

สรุปแบบประเมินผลโครงการจัดอบรม

โครงการการเรียนรู้โดยใช้บริบทเป็นพื้นฐาน (Context Base Learning : CBL) พ.ศ.2568

ประจำเดือนเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.2568 เรื่องการดูแลผู้ป่วย 3S ในชุมชน

ในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568

ณ ห้องประชุมประกายทอง ตึกอำนวยการ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่า

ผู้รับผิดชอบโครงการ : นางสาวสุธิดา แสงพรหม นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่า

ผู้บรรยาย

: นายแพทย์ก่อชาติ อ่าวอุดมสุข อายุรแพทย์ และทีม PCT ทีม DHSA

โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่า

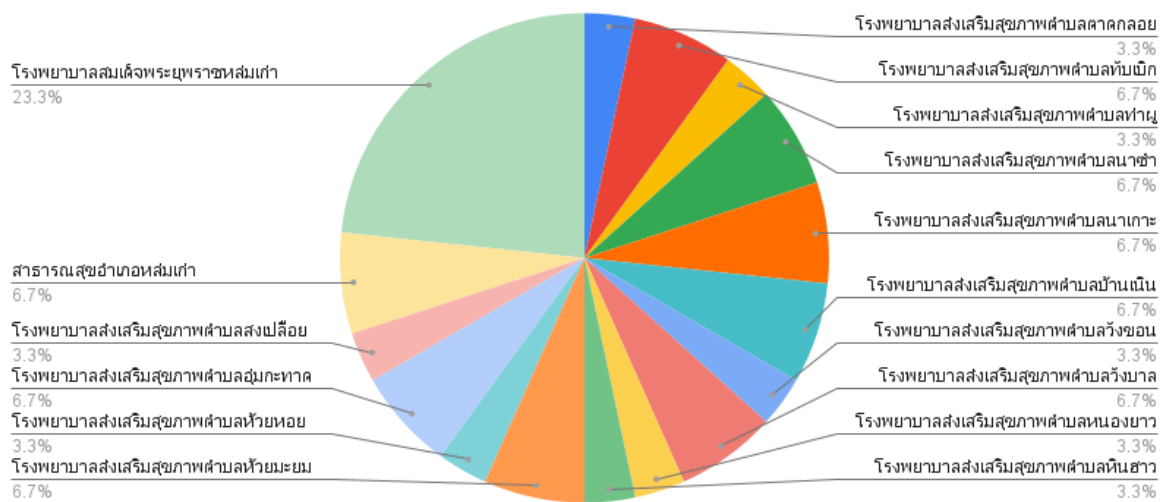
สรุปผลรายงานโครงการการเรียนรู้โดยใช้บริบทเป็นพื้นฐาน (Context Base Learning : CBL) พ.ศ.2568 เพื่อเป็นการจัดการความรู้ (Knowledge Management) ของเครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอหล่มเก่า โดยในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.2568 เรื่องการดูแลผู้ป่วย 3S ในชุมชน สามารถนำความรู้ที่ได้มาใช้ในการดำเนินงานด้านการดูแลผู้ป่วยกลุ่มโรคสำคัญ 3S (Stroke, STEMI, Sepsis) ในชุมชนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยมีการตอบแบบสอบถามก่อนการอบรมจำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 70 และหลังการอบรม จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 76.67 มีผู้เข้ารับการอบรมทั้งสิ้นจำนวน 30 คน โดยผู้ตอบแบบสอบถามตอบผ่านทาง แบบสอบถามออนไลน์ (QR CODE) และนำมาวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรม Google Form เป็นแพลตฟอร์ม ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ เพื่อนำสรุปผลการอบรมไปใช้ในการวางแผนพัฒนาการดูแลผู้ป่วยกลุ่มโรคสำคัญ 3S (Stroke, STEMI, Sepsis) รวมทั้งเสนอคณะกรรมการคปสอ.หล่มเก่า ประจำปี พ.ศ.2568 โดยมีรายละเอียดดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

หน่วยงานของผู้เข้าร่วมอบรม

ลำดับ	หน่วยงาน	จำนวนคน	ร้อยละ (%)
1	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตากลอย	1 คน	3.33
2	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทับเบิก	2 คน	6.67
3	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลท่าผู่	1 คน	3.33
4	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาข้า	2 คน	6.67
5	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาเกาะ	2 คน	6.67
6	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเนิน	2 คน	6.67
7	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวังขอน	1 คน	3.33

8	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวังบาล	2 คน	6.67
9	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองยาว	1 คน	3.33
10	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหินฮาว	1 คน	3.33
11	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยมะยม	2 คน	6.67
12	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยหอย	1 คน	3.33
13	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลอุ่มกะทาด	2 คน	6.67
14	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสงเปลือย	1 คน	3.33
15	สาธารณสุขอำเภอหล่มเก่า	2 คน	6.67
16	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่า	7 คน	23.33
	รวม	30 คน	100



รายงานผล : แสดงหน่วยงานของผู้เข้าร่วมอบรม 30 คน พบว่าผู้เข้าอบรมส่วนใหญ่ ปฏิบัติงานที่โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่า จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 23.3 รองลงมาปฏิบัติงานที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทับเบิก, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาซำ, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาเกาะ, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเนิน, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวังบาล, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยมะยม, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลอุ่มกะทาด และสาธารณสุขอำเภอหล่มเก่า อย่างละเท่ากัน จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 6.7 โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตากลอย, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลท่าผู่, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวังขอน, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองยาว, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหินฮาว, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยหอย และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสงเปลือย อย่างละเท่ากัน จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 3.3

ส่วนที่ 2 การประเมินความรู้อีกก่อนและหลังการอบรม

การประเมินความรู้อีกก่อนและหลังการอบรม โดยใช้แบบทดสอบก่อนการอบรม (Pre – test) และแบบทดสอบหลังการอบรม (Post – test) สามารถสรุปผลได้ตามตารางเปรียบเทียบคะแนนความรู้อีกก่อนและหลังการอบรม ดังนี้

ก่อนอบรม จำนวน 21 คน,

หลังอบรม จำนวน 23 คน

ตารางแสดง สรุปผลการประเมินความรู้อีกก่อนและหลังการอบรม

แบบทดสอบ	คะแนนเต็ม	คะแนนต่ำสุด	คะแนนสูงสุด	ค่าเฉลี่ย	ร้อยละผู้ผ่านการอบรม
ก่อนการอบรม	10	2	8	5.1	42.9
หลังการอบรม	10	6	10	8.26	100

จากตาราง การทดสอบก่อนและหลังอบรม โดยใช้แบบทดสอบ จำนวน 10 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน คะแนนเต็ม 10 ข้อ มีจำนวนผู้ประเมินความรู้อีกก่อนการอบรม (Pre-test) จำนวน 21 คน มีจำนวนผู้ประเมินความรู้อีกหลังอบรม จำนวน 23 คน โดยมีหลักเกณฑ์หลังการอบรม ผู้เข้ารับการอบรมผ่านการทดสอบ (6 คะแนนขึ้นไป) จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ของผู้เข้ารับการอบรม

พบว่า ก่อนการอบรม มีผู้เข้ารับการอบรมผ่านการทดสอบ 9 คน คิดเป็นร้อยละ 42.9 ของผู้อบรม ประเมินความรู้อีกมีคะแนนเฉลี่ย 5.1 คะแนน สำหรับหลังการอบรมมีผู้เข้าร่วมอบรมผ่านการทดสอบ 23 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ของผู้อบรม ประเมินความรู้อีกมีคะแนนเฉลี่ย 8.26 คะแนน ซึ่งก่อนการอบรม มีประเด็นข้อสอบที่ผิดมากที่สุด ของผู้ทำแบบประเมินความรู้อีกทั้งหมด จำนวน 1 ข้อ คือ ข้อที่ 8 จำนวน 16 คน ส่วนหลังการอบรมข้อสอบที่ผิดมากที่สุด เกิน 43.5 % ของผู้ทำแบบประเมินความรู้อีกทั้งหมด จำนวน 1 ข้อ คือ ข้อที่ 8 จำนวน 10 คน

ผลการประเมินความรู้อีกก่อนและหลังการอบรมมีคะแนนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งการทดสอบหลังการอบรม (Post-test) ผู้เข้ารับการอบรมมีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นกว่าก่อนอบรม (Pre-test) แสดงให้เห็น ว่าผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้จากการบรรยาย รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดง จำนวนคนที่ทำข้อสอบผิดในแต่ละข้อ (ข้อ 1-10) ก่อนและหลังการอบรม

ข้อที่	จำนวนคนที่ทำข้อสอบผิด		เฉลยข้อสอบ
	ก่อนอบรม	หลังอบรม	
1	4 คน	3 คน	1. ข้อใดไม่ใช่อาการสงสัยหลอดเลือดในสมอง B.E.F.A.S.T ? ตอบ 3) ตาสองข้างมองเห็นไม่ชัดมา 1 เดือน
2	7 คน	4 คน	2. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 65 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ไชมัน มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำรพ.

			<p>ส.ต.อยู่คนเดียว ผู้ป่วยมาด้วยอาการพูดไม่ชัดมา 3 ชั่วโมง ญาติแจ้งว่าตอนเข้าพูดคุยได้ปกติ ท่านจึงสงสัยโรคหลอดเลือดสมอง และได้ประเมินสัญญาณชีพ ระดับความรู้สึกตัว พบ Vital sign stable oxygen saturation 95% ตื่นรู้ตัวดี และท่านติดต่องานอุบัติเหตุฉุกเฉินโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่าแล้ว กิจกรรมใดควรทำเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ?</p> <p>ตอบ 2) ตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือด</p>
3	13 คน	1 คน	<p>3. ข้อใดไม่ใช่หลักการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน (basic life support) สำหรับบุคลากรทางการแพทย์ เมื่อพบคนนอนหมดสติ ?</p> <p>ตอบ 1) เข้าไปช่วยเหลือทันที</p>
4	10 คน	4 คน	<p>4. ข้อใดเป็นอาการสงสัยโรคหลอดเลือดหัวใจระยะเฉียบพลัน ในผู้ป่วยหญิงอายุ 60 ปี ?</p> <p>ตอบ 4) แน่นท้องได้ลิ้นปี่ 1 วัน กินยาลดกรดแล้วไม่ดีขึ้น</p>
5	5 คน	3 คน	<p>5. ท่านพบผู้ป่วยหญิงอายุ 50 ปี มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก 1 วัน เจ็บหน้าอกมากขึ้น และมีเหงื่อออกมากมา 3 ชั่วโมง ท่านสงสัยโรคหลอดเลือดหัวใจระยะเฉียบพลัน ท่านควรทำกิจกรรมใดเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ?</p> <p>ตอบ 3) ประเมินสัญญาณชีพและวัดออกซิเจนปลายนิ้ว บันทึกใบส่งต่อผู้ป่วย</p>
6	7 คน	4 คน	<p>6. จากข้อ 5. ผู้ป่วยหญิงอายุ 50 ปี มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก 1 วัน พบ vital sign ปกติ ได้รับการวัดระดับน้ำตาล บันทึกข้อมูล ให้สารน้ำ 0.9 % NaCl 1000 ml IV drip 60 ml/hr. และติดต่อประสานงานส่งรักษาต่อแล้ว ขณะรอรถพยาบาล ผู้ป่วยหมดสติบนเตียงตรวจ ท่านควรทำกิจกรรมใดเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ?</p> <p>ตอบ 4) ปลุกเรียกและคลำชีพจร</p>
7	17 คน	3 คน	<p>7. ข้อใดถูกต้องในภาวะ sepsis ?</p> <p>ตอบ 2) quick SOFA ≥ 2 = Positive</p>
8	16 คน	10 คน	<p>8. ข้อใดเป็นอาการสงสัย sepsis (อาการอื่นที่ไม่ได้เขียนหมายถึง อาการอื่นปกติ) ?</p>

			ตอบ 3) ผู้ป่วยหญิงอายุ 70 ปี เป็นเบาหวาน ไอ่เหนื่อย มือเท้าเย็น มา 1 วัน
9	13 คน	4 คน	<p>9. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 70 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเส้นเลือดสมองตีบ ความดันโลหิตสูง เดิมนอนติดเตียง พุดคุยได้ มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำอยู่รพ.สต.คนเดียว ญาติแจ้งว่าผู้ป่วยซึมลง กินได้น้อยมา 3 วัน ตอนเช้าวันนี้ญาติแจ้งว่าปลุกตื่นยาก ท่านได้ประเมินสัญญาณชีพ ระดับความรู้สึกตัว พบ vital sign temp 37.5, BP 95/50, HR 100, RR 18, oxygen saturation 95 % นอนหลับตา ไม่พูด ท่านเรียกชื่อผู้ป่วย แต่ผู้ป่วยไม่ตอบ ท่านจึงใช้มือจับแขนผู้ป่วย ผู้ป่วยส้อมตาขึ้นและนำมืออีกข้างมาปิดมือของท่าน พร้อมกับพูดว่าเจ็บๆ ผู้ป่วยมีภาวะรู้สึกตัวอยู่ที่เท่าไร? ด้วยวิธีประเมินแบบ glasgow coma scale ?</p> <p>ตอบ 3) E2V3M5</p>
10	11 คน	4 คน	<p>10. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 70 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเส้นเลือดสมองตีบ ความดันโลหิตสูง เดิมนอนติดเตียง พุดคุยได้ มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำอยู่รพ.สต.คนเดียว ญาติแจ้งว่าผู้ป่วยซึมลง กินได้น้อยมา 3 วัน ตอนเช้าวันนี้ญาติแจ้งว่าปลุกตื่นยาก ท่านได้ประเมินสัญญาณชีพ ระดับความรู้สึกตัว พบ vital sign temp 37.5, BP 95/50, HR 100, RR 18, oxygen saturation 95 % นอนหลับตา ไม่พูด ท่านเรียกชื่อผู้ป่วย แต่ผู้ป่วยไม่ตอบ ท่านจึงใช้มือจับแขนผู้ป่วย ผู้ป่วยส้อมตาขึ้นและนำมืออีกข้างมาปิดมือของท่าน พร้อมกับพูดว่าเจ็บๆ ผู้ป่วยอยู่ในภาวะ sepsis หรือไม่ ด้วยวิธีการประเมิน quick SOFA ?</p> <p>ตอบ 2) sepsis เพราะ มี BP < 100 ร่วมกับ การรู้สึกตัวลดลง</p>

ตารางแสดง จำนวนคนที่ทำข้อสอบถูกในแต่ละข้อ (ข้อ 1-10) ก่อนและหลังการอบรม

ข้อที่	จำนวนคนที่ทำข้อสอบถูก		เฉลยข้อสอบ
	ก่อนอบรม	หลังอบรม	
1	17	20	1. ข้อใดไม่ใช่อาการสงสัยหลอดเลือดในสมอง B.E.F.A.S.T ? ตอบ 3) ตาสองข้างมองเห็นไม่ชัดมา 1 เดือน
2	14	19	2. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 65 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ไชมัน มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำรพ.สต.อยู่คนเดียว ผู้ป่วยมาด้วยอาการพูดไม่ชัดมา 3 ชั่วโมง ญาติแจ้งว่าตอนเช้าพูดคุยได้ปกติ ท่านจึงสงสัยโรคหลอดเลือดสมอง และได้ประเมินสัญญาณชีพ ระดับความรู้สึกตัว พบ Vital sign stable oxygen saturation 95% ตื่นรู้ตัวดี และท่านติดต่องานอุบัติเหตุฉุกเฉินโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่าแล้ว กิจกรรมใดควรทำเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ? ตอบ 2) ตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือด
3	8	22	3. ข้อใดไม่ใช่หลักการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน (basic life support) สำหรับบุคลากรทางการแพทย์ เมื่อพบคนนอนหมดสติ ? ตอบ 1) เข้าไปช่วยเหลือทันที
4	11	19	4. ข้อใดเป็นอาการสงสัยโรคหลอดเลือดหัวใจระยะเฉียบพลัน ในผู้ป่วยหญิงอายุ 60 ปี ? ตอบ 4) แน่นท้องได้ลึนปี 1 วัน กินยาลดกรดแล้วไม่ดีขึ้น
5	16	20	5. ท่านพบผู้ป่วยหญิงอายุ 50 ปี มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก 1 วัน เจ็บหน้าอกมากขึ้น และมีเหงื่อออกมากมา 3 ชั่วโมง ท่านสงสัยโรคหลอดเลือดหัวใจระยะเฉียบพลัน ท่านควรทำกิจกรรมใดเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ? ตอบ 3) ประเมินสัญญาณชีพและวัดออกซิเจนปลายนิ้ว บันทึกไปส่งต่อผู้ป่วย
6	14	19	6. จากข้อ 5. ผู้ป่วยหญิงอายุ 50 ปี มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก 1 วัน พบ vital sign ปกติ ได้รับการวัดระดับน้ำตาล บันทึกข้อมูล ให้สารน้ำ 0.9 % NaCl 1000 ml IV drip 60 ml/hr. และติดต่อประสานงานส่งรักษาต่อแล้ว ขณะรอรถพยาบาล

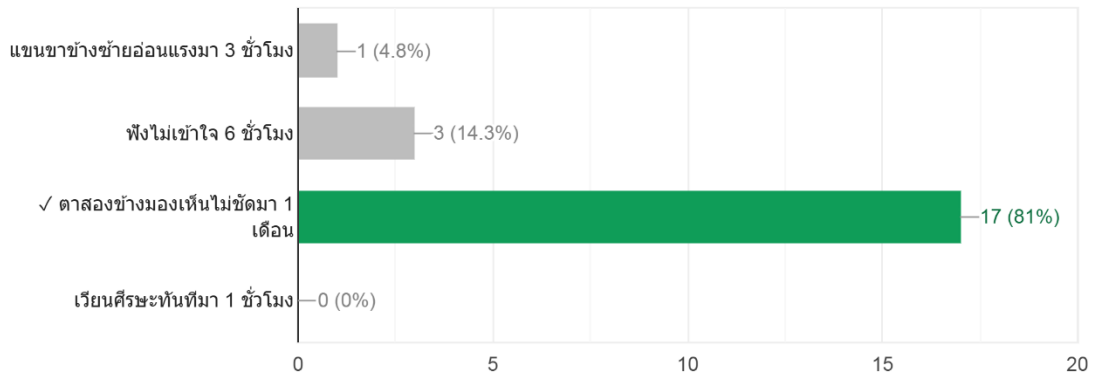
			<p>ผู้ป่วยหมดสติบนเตียงตรวจ ท่านควรทำกิจกรรมใดเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ?</p> <p>ตอบ 4) ปลุกเรียกและคลำชีพจร</p>
7	4	20	<p>7. ข้อใดถูกต้องในภาวะ sepsis ?</p> <p>ตอบ 2) quick SOFA ≥ 2 = Positive</p>
8	5	13	<p>8. ข้อใดเป็นอาการสงสัย sepsis (อาการอื่นที่ไม่ได้เขียนหมายถึง อาการอื่นปกติ) ?</p> <p>ตอบ 3) ผู้ป่วยหญิงอายุ 70 ปี เป็นเบาหวาน ไอ เหนื่อย มือเท้าเย็น มา 1 วัน</p>
9	8	19	<p>9. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 70 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเส้นเลือดสมองตีบ ความดันโลหิตสูง เดิมนอนติดเตียง พุดคุยได้ มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำอยู่รพ.สต.คนเดียว ญาติแจ้งว่าผู้ป่วยซึมลง กินได้น้อยมา 3 วัน ตอนเช้าวันนี้ญาติแจ้งว่าปลุกตื่นยาก ท่านได้ประเมินสัญญาณชีพ ระดับความรู้สึกตัว พบ vital sign temp 37.5, BP 95/50, HR 100, RR 18, oxygen saturation 95 % นอนหลับตา ไม่พูด ท่านเรียกชื่อผู้ป่วย แต่ผู้ป่วยไม่ตอบ ท่านจึงใช้มือจับแขนผู้ป่วย ผู้ป่วยลืมตาขึ้นและนำมืออีกข้างมาปิดมือของท่าน พร้อมกับพูดว่าเจ็บๆ ผู้ป่วยมีภาวะรู้สึกตัวอยู่ที่เท่าไร ด้วยวิธีประเมินแบบ glasgow coma scale ?</p> <p>ตอบ 3) E2V3M5</p>
10	10	19	<p>10. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 70 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเส้นเลือดสมองตีบ ความดันโลหิตสูง เดิมนอนติดเตียง พุดคุยได้ มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำอยู่รพ.สต.คนเดียว ญาติแจ้งว่าผู้ป่วยซึมลง กินได้น้อยมา 3 วัน ตอนเช้าวันนี้ญาติแจ้งว่าปลุกตื่นยาก ท่านได้ประเมินสัญญาณชีพ ระดับความรู้สึกตัว พบ vital sign temp 37.5, BP 95/50, HR 100, RR 18, oxygen saturation 95 % นอนหลับตา ไม่พูด ท่านเรียกชื่อผู้ป่วย แต่ผู้ป่วยไม่ตอบ ท่านจึงใช้มือจับแขนผู้ป่วย ผู้ป่วยลืมตาขึ้นและนำมืออีกข้างมาปิดมือของท่าน พร้อมกับพูดว่าเจ็บๆ ผู้ป่วยอยู่ในภาวะ sepsis หรือไม่ ด้วยวิธีการประเมิน quick SOFA ?</p> <p>ตอบ 2) sepsis เพราะ มี BP < 100 ร่วมกับ การรู้สึกตัวลดลง</p>

ส่วนที่ 3 แบบทดสอบก่อนการอบรม (Pre-test)

ข้อมูลด้านการดูแลผู้ป่วยกลุ่มโรคสำคัญ 3S (Stroke, STEMI, Sepsis) ในชุมชน

1. ข้อใดไม่ใช่อาการสงสัยหลอดเลือดในสมอง B.E.F.A.S.T ?

17 / คำตอบถูกต้อง 21 รายการ

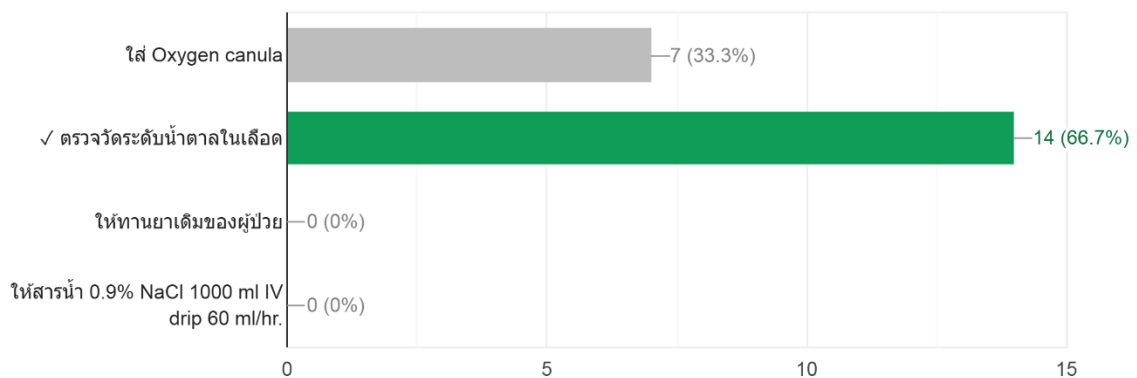


รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 3) จำนวน 17 คน คิดเป็นร้อยละ 81 รองลงมาตอบข้อ 2) จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 14.3 ข้อข้อ 1) จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 4.8 ตามลำดับ

2. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 65 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ไขมัน มารพ.สต.ของท่าน

ขณะที่ท่านประจำรพ.สต.อยู่คนเดียว ผู้ป่วยมาด้วยอาการ...มาแล้ว ก็ิจกรรมใดควรทำเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ?

0 / คำตอบถูกต้อง 21 รายการ

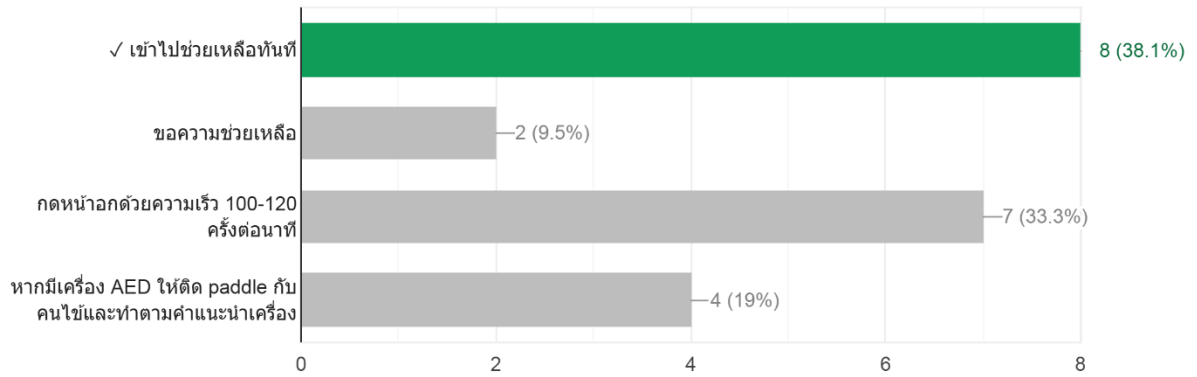


รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 2) จำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 66.7

รองลงมาตอบข้อ 1) จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 33.3 ตามลำดับ

3. ข้อใดไม่ใช่หลักการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน (basic life support) สำหรับบุคลากรทางการแพทย์ เมื่อพบคนนอนหมดสติ ?

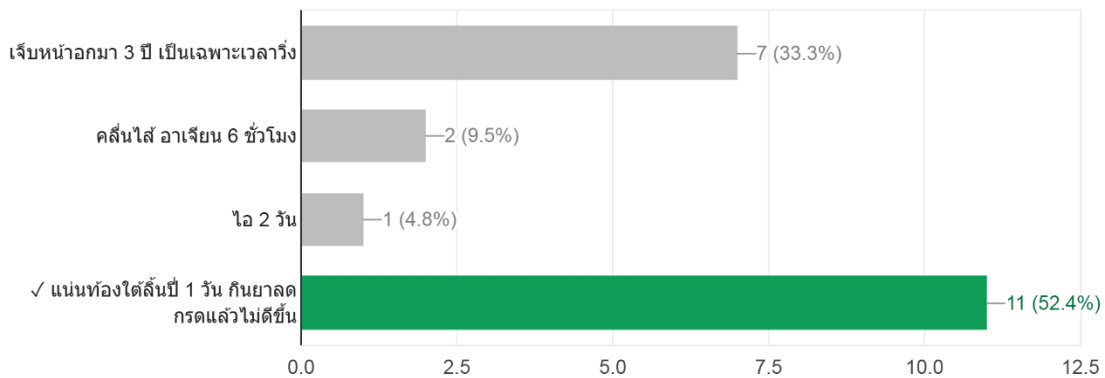
0 / คำตอบถูกต้อง 21 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 1) จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 38.1 รองลงมาตอบข้อ 3) จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 33.3 ข้อ 4) จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 19 ข้อ 2) จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 9.5 ตามลำดับ

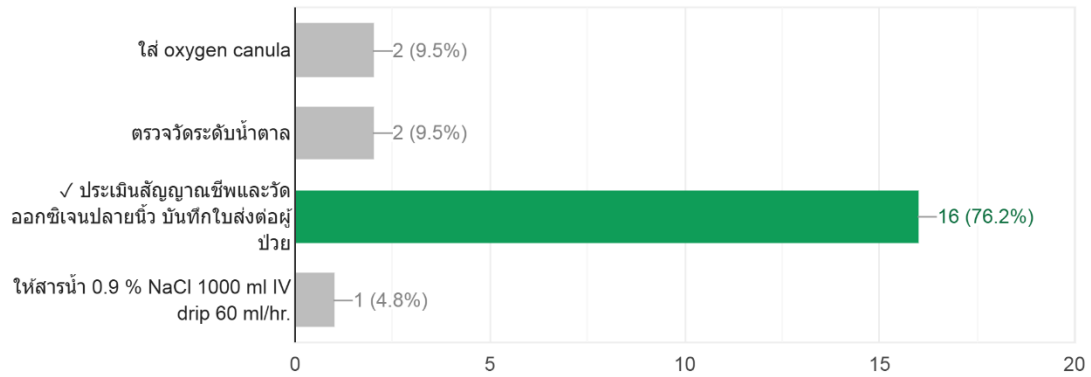
4. ข้อใดเป็นอาการสงสัยโรคหลอดเลือดหัวใจระยะเฉียบพลัน ในผู้ป่วยหญิงอายุ 60 ปี ?

0 / คำตอบถูกต้อง 21 รายการ



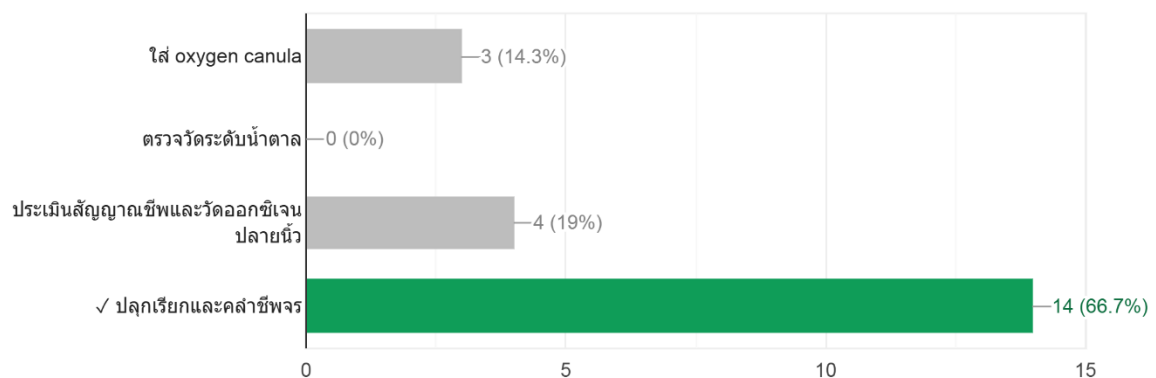
รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 4) จำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 52.4 รองลงมาตอบข้อ 1) จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 33.3 ข้อ 2) จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 9.5 ข้อ 3) จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 4.8 ตามลำดับ

5. ท่านพบผู้ป่วยหญิงอายุ 50 ปี มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก 1 วัน เจ็บหน้าอกมากขึ้น และมีเหงื่อออกมากมา 3 ชั่วโมง ท่านสงสัยโรคหลอดเลือดหัวใจระยะเฉียบพลัน ท่านควรทำกิจกรรมใดเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ?
0 / คำตอบถูกต้อง 21 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 3) จำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 76.2 รองลงมาตอบข้อ 1) และ 2) อย่างละเท่ากัน จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 9.5 ข้อ 4) จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 4.8 ตามลำดับ

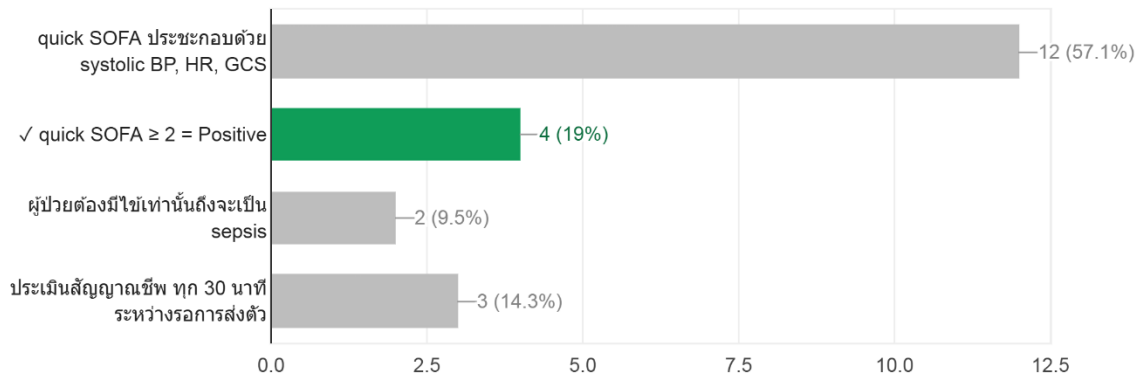
6. จากข้อ 5. ผู้ป่วยหญิงอายุ 50 ปี มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก 1 วัน พบ vital sign ปกติ ได้รับการวัดระดับน้ำตาล บันทึกข้อมูล ให้สารน้ำ 0.9 % NaCl 1000 ml IV drip 6...งตรวจ ท่านควรทำกิจกรรมใดเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ?
14 / คำตอบถูกต้อง 21 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 4) จำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 66.7 รองลงมาตอบข้อ 3) จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 19 ข้อ 1) จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 14.3 ตามลำดับ

7. ข้อใดถูกต้องในภาวะ sepsis ?

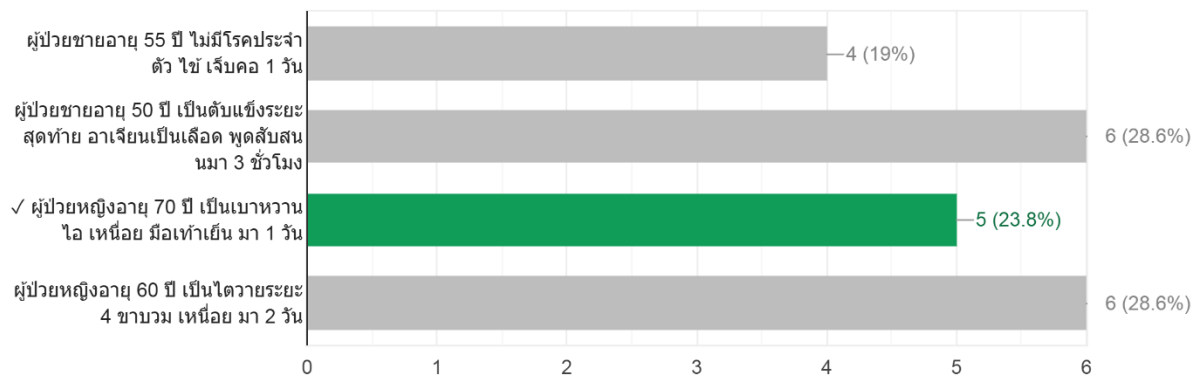
4 / คำตอบถูกต้อง 21 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 1) จำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 57.1 รองลงมาตอบข้อ 2) จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 19 ข้อ 4) จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 14.3 ข้อ 3) จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 9.5 ตามลำดับ

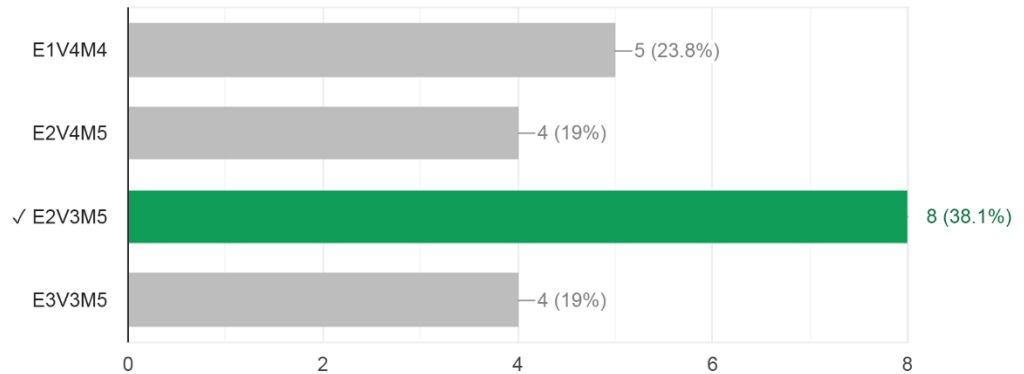
8. ข้อใดเป็นอาการสงสัย sepsis (อาการอื่นที่ไม่ได้เขียน หมายถึง อาการอื่นปกติ) ?

5 / คำตอบถูกต้อง 21 รายการ



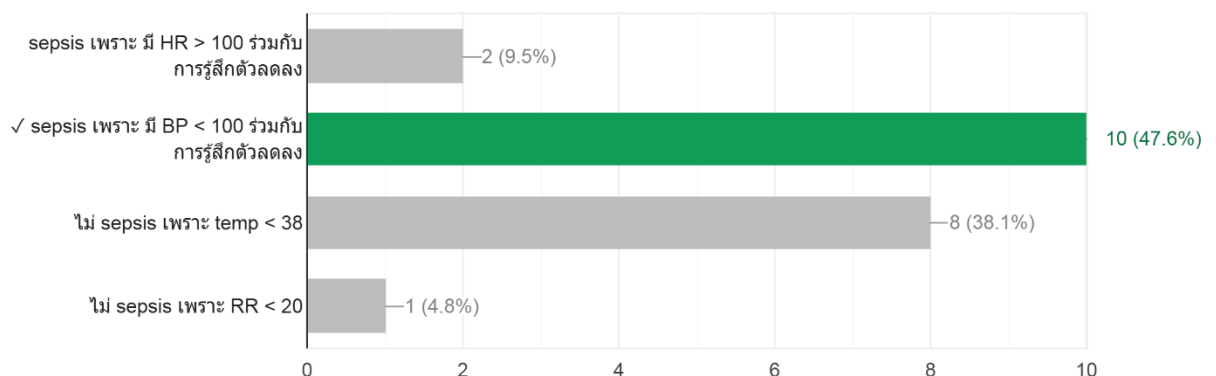
รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 2) และข้อ 4) อย่างละเท่ากัน จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 28.6 รองลงมาตอบข้อ 3) จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 23.8 ข้อ 1) จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 19 ตามลำดับ

9. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 70 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเส้นเลือดสมองตีบ ความดันโลหิตสูง เดิมนอนติดเตียง พุดคุยได้ มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำอยู่รพ.สต.คนเดียว ญาติ...เท่าไร ด้วยวิธีประเมินแบบ glasgow coma scale ?
8 / ค่าตอบถูกต้อง 21 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 3) จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 38.1 รองลงมา ตอบข้อ 1) จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 23.8 ข้อ 2) และข้อ 4) อย่างละเท่ากัน จำนวน 4 คน คิดเป็น ร้อยละ 19 ตามลำดับ

10. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 70 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเส้นเลือดสมองตีบ ความดันโลหิตสูง เดิมนอนติดเตียง พุดคุยได้ มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำอยู่รพ.สต.คนเดียว ญาติ...วาระ sepsis หรือไม่ ด้วยวิธีการประเมิน quick SOFA ?
10 / ค่าตอบถูกต้อง 21 รายการ



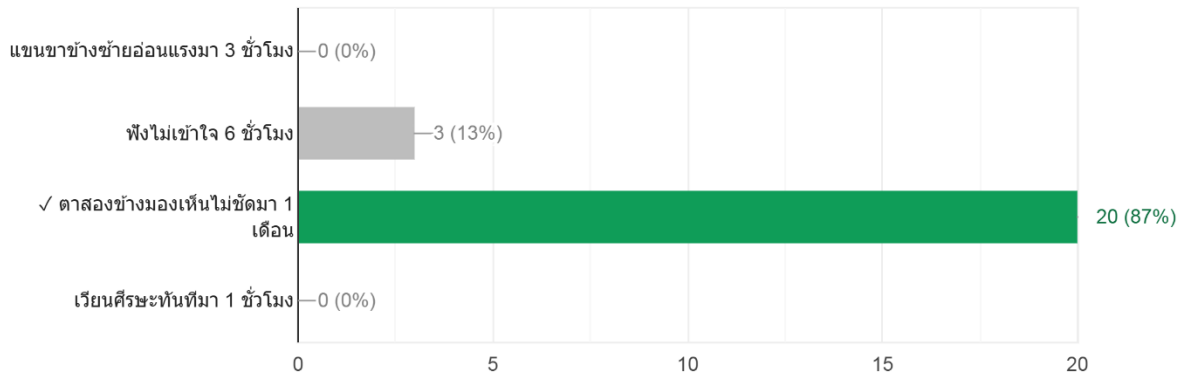
รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 2) จำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 47.6 รองลงมา ข้อ 3) จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 38.1 ข้อ 1) จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 9.5 ข้อ 4) จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 4.8 ตามลำดับ

ส่วนที่ 4 แบบทดสอบหลังการอบรม (Post-test)

ข้อมูลด้านการดูแลผู้ป่วยกลุ่มโรคสำคัญ 3S (Stroke, STEMI, Sepsis) ในชุมชน

1. ข้อใดไม่ใช่อาการสงสัยหลอดเลือดในสมอง B.E.F.A.S.T ?

20 / ค่าตอบถูกต้อง 23 รายการ

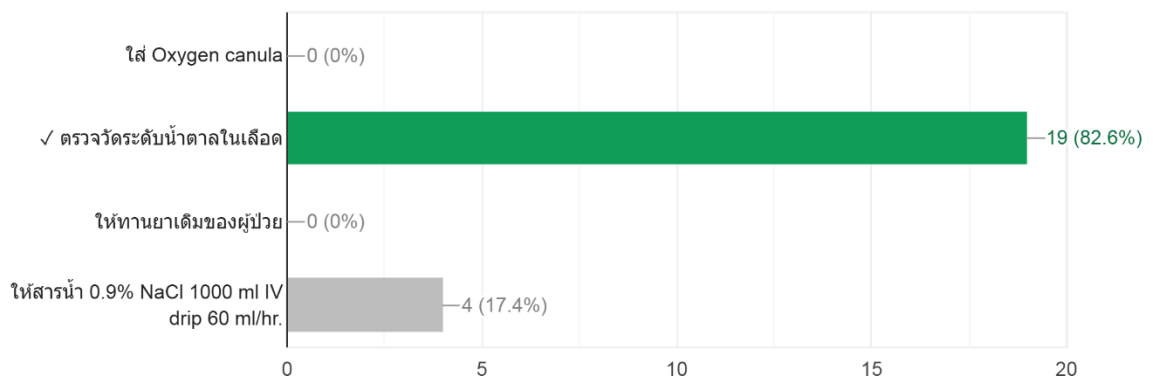


รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 3) จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 87 รองลงมาตอบข้อ 2) จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 13 ตามลำดับ

2. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 65 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ไขมัน มารพ.สต.ของท่าน

ขณะที่ท่านประจำรพ.สต.อยู่คนเดียว ผู้ป่วยมาด้วยอาการ...มเก่าแล้ว กิจกรรมใดควรทำเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ?

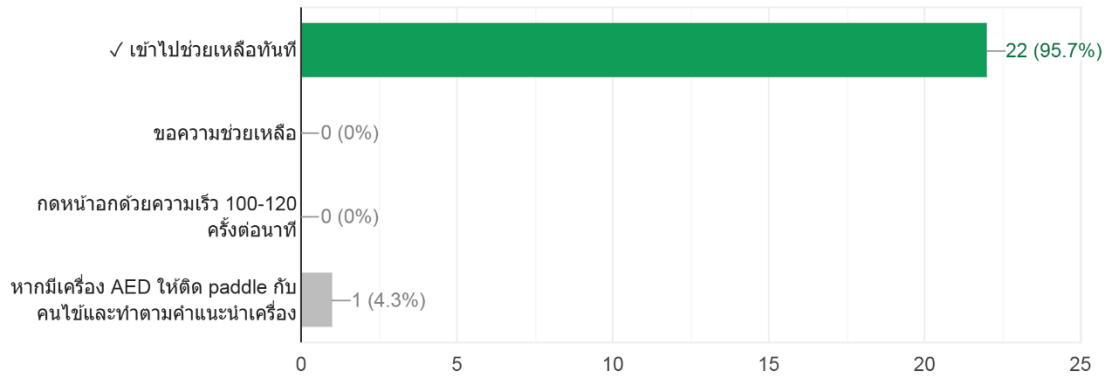
19 / ค่าตอบถูกต้อง 23 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 2) จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 82.6 รองลงมาตอบข้อ 4) จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 17.4 ตามลำดับ

3. ข้อใดไม่ใช่หลักการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน (basic life support) สำหรับบุคลากรทางการแพทย์
เมื่อพบคนนอนหมดสติ ?

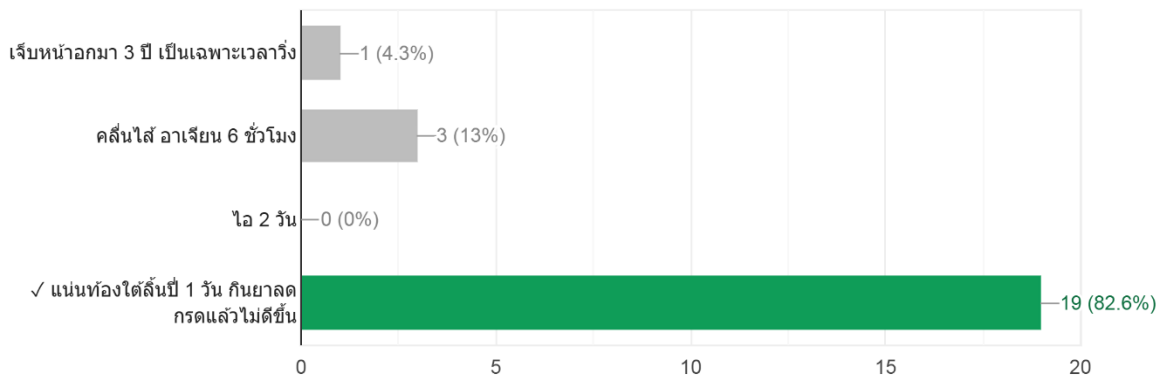
22 / คำตอบถูกต้อง 23 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 1) จำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 95.7
รองลงมาตอบข้อ 4) จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 4.3 ตามลำดับ

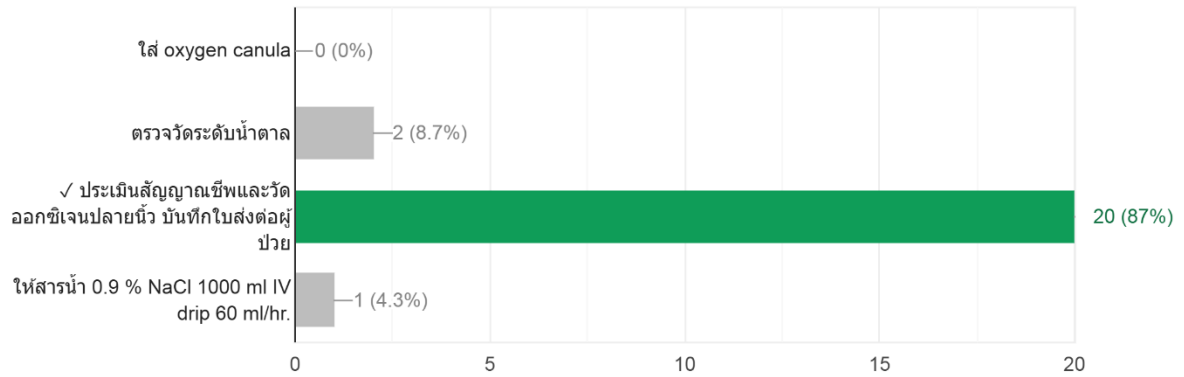
4. ข้อใดเป็นอาการสงสัยโรคหลอดเลือดหัวใจระยะเฉียบพลัน ในผู้ป่วยหญิงอายุ 60 ปี ?

19 / คำตอบถูกต้อง 23 รายการ



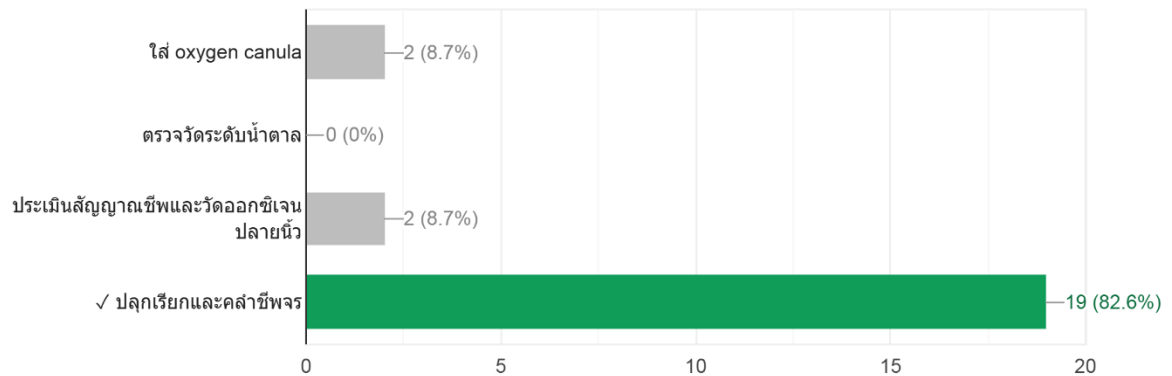
รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 4) จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 82.6
รองลงมาตอบข้อ 2) จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 13 ข้อ 1) จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 4.3 ตามลำดับ

5. ท่านพบผู้ป่วยหญิงอายุ 50 ปี มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก 1 วัน เจ็บหน้าอกมากขึ้น และมีเหงื่อออกมากมา 3 ชั่วโมง ท่านสงสัยโรคหลอดเลือดหัวใจระยะเฉียบพลัน ท่านควรทำกิจกรรมใดเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ?
20 / คำตอบถูกต้อง 23 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 3) จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 87 รองลงมาตอบข้อ 2) จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 8.7 ข้อ 1) จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 4.3 ตามลำดับ

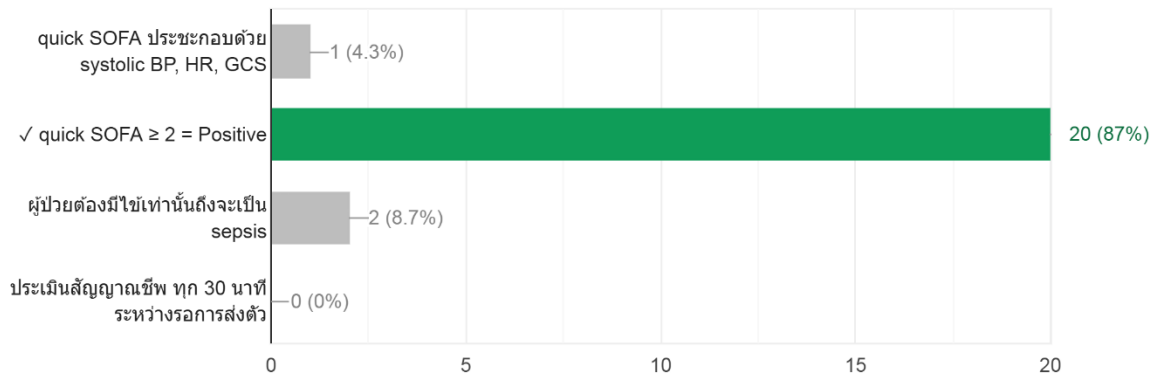
6. จากข้อ 5. ผู้ป่วยหญิงอายุ 50 ปี มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก 1 วัน พบ vital sign ปกติ ได้รับการวัดระดับน้ำตาลบันทึกข้อมูล ให้สารน้ำ 0.9 % NaCl 1000 ml IV drip 6...งตรวจ ท่านควรทำกิจกรรมใดเป็นขั้นตอนถัดไปมากที่สุด ?
19 / คำตอบถูกต้อง 23 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 4) จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 82.6 รองลงมาตอบข้อ 2) และข้อ 4) อย่างละเท่ากัน จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 8.7 ตามลำดับ

7. ข้อใดถูกต้องในภาวะ sepsis ?

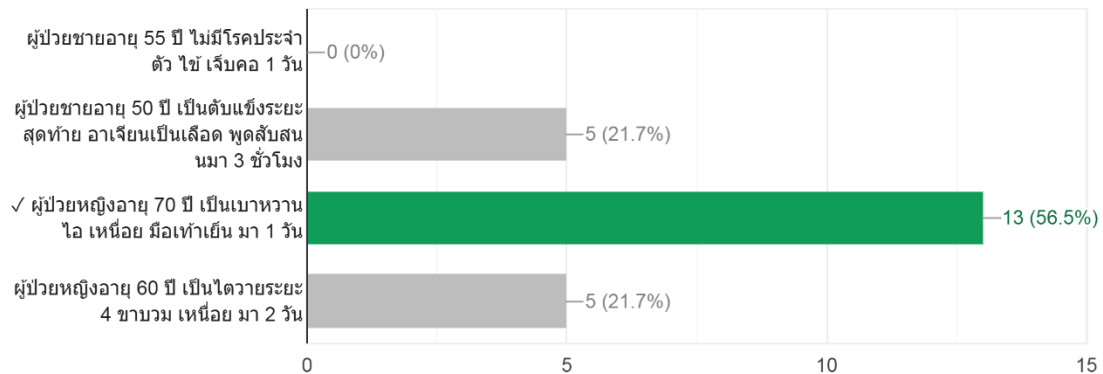
20 / คำตอบถูกต้อง 23 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 2) จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 87 รองลงมาตอบข้อ 3) จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 8.7 ข้อ 1) จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 4.3 ตามลำดับ

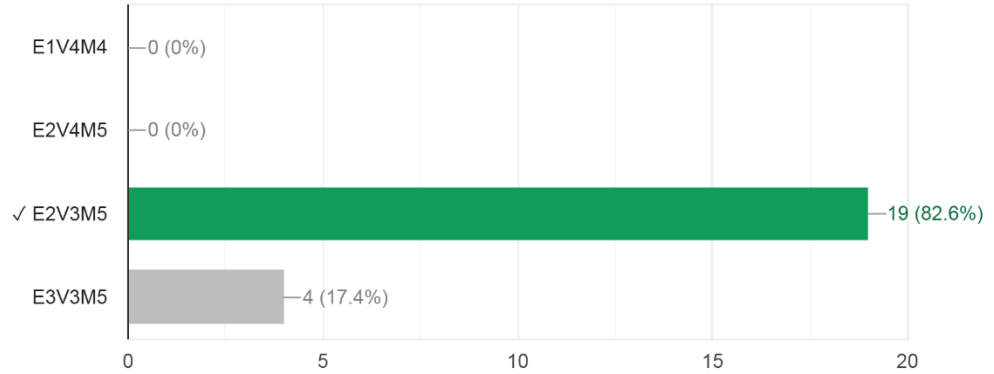
8. ข้อใดเป็นอาการสงสัย sepsis (อาการอื่นที่ไม่ได้เขียน หมายถึง อาการอื่นปกติ) ?

13 / คำตอบถูกต้อง 23 รายการ



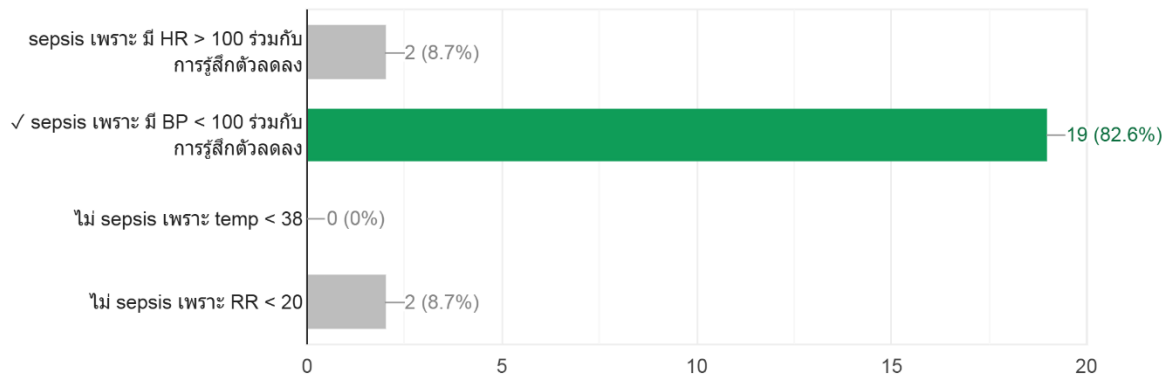
รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 3) จำนวน 13 คน คิดเป็นร้อยละ 56.5 รองลงมาตอบข้อ 2) และข้อ 4) อย่างละเท่ากัน จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 21.7 ตามลำดับ

9. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 70 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเส้นเลือดสมองตีบ ความดันโลหิตสูง เดิมนอนติดเตียง พุดคุยได้ มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำอยู่รพ.สต.คนเดียว ญาติ...เท่าไร ด้วยวิธีประเมินแบบ glasgow coma scale ?
19 / คำตอบถูกต้อง 23 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 3) จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 82.6
รองลงมาตอบข้อ 4) จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 17.4 ตามลำดับ

10. ผู้ป่วยชายไทยอายุ 70 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเส้นเลือดสมองตีบ ความดันโลหิตสูง เดิมนอนติดเตียง พุดคุยได้ มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำอยู่รพ.สต.คนเดียว ญาติ...วาระ sepsis หรือไม่ ด้วยวิธีการประเมิน quick SOFA ?
19 / คำตอบถูกต้อง 23 รายการ



รายงานผล : พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ตอบข้อ 2) จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 82.6
รองลงมาตอบข้อ 1) และข้อ 4) อย่างละเท่ากัน จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 8.7 ตามลำดับ

ส่วนที่ 5 การฝึกทักษะการดูแลผู้ป่วยกลุ่มโรคสำคัญ 3S (Stroke, STEMI, Sepsis) ในชุมชน

การฝึกทักษะ โดยใช้แบบประเมินสถานการณ์จำลอง 4 สถานการณ์ คะแนนเต็มในแต่ละหัวข้อ การประเมินข้อละ 2 คะแนน หมายถึง ได้ทำ รองลงมา 1 คะแนน หมายถึง ทำบางส่วน และ 0 คะแนน หมายถึง ไม่ได้ทำ ตามลำดับ โดยมีหลักเกณฑ์หลังการอบรม ผู้เข้ารับการอบรมผ่านการทดสอบฝึกทักษะ (คะแนนร้อยละ 60 ขึ้นไป) จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ของผู้เข้ารับการอบรม รายละเอียดดังนี้

สถานการณ์ที่ 1 : ผู้ป่วยชายไทยอายุ 65 ปี มารพ.สต.ของท่าน หลานพาผู้ป่วยที่มาด้วยอาการ พูดไม่ชัดมา 3 ชั่วโมง

ลำดับ	หัวข้อการประเมิน	ได้ทำ (2 คะแนน)	ทำบางส่วน (1 คะแนน)	ไม่ได้ทำ (0 คะแนน)
1	ประเมินสัญญาณชีพ			
	- Vital sign stable 160/90 HR 80	/		
	- Oxygen saturation 95 %	/		
	- ตื่นรู้ตัวดี อ่อนแรงแขนขาข้างซ้าย ปากเบี้ยว ด้านซ้าย	/		
2	ติดต่องานอุบัติเหตุฉุกเฉินโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่า, โทร 1669	/		
3	ตรวจวัดระดับน้ำตาล		/	
4	ให้สารน้ำ 0.9% NaCl 1000 ml IV drip 60 ml/hr.	/		
5	งดน้ำและอาหาร ถ้ามีความเสี่ยงสำลักให้ปรับ ศีรษะสูง 15-30 องศา			/
6	ซักประวัติเวลาครั้งสุดท้ายที่รู้สึกตัวดี อาการ ปกติ (ตอน 9.00 น. หลานแจ้งว่าพูดคุยได้ปกติ, โรคประจำตัวเป็นเบาหวาน ความดันโลหิตสูง และไขมัน)	/		
7	ให้ญาติที่สามารถตัดสินใจในการรักษาผู้ป่วยได้ ให้มาพร้อมกับผู้ป่วย		/	
8	ประเมินสัญญาณชีพและระดับความรู้สึกตัว อาการเปลี่ยนแปลงทุก 15 นาที	/		

รวม คะแนน 16 เต็ม 20 คะแนน

รายงานผล : พบว่าสถานการณ์ที่ 1 ผู้เข้าร่วมอบรมฝึกทักษะได้คะแนนความถูกต้องและครบถ้วน 16 คะแนน จากคะแนนเต็ม 20 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 80

สถานการณ์ที่ 2 : ผู้ป่วยหญิงอายุ 50 ปี มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก 1 วัน เจ็บหน้าอกมากขึ้น และมีเหงื่อออกมากมา 3 ชั่วโมง

ลำดับ	หัวข้อการประเมิน	ทำได้ (2 คะแนน)	ทำบางส่วน (1 คะแนน)	ไม่ได้ทำ (0 คะแนน)
1	ประเมินสัญญาณชีพ			
	- Vital sign BP 140/80	/		
	- Oxygen saturation 89 % ใส่ oxygen	/		
	- ตื่นรู้ตัวดี ตามตอบรูเรื่อง	/		
2	ติดตามงานอุบัติเหตุฉุกเฉินโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่า, โทร 1669	/		
3	ตรวจวัดระดับน้ำตาล	/		
4	ให้สารน้ำ 0.9% NaCl 1000 ml IV drip 60 ml/hr.			/
5	ให้ญาติที่สามารถตัดสินใจในการรักษาผู้ป่วยได้ ให้มาพร้อมกับผู้ป่วย		/	
6	ประเมินสัญญาณชีพและระดับความรู้สึกตัว อาการเปลี่ยนแปลงทุก 15 นาที	/		

รวม 12 คะแนน เต็ม 16 คะแนน

รายงานผล : พบว่าสถานการณ์ที่ 2 ผู้เข้าร่วมอบรมฝึกทักษะได้คะแนนความถูกต้องและครบถ้วน 12 คะแนน จากคะแนนเต็ม 16 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 75

สถานการณ์ที่ 3 : ผู้ป่วยชายไทยอายุ 70 ปี มีโรคประจำตัวเป็นเส้นเลือดสมองตีบ ความดันโลหิตสูง เดิมนอนติดเตียง พุดคุยได้ มารพ.สต.ของท่าน ขณะที่ท่านประจำอยู่รพ.สต.คนเดียว ญาติแจ้งว่าผู้ป่วยซึมลง กินได้น้อยมา 3 วัน ตอนเช้าวันนี้ญาติแจ้งว่าปลุกตื่นยาก ท่านได้ประเมินสัญญาณชีพ ระดับความรู้สึกตัว พบ vital sign oxygen saturation 95 % นอนหลับตา ไม่พุด ท่านเรียกชื่อผู้ป่วย แต่ผู้ป่วยไม่ตอบ ท่านจึงใช้มือจับแขนผู้ป่วย ผู้ป่วยลืมตาขึ้นและนำมืออีกข้างมาปิดมือของท่าน พร้อมกับพุดว่าเจ็บๆ

ลำดับ	หัวข้อการประเมิน	ได้ทำ (2 คะแนน)	ทำบางส่วน (1 คะแนน)	ไม่ได้ทำ (0 คะแนน)
1	ประเมินสัญญาณชีพ			
	- Vital sign temp 37.5, BP 95/50, HR 100, RR 18	/		
	- Oxygen saturation 95 %	/		
	- ประเมินความรู้สึกตัว นอนหลับตา ไม่พุด ท่านเรียกชื่อผู้ป่วย แต่ผู้ป่วยไม่ตอบ ท่านจึงใช้มือจับแขนผู้ป่วย ผู้ป่วยลืมตาขึ้นและนำมืออีกข้างมาปิดมือของท่าน พร้อมกับพุดว่าเจ็บๆ	/		
2	ติดต่องานอุบัติเหตุฉุกเฉินโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่า, โทร 1669	/		
3	ตรวจวัดระดับน้ำตาล	/		
4	ให้สารน้ำ 2 ข้าง ด้วย Medicut No. 18-20 ให้ 0.9% NaCl 1000 ml IV Loading 100 ml in 30 นาที	/		
5	ให้ญาติที่สามารถตัดสินใจในการรักษาผู้ป่วยได้ ให้มาพร้อมกับผู้ป่วย	/		
6	ประเมินสัญญาณชีพและระดับความรู้สึกตัว อาการเปลี่ยนแปลงทุก 15 นาที	/		

รวม 16 คะแนน เต็ม 16 คะแนน

รายงานผล : พบว่าสถานการณ์ที่ 3 ผู้เข้าร่วมอบรมฝึกทักษะได้คะแนนความถูกต้องและครบถ้วน 16 คะแนน จากคะแนนเต็ม 16 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 100

สถานการณ์ที่ 4 : ผู้ป่วยหญิงอายุ 50 ปี มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก 1 วัน เจ็บหน้าอกมากขึ้น และมีเหงื่อออกมากมา 3 ชั่วโมง

ลำดับ	หัวข้อการประเมิน	ได้ทำ (2 คะแนน)	ทำบางส่วน (1 คะแนน)	ไม่ได้ทำ (0 คะแนน)
1	ประเมินสัญญาณชีพ			
	- Vital sign BP 140/80	/		
	- Oxygen saturation 92 % ใส่ oxygen	/		
	- ตื่นรู้ตัวดี ถามตอบรู้เรื่อง	/		
2	ติดต่อกับงานอุบัติเหตุฉุกเฉินโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชหล่มเก่า, โทร 1669	/		
3	ตรวจวัดระดับน้ำตาล		/	
4	ให้สารน้ำ 0.9% NaCl 1000 ml IV drip 60 ml/hr.	/		
5	ให้ญาติที่สามารถตัดสินใจในการรักษาผู้ป่วยได้ ให้มาพร้อมกับผู้ป่วย	/		
6	ประเมินสัญญาณชีพและระดับความรู้สึกตัว อาการเปลี่ยนแปลงทุก 15 นาที	/		

รวม 15 คะแนน เต็ม 16 คะแนน

รายงานผล : พบว่าสถานการณ์ที่ 2 ผู้เข้าร่วมอบรมฝึกทักษะได้คะแนนความถูกต้องและครบถ้วน 15 คะแนน จากคะแนนเต็ม 16 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 93.8

ภาพบรรยากาศการอบรม
เรื่อง การดูแลผู้ป่วย 3S ในชุมชน

