สถานการณ์อุบัติเหตุจังหวัดร้อยเอ็ดเดือน ธันวาคม 2557

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางที่ 1 สาเหตุของการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งและอื่นๆ 19 สาเหตุ

สาเหตุของการบาดเจ็บ 19 สาเหตุ	ผู้บาดเจ็บทั้งหมด		ผู้บาดเจ็บในจังหวัด		ผู้บาดเจ็บรักษาในรพ.		ผู้บาดเจ็บตายทั้งหมด		ผู้บาดเจ็บตายใน จว.		ผู้บาดเจ็บตายก่อนถึง รพ.		ผู้บาดเจ็บตายในรพ.	
	ช	ญ	ช	ญ	ช	ญ	ช	ญ	ช	ญ	ช	ญ	ช	ญ
1.อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89)	891	460	812	437	231	73	10	2	9	2	5	2	5	0
2. อุบัติเหตุอื่นๆ	2,050	1,394	1,931	1,343	179	95	2	1	2	1	2	1	0	0
2.1 พลัด ตก หรือหกล้ม (W00-W19)	467	369	447	356	60	44	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2 สัมผัสกับแรงเชิงกลวัตถุสิ่งของ (W20-W49)	767	320	708	312	81	11	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3 สัมผัสกับแรงเชิงกลของสัตว์/คน (W50-W64)	627	531	593	510	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0
2.4 การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74)	3	4	3	3	0	1	2	1	2	1	2	1	0	0
2.5 คุกคามการหายใจ (W75-W84)	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.6 สัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ (W85-99)	11	4	11	3	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0
2.7 สัมผัสควันไฟและเปลวไฟ (X00-X09)	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.8 สัมผัสความร้อน ของร้อน (X10-X19)	13	13	13	12	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2.9 สัมผัสพิษจากสัตว์หรือพืช (X20-X29)	127	135	122	130	16	20	0	0	0	0	0	0	0	0
2.10 สัมผัสพลังงานจากธรรมชาติ (X30-X39)	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.11สัมผัสพิษและสารอื่นๆ (X40-X49)	9	7	9	7	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0
2.12 การออกแรงเกิน (X50-X57)	10	3	9	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.13 สัมผัสกับสิ่งไม่ทราบแน่ชัด (X58-X59)	11	4	11	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
3.ทำร้ายตัวเองด้วยวิธีต่างๆ (X60-X84)	10	2	9	2	8	1	2	0	2	0	2	0	0	0
4. ถูกทำร้ายด้วยวิธีต่างๆ (X85-Y09)	209	76	199	72	59	7	1	0	1	0	1	0	0	0
5. บาดเจ็บโดยไม่ทราบเจตนา (Y10-Y33)	28	21	25	18	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6. ดำเนินการทางกฎหมาย/สงคราม (Y35-Y36)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.ไม่ทราบทั้งสาเหตุและเจตนา(Y34)	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รวม	3,191	1,953	2,978	1,872	482	177	15	3	14	3	10	3	5	0

จากตารางที่ 1

-**ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุ 19 สาเหตุ** จำนวน 5,144 คน (ช 3,191 / ญ 1,953) มีที่อยู่จังหวัดอื่น 294 คน ร้อยละ 5.7
จำแนกประเภทเป็น Admit 659 คน (12.8%), รักษาทุเลา/กลับบ้าน (87%), เสียชีวิต 18 คน (0.2 %)
อัตราป่วยทั้งหมด 394.16 ต่อแสนประชากร, อัตราตาย 1.4 ต่อแสนประชากร, อัตราป่วยตาย ร้อยละ 0.9

-**ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร** จำนวน 1,351 คน (ช 891 / ญ 460)
จำแนกประเภทเป็น Admit 304 คน (22.5%), รักษาทุเลา/กลับบ้าน (76.6%), เสียชีวิต 12 คน (0.9%)
อัตราป่วย 103.52 ต่อแสนประชากร, อัตราตาย 0.9 ต่อแสนประชากร, อัตราป่วยตาย ร้อยละ 0.9

ตารางที่ 2 สัดส่วนสาเหตุของการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งและอุบัติเหตุอื่นๆ 19 สาเหตุ

ข้อ	สาเหตุของการบาดเจ็บ 19 สาเหตุ	บาดเจ็บ	ร้อยละ	ตาย	ร้อยละ
1	**อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89)**	1,351	26.3	12	66.7
2	2.1 พลัด ตก หรือหกล้ม (W00-W19)	836	16.3	0	0.0
	2.2 สัมผัสกับแรงเชิงกลวัตถุสิ่งของ (W20-W49)	1,087	21.1	0	0.0
	2.3 สัมผัสกับแรงเชิงกลของสัตว์/คน (W50-W64)	1,158	22.5	0	0.0
	2.4 การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74)	7	0.1	3	16.7
	2.5 คุกคามการหายใจ (W75-W84)	6	0.1	0	0.0
	2.6 สัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสีและอุณหภูมิ (W85-W99)	15	0.3	0	0.0
	2.7 สัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09)	1	0.0	0	0.0
	2.8 สัมผัสความร้อน ของร้อน (X10-X19)	26	0.5	0	0.0
	2.9 สัมผัสพิษจากสัตว์หรือพืช (X20-X29)	262	5.1	0	0.0
	2.10 สัมผัสพลังงานจากธรรมชาติ (X30-X39)	2	0.0	0	0.0
	2.11 สัมผัสพิษและสารอื่นๆ (X40-X49)	16	0.3	0	0.0
	2.12 การออกแรงเกิน X50-X57)	13	0.3	0	0.0
	2.13 สัมผัสกับสิ่งไม่ทราบแน่ชัด (X58-X59)	15	0.3	0	0.0
3	**ทำร้ายตัวเองด้วยวิธีต่าง ๆ (X60-X84)**	12	0.2	2	11.1
4	**ถูกทำร้ายด้วยวิธีต่างๆ (X85-Y09)**	285	5.5	1	5.6
5	**บาดเจ็บโดยไม่ทราบเจตนา (Y10-Y33)**	49	1.0	0	0.0
6	**ดำเนินการทางกฎหมายหรือสงคราม (Y35-Y36)**	0	0.0	0	0.0
7	**ไม่ทราบทั้งสาเหตุและเจตนา (Y34)**	3	0.1	0	0.0
	รวม	5,144	100	**18**	100.0

จากตารางที่ 2 ผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุ 19 สาเหตุ จำแนกตามสาเหตุและกลุ่ม ได้ดังนี้

- จำแนกสาเหตุของการบาดเจ็บ 5 อันดับแรก คือ

1. จราจร ร้อยละ 26.3
2. สัมผัสกับแรงเชิงกลของสัตว์/คน ร้อยละ 22.5
3. สัมผัสกับแรงเชิงกลวัตถุสิ่งของ ร้อยละ 21.1
4. พลัด ตก หกล้ม ร้อยละ 16.3
5. ถูกทำร้ายด้วยวิธีต่างๆ ร้อยละ 5.5

- จำแนกสาเหตุของการเสียชีวิตมี 4 สาเหตุ คือ

1. จราจร ร้อยละ 66.7
2. การตกน้ำ จมน้ำ ร้อยละ 16.7
3. ทำร้ายตัวเองด้วยวิธีต่าง ๆ ร้อยละ 11.1
4. ถูกทำร้ายด้วยวิธีต่างๆ ร้อยละ 5.6

* จำแนกการบาดเจ็บตามกลุ่ม เป็น **3 กลุ่ม**

1. อุบัติเหตุจราจร (ข้อ 1) ร้อยละ 26.3

2. อุบัติเหตุอื่นๆ (ข้อ 2.1-2.13) ร้อยละ 67.0

3. อุบัติเหตุอื่น ข้อ 3-7 ร้อยละ 6.8

* จำแนกการเสียชีวิตตามกลุ่ม เป็น **3 กลุ่ม**

1. อุบัติเหตุจราจร (ข้อ 1) ร้อยละ 66.7

2. อุบัติเหตุอื่นๆ (ข้อ 2.1-2.13) ร้อยละ 16.7

3. อุบัติเหตุอื่น ข้อ 3-7 ร้อยละ 16.6

รายละเอียดในกลุ่มผู้บาดเจ็บ ที่จำแนกเป็น 3 กลุ่ม

กลุ่มที่ 1 อุบัติเหตุจราจร (ข้อ 1)

ผู้บาดเจ็บ จำนวน 1,351 คน ร้อยละ 26.3 (ช 891 คน / ญ 460 คน) อัตราส่วน ช:ญ = 1.9 : 1

เสียชีวิต 12 คน (ช 10 คน, ญ 2 คน) ใน 4 อำเภอ คือ

1. อ.เมือง 7 คน (ช 6 คน ญ 1 คน) ขับขี่จักรยาน (1 คน) ขับขี่จักรยานยนต์ (5 คน) และขับขี่รถยนต์ (1 คน)
2. อ.พนมไพร 2 คน (ช 2 คน) ขับขี่จักรยานยนต์ (2 คน)
3. อ.สุวรรณภูมิ 1 คน (ช 1 คน) ขับขี่จักรยานยนต์ (ช 1 คน)
4. อ.เสลภูมิ 2 คน (ช 1 คน ญ 1 คน) ขับขี่จักรยานยนต์ (2 คน)

กลุ่มที่ 2 อุบัติเหตุอื่นๆ (ข้อ 2.1-2.13)

บาดเจ็บ 3,444 คน ร้อยละ 67.0 ของผู้บาดเจ็บทั้งหมด (ช 2,050 คน / ญ 1,394 คน)

เสียชีวิต 3 คน (ช 2 คน ญ 1 คน) ใน 2 อำเภอ คือ

1. อ.เมือง 2 คน (ช 1 คน ญ 1 คน) สาเหตุ การตกน้ำ จมน้ำ (2 คน)
2. อ.สุวรรณภูมิ 1 คน (ช 1 คน) สาเหตุ การตกน้ำ จมน้ำ (1 คน)

กลุ่มที่ 3 บาดเจ็บจากการทำร้ายตัวเอง, ถูกทำร้าย, บาดเจ็บโดยไม่ทราบเจตนา, บาดเจ็บจากการดำเนินการทางกฎหมายหรือสงคราม และบาดเจ็บโดยไม่ทราบทั้งสาเหตุและเจตนา (ข้อ 3 - 7)

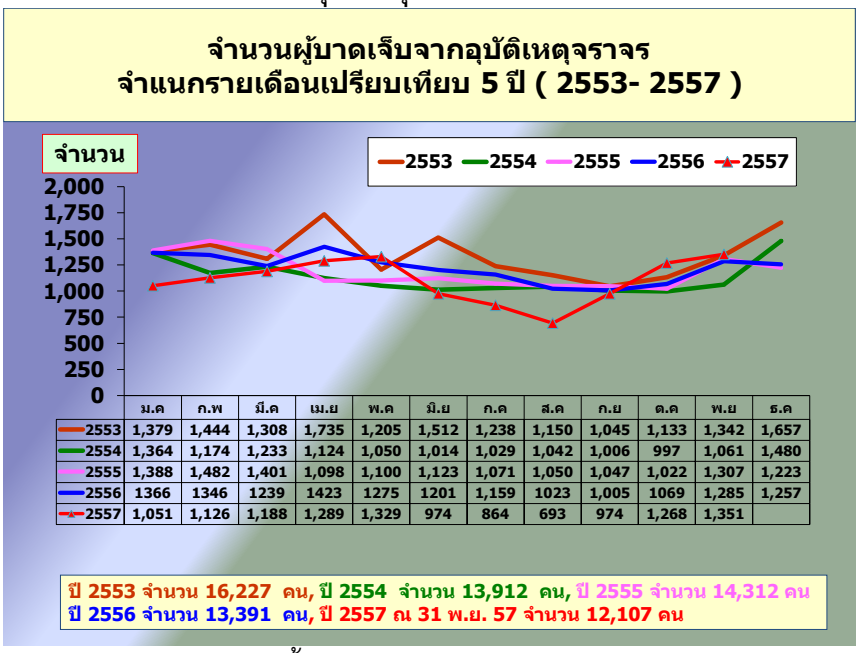
บาดเจ็บรวม 349 คน ร้อยละ 6.8 ของผู้บาดเจ็บทั้งหมด (ช 250 / ญ 99)

เสียชีวิต 3 คน (ช 3 คน) ใน 3 อำเภอ คือ

1. อ.เมือง 1 คน (ช 1 คน) สาเหตุ ถูกทำร้ายด้วยวิธีต่างๆ
2. อ.เกษตรวิสัย 1 คน (ช 1 คน) สาเหตุ ทำร้ายตัวเองด้วยวิธีต่างๆ
3. อ.โพธิ์ชัย 1 คน (ช 1 คน) สาเหตุ ทำร้ายตัวเองด้วยวิธีต่างๆ

เปรียบเทียบการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจร 5 ปี พ.ศ 2553 - 2557 ดังกราฟรูปที่ 1 , 2

กราฟรูปที่ 1 เปรียบเทียบการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร 5 ปี (2553 - 2557)

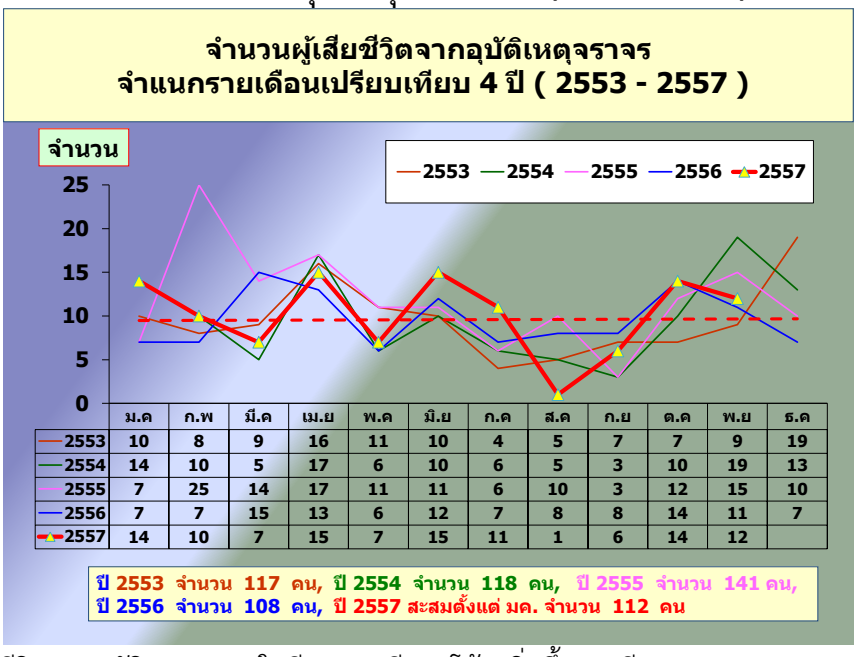


	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค
2553	1,379	1,444	1,308	1,735	1,205	1,512	1,238	1,150	1,045	1,133	1,342	1,657
2554	1,364	1,174	1,233	1,124	1,050	1,014	1,029	1,042	1,006	997	1,061	1,480
2555	1,388	1,482	1,401	1,098	1,100	1,123	1,071	1,050	1,047	1,022	1,307	1,223
2556	1366	1346	1239	1423	1275	1201	1,159	1023	1,005	1069	1,285	1,257
2557	1,051	1,126	1,188	1,289	1,329	974	864	693	974	1,268	1,351	

จากกราฟ ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร ตั้งแต่เดือนมกราคม – กันยายน ปี 2557 ในภาพรวมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น* เมื่อเทียบจากปี 2553-2556

*หมายเหตุ มีการรายงานไม่ครบทุกโรงพยาบาล

กราฟรูปที่ 2 เปรียบเทียบการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจร 5 ปี (2553 – 2557)



	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค
2553	10	8	9	16	11	10	4	5	7	7	9	19
2554	14	10	5	17	6	10	6	5	3	10	19	13
2555	7	25	14	17	11	11	6	10	3	12	15	10
2556	7	7	15	13	6	12	7	8	8	14	11	7
2557	14	10	7	15	7	15	11	1	6	14	12	

จากกราฟ ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจรในปี 2557 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากปี 2553 - 2556

ฝ่ายระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

โทร 0 4351 1754 ต่อ 117 สายตรง 0 4351 5206 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 08 6456 2792 โทรสาร 0 4351 1087

www.epidroiet@yahoo.com

การเตรียมพร้อมรับสถานการณ์อุบัติเหตุฉุกเฉินและสาธารณภัยในช่วงเทศกาลปีใหม่ ๒๕๕๘
ระหว่างวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ – ๕ มกราคม ๒๕๕๘
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

ในช่วงเทศกาลปีใหม่ทุกปี จะมีวันหยุดติดต่อกันหลายวัน และเป็นช่วงที่มีการใช้รถใช้ถนนเพิ่มขึ้น ส่งผลให้เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุสูงกว่าปกติ ดังนั้น กระทรวงสาธารณสุข จึงกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาอุบัติเหตุในช่วงเทศกาล และเพื่อให้การดำเนินการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลปีใหม่ ร่วมกับการดำเนินงานของศูนย์อำนวยการความปลอดภัยทางถนนจังหวัดร้อยเอ็ด ตามโครงการรณรงค์ป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนช่วงเทศกาลปีใหม่ **"มอบความสุขทั่วไทย สัญจรปีใหม่ ปลอดภัยทุกคน"** ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิผล จึงได้กำหนด แนวทางการดำเนินงานให้ครอบคลุมใน ๓ ด้าน คือ ด้านการป้องกัน/ควบคุม การรักษาพยาบาล และระบบข้อมูล ให้หน่วยงานสาธารณสุขดำเนินการ ดังนี้

๑. ด้านการป้องกันและควบคุม ให้หน่วยงานสาธารณสุขทุกแห่งดำเนินการ

๑.๑ ร่วมดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนน ตามแนวทางของศูนย์อำนวยการความปลอดภัยทางถนน โดยบูรณาการงานของหน่วยงานต่าง ๆ ทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐและเอกชน ซึ่งในส่วนของหน่วยงานสาธารณสุขให้ปฏิบัติดังนี้

- ร่วมปฏิบัติงาน/ประสานความร่วมมือในการบูรณาการการรายงานผลและการปฏิบัติงานในศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาอุบัติเหตุทางถนนช่วงเทศกาล ในระดับอำเภอ
- ร่วมรณรงค์ส่งเสริมความปลอดภัย รณรงค์ประชาสัมพันธ์การขับขี่ปลอดภัย เช่น เมาไม่ขับ มอเตอร์ไซค์ปลอดภัย เปิดไฟ ใส่หมวกกันน๊อค คาดเข็มขัดนิรภัย มีและพกใบขับขี่ ปฏิบัติตามกฎหมายจราจร โดยฉพาะประเด็น ๓ ม ๒ ข ๑ ร และง่วงไม่ขับ
- ร่วมปฏิบัติงานตั้งจุดตรวจ จุดบริการประชาชน ในพื้นที่ อาจจัดให้มีบริการในด้านการแพทย์แผนไทย เช่น นวดเพื่อผ่อนคลาย หรือจัดบริการน้ำดื่ม น้ำสมุนไพร ฯลฯ

๑.๒ สถานบริการสาธารณสุขทุกแห่ง ดำเนินการเข้มงวดให้พื้นที่ในส่วนที่รับผิดชอบเป็นเขตส่งเสริมความปลอดภัย

๑.๓ ขอความร่วมมือจาก อสม.ในพื้นที่ ดำเนินการรณรงค์ป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนช่วงเทศกาล ฯ รวมทั้งดำเนินการร่วมกับ อบต. ในการตั้งจุดตรวจ/จุดสกัดกั้นในชุมชนหมู่บ้าน

๑.๔ ขอความร่วมมือ ประชาสัมพันธ์และแจ้งข้อมูลได้ทางศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบุหรี่และสุรา สำนักงานคณะกรรมการควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ กรมควบคุมโรค หมายเลข ๐ ๒๕๙๐ ๓๓๔๒ หรือ เว็บไซต์ www.thaiantialcohol.com หรือ ศูนย์ปราบปรามบุหรี่เถื่อนและสุราเถื่อน กรมสรรพสามิต หมายเลขโทรศัพท์ ๑๗๑๓ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ในกรณีพบเห็นการขายสุราในสถานที่ห้ามขาย เช่น

๑. ปั๊มน้ำมัน
๒. สถานบริการสาธารณสุขของรัฐ/สถานพยาบาล/ร้านขายยา
๓. สถานที่ราชการ เว้นร้านค้าหรือสโมสร
๔. หอพัก (ที่พักอยู่ในระหว่างการศึกษาห้ามขาย)
๕. สถานศึกษา
๖. วัด / สถานที่ปฏิบัติพิธีกรรมทางศาสนา
๗. สวนสาธารณะของราชการ

รวมถึงกรณีขายในเวลาที่ห้ามขาย การเร่ขาย การโฆษนา ส่งเสริมการขาย (ลด แลก แจก แถม)

๒. ด้านการรักษาพยาบาล

เป็นมาตรการเน้นหนักในส่วนที่กระทรวงสาธารณสุขรับผิดชอบหลัก คือ **มาตรการด้านการแพทย์ฉุกเฉินและการกู้ชีพ** เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ การกระทรวงสาธารณสุข ได้มีนโยบายในการช่วยเหลือผู้ประสบอุบัติเหตุและบาดเจ็บฉุกเฉินดังนี้

๒.๑ ให้โรงพยาบาลเตรียมความพร้อมของหน่วยบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (EMS) ของทั้งภาครัฐและภาคเอกชนในเรื่องหน่วยบริการทุกระดับ (หน่วย ALS, BLS และ FR) จัดเตรียมความพร้อมของบุคลากร อุปกรณ์ช่วยชีวิตต่างๆ เพื่อออกปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ ณ จุดเกิดเหตุ

๒.๒ เตรียมพร้อมบุคลากร แพทย์ พยาบาล เวชกิจฉุกเฉิน เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และอุปกรณ์ต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในตึกอุบัติเหตุฉุกเฉิน ห้องผ่าตัด แผนกผู้ป่วยหนัก (AE OR ICU) ตลอดจนการตรียมความพร้อม (ซ้อมแผนฯ ตามมาตรฐานการปฏิบัติและการดูแลรักษาฯ) เพื่อรองรับอุบัติเหตุหมู่ / กลุ่มชน (mass casualty) อุบัติภัย อุบัติเหตุที่มีความรุนแรง ได้ตลอด ๒๔ ชม.

๒.๓ ให้โรงพยาบาลทุกแห่งจัดทีมแพทย์ประจำ (Staff) อยู่ประจำห้องฉุกเฉินร่วมกับแพทย์ฝึกหัด หรือแพทย์เพิ่มพูนทักษะ (intern) ตลอด ๒๔ ชม.

๒.๔ เตรียมพร้อมระบบส่งต่อ การประสานงานและเตรียมพร้อมในการรับ-ส่งต่อ ระหว่างสถานพยาบาล / โรงพยาบาล ในเครือข่ายระบบส่งต่อ

๒.๕ เตรียมความพร้อมศูนย์รับแจ้งเหตุและสั่งการ (หมายเลขโทรศัพท์ ๑๖๖๙) ทั้งทางโทรศัพท์พื้นฐาน โทรศัพท์เคลื่อนที่ โทรสาร วิทยุสื่อสารคมนาคม และ Internet ให้สามารถติดต่อ และประสานงานระหว่างส่วนกลาง จังหวัด อำเภอ และการติดต่อระหว่างเครือข่ายสถานบริการตลอด ๒๔ ชั่วโมง

๒.๖ ให้ศูนย์รับแจ้งเหตุและสั่งการ ตรวจเช็คความพร้อมการออกปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ป่วย ณ จุดเกิดเหตุ ของทุกชุดปฏิบัติการฉุกเฉิน รวมทั้งชุดปฏิบัติการฉุกเฉินในสังกัดขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกช่องทางการสื่อสารที่กำหนดภายในจังหวัด

๒.๗ ประชาสัมพันธ์เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ผ่านสื่อต่างๆสื่อมวลชนท้องถิ่นเพื่อเป็นช่องทางให้ประชาชนหรือผู้พบเห็นอุบัติเหตุ-เจ็บป่วยฉุกเฉิน ให้ติดต่อแจ้งเหตุได้

๓. ด้านระบบข้อมูล

รายงานข้อมูลผู้บาดเจ็บและเสียชีวิต ช่วงเทศกาลปีใหม่ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ - ๕ มกราคม ๒๕๕๘ ดังนี้

๓.๑ รายงานข้อมูลผู้บาดเจ็บที่เป็นผู้ป่วยนอก, ผู้ป่วยใน โรงพยาบาลของรัฐทุกสังกัด และเอกชน รวมทั้งผู้เสียชีวิต (ในที่เกิดเหตุแม้ไม่ได้นำศพมาส่ง รพ.ก็ตาม) และเสียชีวิตในโรงพยาบาลตลอด ๒๔ ชม. โดยรวบรวมข้อมูลผู้บาดเจ็บและผู้เสียชีวิตฯ ในทุกเวร ดังนี้ เวรดึก ๐๐.๐๑ - ๐๘.๐๐ น. เวรเช้า ๐๘.๐๑ - ๑๖.๐๐ น. และเวรบ่าย ๑๖.๐๑ - ๒๔.๐๐ น. ตามแบบรายงานผู้บาดเจ็บและผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุในช่วงเทศกาลฯ **และบันทึกข้อมูลเข้าในระบบรายงานของกระทรวงสาธารณสุข (ทุก รพ.จะมีรหัสในการเข้าระบบฯ)** หากมีปัญหาข้อขัดข้องในการบันทึกข้อมูล ให้ติดต่อสอบถามที่ศูนย์ปฏิบัติการเฝ้าระวังการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุช่วงเทศกาลปีใหม่ ฝ่ายระบาดวิทยา สสจ.ร้อยเอ็ด ทางโทรศัพท์ ๐๘ ๖๔๕๖ ๒๗๙๒ หรือส่งรายงานทางโทรสาร ๐ ๔๓๕๑ ๑๐๘๗ เพื่อจังหวัดจะได้ตรวจสอบข้อมูลในระบบเครือข่ายอินเตอร์เน็ทของกระทรวงสาธารณสุข สำหรับข้อมูลที่สนับสนุนและบูรณาการกับศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาอุบัติเหตุทางถนนระดับอำเภอ (ปภ.) เจ้าหน้าที่ผู้ประสานงานจากศูนย์อำเภอฯ จะประสานงานเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลได้ที่ห้องอุบัติเหตุฉุกเฉินของโรงพยาบาล โรงพยาบาลทุกแห่งสนับสนุนข้อมูล และประสานความร่วมมือในการบูรณาการ รายงานผลการปฏิบัติงานให้เป็นไปอย่างถูกต้อง ให้กับศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาอุบัติเหตุทางถนนระดับอำเภอตามแนวทางปฏิบัติ

๓.๒ ให้รายงานผลการรักษาพยาบาลผู้บาดเจ็บ เช่น กรณีที่ Admit แล้วทุเลา/หาย/กลับบ้าน ให้บันทึกจำนวนวันที่นอนโรงพยาบาล และในกรณีที่มีการเสียชีวิตเพิ่ม โดยเข้าไปบันทึกแก้ไขข้อมูลในระบบรายงานที่บันทึกไว้แล้ว **(ใช้รหัสเดิมในการเข้าระบบฯ)** เก็บข้อมูลและตรวจสอบในช่วงหลังเกิดเหตุ ๓๐ วัน ระหว่างวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๕๘ – ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

แนวทางการสอบสวนการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร

สำนักระบาดวิทยา กำหนดแนวทางในการสอบสวนการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจร (เฉพาะการบาดเจ็บรุนแรงและอุบัติเหตุรายใหญ่) ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจรทุกราย

๒. จุดที่เกิดเหตุทำให้มีผู้บาดเจ็บมากกว่า ๕ ครั้งในเดือนเดียวกัน (ระยะทางบนถนนสายเดียวกัน ห่างกันไม่เกิน ๒๐๐ – ๓๐๐ เมตร ถือเป็นจุดเดียวกัน)

๓. การบาดเจ็บหรือเสียชีวิตเป็นเหตุที่ได้รับความสนใจพิเศษจากสังคม เช่น เกิดกับเด็ก เกิดกับรถนักเรียน หรือรถสาธารณะ และการตกน้ำ จมน้ำ

การดำเนินงาน

๑. ให้สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ จัดเตรียมทีมสอบสวน เพื่อเตรียมความพร้อมในช่วงเทศกาลปีใหม่ ระหว่างวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ ถึง ๕ มกราคม ๒๕๕๘ และออกสอบสวนในกรณีที่เป็นไปตามเกณฑ์ พร้อมส่งผลการสอบสวนมายังฝ่ายระบาดวิทยา สสจ.ร้อยเอ็ด และสรุปนำเสนอทุกกรณีที่มีการสอบสวนต่อนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดโดยเร็วที่สุด

๒. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสนับสนุนบุคลากรในการประสานและร่วมทีมเพื่อดำเนินงานในพื้นที่ในกรณีที่มีการสอบสวน

๓. ในกรณีที่เกิดเหตุรุนแรง หรือ อุบัติเหตุหมู่ ที่เข้าตามเกณฑ์ของสำนักระบาดวิทยา จะต้องมีการสอบสวนทางระบาดวิทยาด้านการบาดเจ็บ โดยดำเนินการตามวิธีการ และแนวทางของสำนักระบาดวิทยา

<u>การประสานงาน</u>

๑. โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

- งานผู้ป่วยอุบัติเหตุและฉุกเฉิน (ER) โรงพยาบาลร้อยเอ็ด โทรศัพท์ ๐ ๔๓๕๑ ๓๐๐๑ (สายตรง)
- ศูนย์แจ้งเหตุและสั่งการ มี ๘ คู่สาย ดังนี้ ๐ ๔๓๕๑ ๑๕๒๔, ๐ ๔๓๕๑ ๕๖๘, ๐ ๔๓๕๑ ๑๖๐๘, ๐ ๔๓๕๑ ๒๐๑๐, ๐ ๔๓๕๑ ๕๕๘๔, ๐ ๔๓๕๑ ๖๒๑๕, ๐ ๔๓๕๑ ๖๒๐๙, ๐ ๔๓๕๒ ๗๕๑๙
- วิทยุคลื่นความถี่ **๑๕๓.๘๗๕** (ช่อง ๓)

๒. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

- ฝ่ายระบาดวิทยา โทร ๐๘ ๖๔๕๖ ๒๗๙๒, ๐ ๔๓๕๑ ๕๒๐๖, ๐ ๔๓๕๑ ๑๗๕๔ ต่อ ๑๑๗, โทรสาร ๐ ๔๓๕๑ ๑๐๘๗ , วิทยุคลื่นความถี่ **๑๕๓.๘๗๕** (ช่อง ๓)

๓. กรณีที่มีอุบัติเหตุร้ายแรง อุบัติเหตุหมู่ อุบัติเหตุกลุ่มชน หรือมีเหตุการณ์สำคัญ **ให้รายงานต่อนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด ทันที โทรศัพท์** ๐๘ ๔๗๑๑ ๑๘๗๖**, ๐ ๔๓๕๑ ๑๒๐๕ โทรสาร ๐ ๔๓๕๑ ๑๐๘๗**

๔. สรุปผลการดำเนินงานป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนช่วงเทศกาลสงกรานต์ทั้งในช่วงก่อนเทศกาล ระหว่างเทศกาล และหลังเทศกาล ส่งให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด ภายในวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๕๘

ฝ่ายระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด
โทร ๐ ๔๓๕๑ ๕๒๐๖ , ๐๘ ๖๔๕๖ ๒๗๙๒ โทรสาร ๐ ๔๓๕๑ ๑๐๘๗
E-mail www.epidroiet@yahoo.com

สถานการณ์การตกน้ำจมน้ำ จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2557

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางที่ 1 การบาดเจ็บและเสียชีวิตจากการตกน้ำจมน้ำ จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2551 - 2557

ปี พ.ศ.	บาดเจ็บ		รวม	อัตราป่วย	เสียชีวิต		รวม	อัตราตาย	ป่วยตาย
	ชาย	หญิง	ป่วย	(ต่อแสนปชก.)	ชาย	หญิง	ตาย	(ต่อแสนปชก.)	(ร้อยละ)
2551	74	17	91	6.95	16	8	24	1.83	26.4
2552	29	21	50	3.82	12	8	20	1.53	40.0
2553	54	14	68	5.20	23	0	23	1.76	33.8
2554	38	11	49	3.74	23	3	26	1.99	53.1
2555	54	13	67	5.13	19	1	20	1.53	29.9
2556	68	29	97	7.41	25	12	37	2.83	38.1
2557*	49	16	65	4.98	28	4	32	2.45	49.2

หมายเหตุ : ปี 2557 ข้อมูลสะสม มกราคม – พฤศจิกายน

ที่มา : จากรายงานอุบัติเหตุ 19 สาเหตุ รายเดือนของโรงพยาบาล

จากตารางที่ 1 ผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากการตกน้ำจมน้ำ ตั้งแต่ปี 2551- 2557 มีอัตราการบาดเจ็บสูงขึ้น โดยมีอัตราการบาดเจ็บสูงสุดในปี 2556 คิดเป็น 7.41 ต่อแสนประชากร และอัตราการเสียชีวิตสูงสุด คิดเป็น 2.83 ต่อแสนประชากร แต่เมื่อพิจารณาอัตราป่วยตายจากการตกน้ำจมน้ำ พบว่า มีอัตราป่วยตายสูงสุดในปี 2554 (ร้อยละ 53.1) และเพิ่มขึ้นในปี 2557 (ร้อยละ 49.2) ซึ่งสามารถสะท้อนให้เห็นถึงความรุนแรงของการเสียชีวิตจากการตกน้ำจมน้ำของจังหวัดร้อยเอ็ดได้อย่างชัดเจน

ตารางที่ 2 จำนวนผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากการตกน้ำจมน้ำ จำแนกตามโรงพยาบาลที่รักษา ปี 2557

โรงพยาบาล	บาดเจ็บ		รวม	อัตราป่วย	เสียชีวิต		รวม	อัตราตาย	ป่วยตาย
	ชาย	หญิง	ป่วย	(ต่อแสนปชก.)	ชาย	หญิง	ตาย	(ต่อแสนปชก.)	(ร้อยละ)
ร้อยเอ็ด	14	5	19	12.17	6	1	7	4.48	36.84
เกษตรวิสัย	3	1	4	4.07	0	0	0	0.00	0.00
ปทุมรัตต์	1	0	1	1.86	0	0	0	0.00	0.00
จตุรพักตรพิมาน	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	-
ธวัชบุรี	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	-
พนมไพร	5	1	6	8.18	4	1	5	6.81	83.33
โพนทอง	1	0	1	0.93	1	0	1	0.93	100.00
โพธิ์ชัย	1	1	2	3.46	1	1	2	3.46	100.00
หนองพอก	3	0	3	4.57	0	0	0	0.00	0.00
เสลภูมิ	6	2	8	6.58	6	0	6	4.94	75.00
สุวรรณภูมิ	7	0	7	6.01	7	0	7	6.01	100.00

ตารางที่ 2 จำนวนผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากการตกน้ำจมน้ำ จำแนกตามโรงพยาบาลที่รักษา ปี 2557 (ต่อ)

โรงพยาบาล	บาดเจ็บ		รวม	อัตราป่วย	เสียชีวิต		รวม	อัตราตาย	ป่วยตาย
	ชาย	หญิง	ป่วย	(ต่อแสนปชก.)	ชาย	หญิง	ตาย	(ต่อแสนปชก.)	(ร้อยละ)
เมืองสรวง	1	1	2	8.62	1	1	2	8.62	100.00
โพนทราย	1	0	1	3.57	0	0	0	0.00	0.00
อาจสามารถ	2	1	3	4.03	0	0	0	0.00	0.00
เมยวดี	1	0	1	4.40	1	0	1	4.40	100.00
ศรีสมเด็จ	1	3	4	10.85	0	0	0	0.00	0.00
จังหาร	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	-
เชียงขวัญ	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	-
หนองฮี	1	0	1	4.02	0	0	0	0.00	-
ทุ่งเขาหลวง	1	1	2	8.46	1	0	1	4.23	50.00
รวม	49	16	65	4.98	28	4	32	2.45	49.23

หมายเหตุ ข้อมูลจากการรายงานการบาดเจ็บ 19 สาเหตุ ของโรงพยาบาล

จากตารางที่ 2 เมื่อจำแนกจำนวนผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตตามรายสถานบริการที่รับการรักษา พบว่า มีรายงานผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากการจมน้ำ 15 แห่ง (ร้อยละ 75) แสดงให้เห็นว่า มีเหตุการณ์การบาดเจ็บและเสียชีวิตจากการจมน้ำกระจายอยู่ทุกอำเภอของจังหวัดร้อยเอ็ด

มาตรการการดำเนินงานป้องกันการบาดเจ็บจากการจมน้ำ ปี 2558

มาตรการในส่วนของสำนักงานสาธารณสุข

1.1 ทบทวนและพัฒนาระบบฐานข้อมูลการบาดเจ็บจากการจมน้ำ เพื่อให้สามารถนำไปใช้ในการวางแผนป้องกันการบาดเจ็บและเสียชีวิตจาการจมน้ำในพื้นที่

1.2 เป็นผู้ประสานทีมสหสาขา ซึ่งประกอบด้วย ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น โรงเรียน บุคลากรสาธารณสุขทุกระดับ ในการสร้างเครือข่ายป้องกันการจมน้ำในชุมชน (ทีมผู้ก่อการดี : Merit Marker)

1.3 พัฒนาขีดความสามารถให้กับทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว (SRRT) ในการสอบสวนการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากการจมน้ำ เพื่อนำข้อมูลจากการสอบสวนไปวิเคราะห์หาปัจจัยเสี่ยง และสร้างมาตรการเพื่อป้องกันปัจจัยเสี่ยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ