ส่งมอบและหน่วยงานผู้ใช้ Lean system alliance การตกลงและพัฒนาประสิทธิภาพ คุณภาพร่วมกัน ร่วมกับการใช้ 5Rs delivery

มีการติดตามประสิทธิภาพด้านโลจิสติกส์ ใน 3 มิติ คือ ด้านการบริหารต้นทุน (cost management) ด้านเวลา (lead time) และด้านความน่าเชื่อถือ (reliability) ซึ่งพบว่ามูลค่าการเบิกจ่ายวัสดุลดลงร้อยละ 37.67 คิดเป็นมูลค่า 6,388,979 บาท (จากเดือนกรกฎาคม-สิงหาคม 2553) ลดระยะเวลาการเบิกจ่ายวัสดุจากเดิม 14 วัน เหลือ 6.94 วัน สามารถเพิ่มความพึงพอใจจากร้อยละ 76.25 เป็นร้อยละ 83.71 ส่งผลทำให้เกิดการบริการต่อผู้ป่วยในการรับบริการที่ดียิ่งขึ้นด้วย

## การบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์ รพ.ป่าแดด

อนันต์ ไชยนันท์

(รพ.ป่าแดด จ.เชียงราย)

จากปัญหาการใช้งานเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ของหน่วยบริการต่างๆ และการขาดความรู้ ทักษะในการดูแล/บริหารจัดการเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ของหน่วยงานซ่อมบำรุง โรงพยาบาลป่าแดด มีการพัฒนาระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการเครื่องมือทางการแพทย์ ได้แก่ พัฒนาความรู้ ทักษะในการบำรุงรักษาเครื่องมือ และอุปกรณ์ทางการแพทย์ทั้งในระดับผู้ใช้งานให้นิ่วຍบริการและหน่วยซ่อมบำรุง พัฒนาระบบการดูแลบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ จัดทำคู่มือมาตรฐาน พัฒนาระบบแจ้งซ่อมแบบ online ซึ่งส่งผลให้ระบบบริหารงานและระบบบำรุงรักษาที่มีคุณภาพและมีประสิทธิภาพมากขึ้น สะดวกต่อการแจ้งซ่อมสำหรับหน่วยงาน รวดเร็วต่อการรับและจัดเก็บข้อมูลของหน่วยงานซ่อมบำรุง ง่ายต่อการติดตาม ทุกหน่วยงานมีส่วนร่วมและมีความพึงพอใจ ผู้รับบริการปลอดภัย ทำให้ประหยัดงบประมาณด้านการบำรุงรักษาของโรงพยาบาล

## IT จัดการระบบบำรุงรักษาเครื่องมือ รพ.บ้านหม้อ

ปัทมา นราพัลลภา

(รพ.บ้านหม้อ จ.สระบุรี)

เดิมการบริหารจัดการระบบเครื่องมือในโรงพยาบาล เป็นกระบวนการทำงานซึ่งมักทำให้เกิดปัญหาการประสานงาน สร้างความรำคาญใจ บางครั้งก่อให้เกิดการขัดแย้ง แต่ผู้ที่ได้รับผลกระทบโดยตรงก็คือผู้รับบริการ โดยเฉพาะในโรงพยาบาลเล็กๆ ที่เครื่องมือแพทย์ไม่ค่อยจะเพียงพอ เมื่อมาพบกับปัญหาการชำรุด ปัญหานี้ในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาที่ไม่มีประสิทธิภาพ ยิ่งเป็นปัญหามากขึ้น

การนำระบบเทคโนโลยีและสารสนเทศมาช่วยพัฒนาให้สามารถตอบสนองต่อการให้บริการ การใช้โปรแกรมบริหารจัดการระบบบำรุงรักษา (โปรแกรม RMC) เป็นทางเลือกหนึ่งที่ก่อวิศวกรรมการแพทย์ นำมาพัฒนาให้สามารถตอบสนองความต้องการ ดังแต่การบันทึกประวัติครุภัณฑ์ ข้อมูลด้านการบำรุงรักษาและประวัติการซ่อมเครื่องมือ เครื่องใช่น้ำจะส่งผลให้การซ่อมทันเวลา มีระบบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันที่ครอบคลุมทั้งเครื่องมือแพทย์ ครุภัณฑ์สำนักงาน ซึ่งสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่องค์กร

## ผู้สนับสนุนอยู่เบื้องหลัง

สาธิต นฤภัย (กองวิศวกรรมการแพทย์)

จากการที่เทคโนโลยีทางการแพทย์มีการพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะเครื่องมือแพทย์ที่ถูกผลิตให้มีความทันสมัยด้วยเทคโนโลยีชั้นสูง ซึ่งปัจจุบันในห้องคลาดมีมากกว่า 10,500 ชนิด เพื่อให้แพทย์สามารถทำการตรวจนิจย์โรคมีความแม่นยำมากขึ้น และให้การรักษา มีประสิทธิภาพมากที่สุด หากมีระบบจัดการที่ทำให้เครื่องมือมีคุณภาพได้มาตรฐาน มีระบบการดูแลรักษาที่ดีและพร้อมใช้งานตลอดเวลา จะทำให้เกิดผลในการรักษาที่ดี

ปัจจุบันการจัดการเครื่องมือแพทย์ในโรงพยาบาลอย่างเป็นระบบเป็นสิ่งจำเป็น สำหรับโรงพยาบาล กองวิศวกรรมการแพทย์ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข มีหน้าที่ในการส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการด้านเครื่องมือแพทย์ในโรงพยาบาล ให้มีมาตรฐาน มีการนำแนวคิดและทฤษฎี 4M คือ คน (man), เงิน (money), วัสดุสิ่งของ (materials) และการจัดการ (management) โดยดำเนินการทั้ง 4M ไปพร้อมๆ กัน ขึ้นกับความพร้อมของโรงพยาบาลแต่ละแห่ง

>>> C23

## Open Source Medical Record-Ramavista

18 มีนาคม 2554 เวลา 10.30-12.00 น. ห้อง Sapphire 3

จิรพร เหล้าธรรมทัศน์, รศ.พญ.

ศุภนิย์การแพทย์สิริกิติ์ รามาธิบดี

laothamat@gmail.com

วิทยา สังขรัตน์, นพ.ดร.

ศุภนิย์การแพทย์สิริกิติ์ รามาธิบดี

Sungkarat@gmail.com

นิติ เนื่องจำรงค์

ศุภนิย์การแพทย์สิริกิติ์ รามาธิบดี

nerngchamnong.niti@gmail.com

ชัยวัฒน์ จันวงศ์

ศุภนิย์การแพทย์สิริกิติ์ รามาธิบดี

พงศ์ธร เกียรติธรรมวงศ์, นพ.

ศุภนิย์การแพทย์สิริกิติ์ รามาธิบดี

tornb2@hotmail.com

เวชระเบียนนับเป็นหัวใจของการดูแลรักษาผู้ป่วย เพราะเป็นข้อมูลกลางในการสื่อสารเรื่องราวของผู้ป่วยให้กับทีมผู้ที่ร่วมดูแลรักษา ดังนั้นข้อมูลที่ครบถ้วนเพียงพอ พร้อมใช้ มีการปักป้องสิทธิ์ และสามารถนำมาใช้ในการดูแลความปลอดภัยของผู้ป่วย คือที่มาของระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์

จากการที่มีการนำเวชระเบียนมาใช้ประโยชน์มากขึ้นเรื่อยๆ มีความ слับซับซ้อน และมีความจำเพาะต่อวิชาชีพมากขึ้น ทำให้เวชระเบียนไม่ได้เป็นเพียงเครื่องมือในการสื่อสารระหว่างวิชาชีพเท่านั้น แต่เป็นการบันทึกเพื่อใช้เป็นหลักฐานว่าได้มีการปฏิบัติจริง ในเวลาที่มีการตรวจสอบ

ปัจจุบันเราให้ความสำคัญกับกระบวนการตรวจสอบการทำงานมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในงานพัฒนาคุณภาพ จึงทำให้มีการสร้างแบบบันทึกขึ้นมาเรื่อยๆ และบุคลากรใช้เวลาส่วนใหญ่ในการทำงานไปกับแบบบันทึกเหล่านี้ จนบางครั้งไม่มีเวลาให้กับการดูแลผู้ป่วยอย่างใกล้ชิด

เวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์เป็นหนึ่งในความพยายามที่จะทำให้การเข้าถึงได้รวดเร็ว ในเวลาที่ต้องการ สามารถลดปัญหาเรื่องลายมือ ซึ่งเป็นสาเหตุหลักของความผิดพลาดในการสั่งยา (medication error-prescribing error)

ในประเทศไทยพัฒนาแล้วให้ความสำคัญกับเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ เพราะช่วยประหยัดค่าใช้จ่าย ของโรงพยาบาลและลดความผิดพลาดในการดูแลผู้ป่วยได้อย่างต่อเนื่อง ในประเทศไทยมีการใช้เวชระเบียนอิเล็กทรอนิกสมาร์ทมาเป็นเวลาไม่ต่ำกว่า 15 ปี ซึ่งเป็นการซื้อ

ระบบที่สร้างขึ้นมาแล้วเป็นส่วนใหญ่ เป็นยีห้อของบริษัทต่างชาติ ซึ่งหากไม่มีผู้เชี่ยวชาญ มาชี้แนะก่อนตกลงซื้อ ก็ต้องมาเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มภายหลังอีก

ปัญหาที่เกิดขึ้นส่วนใหญ่ก็คือความไม่เสถียรของระบบจากการใช้เวชระเบียน อิเล็กทรอนิกส์ มักพบปัญหาจากการดึงข้อมูลจากฐานข้อมูล เพราะขาดการวางแผนฐานข้อมูลที่ต้องการเอาไว้ก่อน ซึ่งทำให้ต้องอาศัยโปรแกรมเมอร์ในการดึงข้อมูลให้ตลอดเวลาซึ่งเป็นการเพิ่มงานโดยไม่จำเป็น

TITC ศูนย์การแพทย์สิริกิติ์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี ตระหนักถึงความสำคัญของระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ ที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้กับโรงพยาบาลในประเทศไทยในระดับชาติได้ อย่างกว้างขวางและสามารถเชื่อมโยงข้อมูลกันได้ทั้งประเทศ เพื่อให้การดูแลผู้ป่วยไทยได้อย่างครบถ้วน และปลอดภัย มีประสิทธิภาพ ไม่ว่าจะใช้สิทธิในการรักษาพยาบาลประเภทไหน หรืออยู่ที่โรงพยาบาลไหนของประเทศไทย

องค์กรหลักที่เกี่ยวข้องกับการดูแลสุขภาพของคนไทย สามารถบริหารข้อมูลการเจ็บป่วย การบริหารยาและเครื่องมือได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยสามารถประยัดงบประมาณของประเทศได้นับหมื่นล้านถ้าเรามารถนำระบบนี้มาใช้ได้ทั่วประเทศอย่างเป็นระบบ นั่นคือที่มาของระบบ “Rama Vista” ของทีมพัฒนา EMR, TITC, ศูนย์การแพทย์สิริกิติ์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

## C33 | Process Design & Management for POCT glucose

18 มีนาคม 2553 เวลา 13.00-14.30 น. ห้อง Sapphire 3

มนตรี สุวนิชย์, ภก.

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

montree\_su@yahoo.com

อุ่รวรัตน์ สุบรรณวิลास

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

siusb@mahidol.ac.th

ศิริวรรณ วินิจสรา

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

sisiriwan\_w@mahidol.ac.th

ผุสดี ลีอนีส์

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

sipln@hotmail.com

นิศารัตน์ โภภัสเกียรติกุล, รศ.ดร.พญ.

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

sinop2@mahidol.ac.th

การตรวจหาระดับน้ำตาลในเลือด ณ จุดดูแลผู้ป่วย (point-of-care testing: POCT) เป็นการตรวจเพื่อช่วยในการวินิจฉัยภาวะแทรกซ้อนของเบาหวาน เป็นการตรวจที่ใช้กันบ่อยในโรงพยาบาลทุกระดับ ทำได้ง่ายโดยผู้ที่ไม่ใช่บุคลากรเฉพาะทางห้องปฏิบัติการแต่จะบริหารจัดการอย่างไรเพื่อให้ผลการตรวจมีความถูกต้อง แม่นยำ และเชื่อถือได้

จำเป็นต้องมีการออกแบบกระบวนการ POCT glucose ที่ได้ตามมาตรฐานอย่างครบวงจรโดยเริ่มจากการจัดตั้งคณะกรรมการ กำหนดนโยบาย เป้าหมาย วัตถุประสงค์ของการทดสอบ กำหนดรายละเอียดของการดำเนินงานแต่ละขั้นตอน ตั้งแต่การออกข้อกำหนดในการจัดซื้อ การจัดจ้างระบบ POCT glucose การจัดการตรวจสอบเครื่องมือ การจัดระบบการปฏิบัติงานประจำวัน การกำหนดเนื้อหาในการพัฒนาความรู้ ทักษะ ผู้เกี่ยวข้อง รวมถึงการประเมินผลทุกคนที่จะทำการตรวจ ระบบการติดตามการดำเนินงานและแก้ไขปัญหา ระบบการประสานงานและสื่อสารอย่างสม่ำเสมอระหว่างห้องปฏิบัติการและผู้ตรวจวิเคราะห์ รวมถึงการจัดระบบการบันทึกข้อมูล การรวบรวมสถิติต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อมูลที่สามารถดูผลการตรวจย้อนหลัง การรวมรวมสารสนเทศที่ช่วยในการติดตามผลการควบคุมคุณภาพประจำวัน

ปัจจัยแห่งความสำเร็จ 4 ประการที่สำคัญ คือ การมีความรู้ความเข้าใจและนำมาตรฐานการปฏิบัติงานมาใช้ร่วมกัน, การใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีที่เหมาะสม, บุคลากรในองค์กรพร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งใหม่และกล้าที่จะเปลี่ยนแปลง และการประสานงานอย่างมีประสิทธิภาพ