

สถานการณ์อุบัติเหตุจังหวัดร้อยเอ็ด เดือนเมษายน 2553

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

(ผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งและอื่นๆ 19 สาเหตุ ที่เข้ารับการรักษาพยาบาลใน รพ. สังกัดกระทรวงสาธารณสุข)

ผู้บาดเจ็บรวมทั้งหมด (19 สาเหตุ) 4,829 คน (ชาย 3,123 คน / หญิง 1,706 คน)

เสียชีวิต 14 คน (ชาย 12 คน / หญิง 2 คน)

ผู้บาดเจ็บที่มีที่อยู่จังหวัดอื่น 166 คน (ชาย 115 คน / หญิง 51 คน)

ผู้บาดเจ็บที่เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยใน 577 คน (ชาย 440 คน / หญิง 137 คน) คิดเป็นร้อยละ 11.9

เพิ่มขึ้นจากเดือนที่แล้ว ร้อยละ 1.6

สาเหตุของการบาดเจ็บ 5 อันดับแรก

1. บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถ ร้อยละ 27.2
2. บาดเจ็บจากการสัมผัสกับแรงเชิงกลของสัตว์/คน ร้อยละ 25.1
3. บาดเจ็บจากการสัมผัสกับแรงเชิงกลวัตถุสิ่งของ ร้อยละ 22.1
4. บาดเจ็บจากการพลัดตก หรือ หกล้ม ร้อยละ 12.4
5. บาดเจ็บจากการถูกทำร้ายด้วยวิธีต่างๆ ร้อยละ 7.5

สาเหตุของการเสียชีวิต มี 3 สาเหตุ

1. เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจากรถ (10 คน) ร้อยละ 71.4
2. เสียชีวิตจากการสัมผัสกับแรงเชิงกลวัตถุสิ่งของ (2 คน) ร้อยละ 14.3
3. เสียชีวิตจากการตกน้ำจมน้ำ (2 คน) ร้อยละ 14.3

จำนวนผู้บาดเจ็บจำแนกเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้

- กลุ่มที่ 1** บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถ (ข้อ 1 รหัส V01-V89) จำนวน 1,313 คน (ชาย 906 คน / หญิง 407 คน) อัตราป่วย 100.34 ต่อแสน ปชก. ลดลงจากเดือนที่แล้ว 2.44 ต่อแสนประชากร เข้ารักษาเป็นผู้ป่วยใน 293 คน (ชาย 226 คน/หญิง 67 คน) ร้อยละ 22.3 ลดลงจากเดือนที่แล้วร้อยละ 1.7 เสียชีวิต 10 คน (ชาย 8/หญิง 2) อัตราตาย 0.76 ต่อแสน ปชก. เพิ่มขึ้นจากเดือนที่แล้ว 0.23 ต่อแสนปชก.
- กลุ่มที่ 2** อุบัติเหตุอื่นๆ (ข้อ 2.1-2.13 รหัส W00-X59) จำนวน 3,101 คน (ชาย 1,876 คน / หญิง 1,225 คน) เสียชีวิต 4 คน (ชาย) ที่อยู่ในจ.ร้อยเอ็ด
- กลุ่มที่ 3** บาดเจ็บจากการทำร้ายตัวเอง, ถูกทำร้าย, บาดเจ็บโดยไม่ทราบเจตนา, บาดเจ็บจากการดำเนินการทางกฎหมายหรือสงคราม และบาดเจ็บโดยไม่ทราบทั้งสาเหตุและเจตนา
- บาดเจ็บรวมทั้งหมด 415 คน (ชาย 341 คน / หญิง 74 คน) ไม่มีเสียชีวิต

ศูนย์ระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

โทร 0-4351-1754 ต่อ 117 , 0-4351-5206 , 08-6456-2792 โทรสาร 0-4351-1087

epidroiet@yahoo.com

สรุปผลการดำเนินงานรองรับสถานการณ์อุบัติเหตุดูถูกเงินและสาธารณภัยในช่วงเทศกาลสงกรานต์ปี 2553

ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ปี 2553 กระทรวงสาธารณสุข กำหนดมาตรการและแนวทางการดำเนินงาน โดยหน่วยงานสาธารณสุขทุกแห่งได้ดำเนินการ ดังนี้

1. ด้านการป้องกันและควบคุม

1.1 ร่วมดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนน ตามแนวทางของศูนย์อำนวยการความปลอดภัยทางถนน โดยบูรณาการงานของหน่วยงานต่าง ๆ ทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐและเอกชน ดังนี้

- ร่วมปฏิบัติงานในจุดตรวจร่วม ประสานความร่วมมือในการบูรณาการการรายงานผลและการปฏิบัติงานในศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาคอขวดอุบัติเหตุทางถนนช่วงเทศกาล ในระดับอำเภอ / กิ่งอำเภอ

- ร่วมรณรงค์ส่งเสริมความปลอดภัย ประชาสัมพันธ์การขับขี่ยปลอดภัย เมาไม่ขับ มอเตอร์ไซค์ปลอดภัย เปิดไฟ ใส่หมวกกันน็อค คาดเข็มขัดนิรภัย มีใบขับขี่ และขับรถความเร็วไม่เกินตามกฎหมายกำหนด

1.2 สถานบริการสาธารณสุขทุกแห่ง เข้มงวดให้พื้นที่ในส่วนที่รับผิดชอบเป็นเขตส่งเสริมความปลอดภัย จัดสถานที่ภายในเขตสถานบริการ ให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะที่เดินทางผ่านได้ใช้บริการตามความเหมาะสม

1.3 อสม.ในพื้นที่รณรงค์ป้องกันและลดอุบัติเหตุ รวมทั้งเข้าร่วมตั้งจุดตรวจ/จุดสกัดกั้นในชุมชน

2. ด้านการรักษาพยาบาล

2.1 ระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน หน่วยกู้ชีพทุกหน่วยทั้งชั้นสูงและเบื้องต้น ออกปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ ณ จุดเกิดเหตุ ระหว่างนำส่งก่อนถึงโรงพยาบาล และประสานเครือข่ายองค์กรมูลนิธิอาสาสมัครให้การช่วยเหลืออย่างถูกวิธีก่อนนำส่งผู้ป่วยจากจุดเกิดเหตุไปยังโรงพยาบาล

2.2 โรงพยาบาลทุกแห่งจัดทีมแพทย์ประจำ (Staff) ประจำห้องฉุกเฉินร่วมกับแพทย์ฝึกหัด หรือแพทย์เพิ่มพูนทักษะ(intern) ตลอด 24 ชม. ทีมแพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และอุปกรณ์ต่างๆ ตีคู่อุบัติเหตุฉุกเฉิน ห้องผ่าตัด แผนกผู้ป่วยหนัก พร้อมตลอด 24 ชม. เครือข่ายระบบส่งต่อ ระหว่างสถานพยาบาล/ รพ.

- ประชาสัมพันธ์เบอร์โทรศัพท์ ในการติดต่อสื่อสาร ประสานงาน สั่งการต่างๆ ทางโทรศัพท์ พื้นฐาน โทรศัพท์เคลื่อนที่ โทรสาร วิทยุสื่อสารคมนาคม และ internet สามารถติดต่อ และประสานงานระหว่างส่วนกลาง จังหวัด อำเภอ และระหว่างเครือข่ายสถานบริการตลอด 24 ชั่วโมง ระบบสามารถใช้งานได้โดยไม่ขัดข้อง

3. ด้านระบบข้อมูล

รายงานข้อมูลผู้บาดเจ็บและเสียชีวิต ระหว่างวันที่ 12-18 เมษายน 2553 ดังนี้

3.1 รายงานข้อมูลผู้บาดเจ็บทั้งในโรงพยาบาลของรัฐทุกสังกัด และเอกชน รวมทั้งผู้เสียชีวิต (ในที่เกิดเหตุแม้ไม่ได้นำส่งมาส่ง รพ.) และเสียชีวิตในโรงพยาบาลตลอด 24 ชม. โดยรวบรวมข้อมูลผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตเริ่มตั้งแต่ เวลา 00.01-08.00 น. (ช่วงเวรดึก), เวลา 08.01-16.00 น. (ช่วงเวรเช้า) และเวลา 16.01-24.00 น. (ช่วงเวรบ่าย) รายงานทุกเวร/ทุกวัน ทางโทรสาร 0-4351-1087 ,โทรศัพท์ 0-4351-5206 หรือ Email : epidroiet@yahoo.com

3.2 รายงานผลการรักษาพยาบาลผู้บาดเจ็บ และในกรณีที่มีการเสียชีวิตเพิ่ม หลังเกิดเหตุ 30 วัน

3.3 ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ดังกล่าว พบว่า ไม่มีเหตุรุนแรงหรืออุบัติเหตุหมู่ ที่มีการบาดเจ็บตามนิยามของการสอบสวนการบาดเจ็บและเสียชีวิต ตามเกณฑ์ของสำนักระบาดวิทยา

สรุปวิเคราะห์ข้อมูลผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลสงกรานต์ปี 2553 จังหวัดร้อยเอ็ด
ระหว่างวันที่ 12 - 18 เมษายน 2553

ศูนย์ระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด ได้ดำเนินการเฝ้าระวังป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลสงกรานต์ปี 2553 และสรุปวิเคราะห์สถานการณ์อุบัติเหตุในระบบรายงานการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจร ตามนิยามทางระบาดวิทยาในส่วนของระบบรายงานกระทรวงสาธารณสุข ได้ดังนี้

สถานการณ์ผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจรในช่วงเทศกาลสงกรานต์ปี 2553

ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร คิดเป็นอัตราการบาดเจ็บ 40.81 ต่อแสน ปชก. อัตราตาย 0.459 ต่อแสนปชก. จำแนกรายอำเภอ พบว่า อำเภอที่มีผู้บาดเจ็บ 5 อำเภอแรก คือ 1.เมืองร้อยเอ็ด ร้อยละ 22.5 2.โพนทอง ร้อยละ 13.7 3.เกษตรวิสัย ร้อยละ 10.1 4.สุวรรณภูมิ ร้อยละ 6.9 5.เสลภูมิและจตุรพักตรพิมาน ร้อยละ 6 รายละเอียดตามตาราง

ผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตช่วงเทศกาลสงกรานต์ปี 2553 ที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล รวม 7 วัน

ลำดับ	รพ.	ผู้บาดเจ็บ (คน)			รวมบาดเจ็บ		ผู้เสียชีวิต (คน)				รวมเสียชีวิต (คน)
		กลับบ้าน	Admit	ส่งต่อ	(คน)	ร้อยละ	ที่เกิดเหตุ	ขณะนำส่ง	ห้องฉุกเฉิน	ตึกผู้ป่วยใน	
1	ร้อยเอ็ด	89	30	1	120	22.5	0	0	0	0	0
2	โพนทอง	51	9	9	73	13.7	0	0	0	0	0
3	เกษตรวิสัย	46	3	5	54	10.1	1	0	0	0	1
4	สุวรรณภูมิ	21	8	3	37	6.9	0	0	0	0	0
5	เสลภูมิ	28	1	10	32	6.0	0	0	0	0	0
6	จตุรพักตรพิมาน	26	3	3	32	6.0	0	0	0	1	1
7	จังหาร	19	5	2	26	4.9	0	0	0	0	0
8	อาจสามารถ	16	3	4	23	4.3	0	0	0	0	0
9	โพธิ์ชัย	14	3	4	21	3.9	0	0	0	0	0
10	ศรีสมเด็จ	18	1	0	21	3.9	0	0	0	0	0
11	หนองพอก	17	0	3	20	3.7	0	0	1	1	2
12	พนมไพร	14	2	2	18	3.4	2	0	0	0	2
13	โพนทราย	17	0	2	18	3.4	0	0	0	0	0
14	ปทุมรัตน์	13	0	2	15	2.8	0	0	0	0	0
15	ธวัชบุรี	6	1	7	14	2.6	0	0	0	0	0
16	เมืองสรวง	0	0	6	6	1.1	0	0	0	0	0
17	เมยวดี	2	1	2	4	0.7	0	0	0	0	0
18	ค่ายพระพุทธรฯ	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
	รวม	399	69	66	534	100	3	0	1	2	6

ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร

1. เพศชายมีอัตราการเกิดอุบัติเหตุมากกว่าเพศหญิง (ชาย ร้อยละ 70.7 หญิง ร้อยละ 29.3) สัดส่วน = 2.3 : 1
2. วันที่มีอุบัติเหตุสูงสุด คือ วันที่ 13 เมษายน 2552 รองลงมา วันที่ 12 เมษายน 2552 และ 14 เมษายน 2552
3. ผู้บาดเจ็บ Admit ร้อยละ 12.9 , Refer ร้อยละ 12.4 (รพ.ร้อยเอ็ด) , รักษาทุเลากลับบ้าน ร้อยละ 74.7
4. สถานะของผู้บาดเจ็บ ผู้ขับขี่ ร้อยละ 69.8 , ผู้โดยสาร ร้อยละ 23.3 , คนเดินเท้า ร้อยละ 6.9
5. ประเภทถนน
 - ถนนทางหลวง ร้อยละ 32.8
 - ถนนในเมือง ร้อยละ 6.9
 - ถนนทางหลวงชนบท ร้อยละ 59.5
 - ไม่ทราบ ร้อยละ 0.9
6. ประเภทยานพาหนะที่เกิดเหตุ
 - 6.1 ด้านผู้บาดเจ็บ รถจักรยานยนต์ ร้อยละ 75.0 , รถยนต์ ร้อยละ 10.4 (เก๋ง 0.9 ปิกอัพ 9.5) , อื่นๆ ร้อยละ 14.7
 - 6.2 ด้านคู่กรณี สัมเองไม่มีคู่กรณี 62
คู่กรณีที่เป็นรถจักรยานยนต์เหมือนกัน ร้อยละ 17.2
คู่กรณีที่เป็นรถยนต์ ร้อยละ 22.4 (เก๋ง 6.0 ปิกอัพ 16.4)
7. ด้านพฤติกรรมเสี่ยง
 - 7.1 รถจักรยานยนต์
 - ผู้บาดเจ็บ สวมหมวกนิรภัย ร้อยละ 9.5 ไม่สวมหมวก ร้อยละ 50 ไม่ทราบ ร้อยละ 40.5
 - รัดเข็มขัดนิรภัย ร้อยละ 0.9 ไม่รัดเข็มขัด ร้อยละ 99.1
 - 7.2 ดื่มสุราหรือเครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ ดื่ม ร้อยละ 39.7 ไม่ดื่ม/ไม่ทราบ ร้อยละ 60.3
8. กลุ่มอายุที่เกิดอุบัติเหตุ พบมากที่สุดในกลุ่มอายุ 16-20 ปี ร้อยละ 20.7 / อายุ 30-39 ปี ร้อยละ 18.1 / อายุ 21-29 ปี ร้อยละ 14.7 และ อายุ 10-15 ปี ร้อยละ 11.2 ซึ่งเป็นกลุ่มวัยรุ่น นร./นักศึกษาและวัยทำงาน
9. การช่วยเหลือผู้บาดเจ็บและนำส่งโรงพยาบาล พบว่า
นำส่งโดยผู้ประสบเหตุ/ญาติ ร้อยละ 53.4 , เจ้าหน้าที่ตำรวจ ร้อยละ 0.9 และ หน่วยกู้ชีพ ร้อยละ 45.7 (จำแนกเป็น หน่วยกู้ชีพขั้นสูง ร้อยละ 25.9 , หน่วยกู้ชีพขั้นพื้นฐาน ร้อยละ 5.2 หน่วย FR ร้อยละ 12.9 และ มูลนิธิอาสาสมัคร ร้อยละ 1.7)
10. ช่วงเวลาการเกิดอุบัติเหตุ พบว่า ช่วงเวลาที่เกิดอุบัติเหตุมากที่สุด คือ ช่วงกลางวัน ร้อยละ 62.7 กลางคืน ร้อยละ 37.3 ช่วงเวลาที่เกิดอุบัติเหตุมาก 4 อันดับแรก คือ 12.01 - 14.00 น. ร้อยละ 23.2 , 01.01 - 03.00 น. ร้อยละ 13.8, 16.01 - 18.00 น. ร้อยละ 12.9 และ 08.01 - 10.00 น. ร้อยละ 10.3

ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจร

1. ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจรจำแนกรายอำเภอ พบว่า อำเภอที่มีผู้เสียชีวิตมี 4 อำเภอ รวม 6 คน ลดลงจากปีที่ผ่านมา 7 คน คิดเป็นร้อยละ 53.8 (ปี 2552 มีผู้เสียชีวิต จำนวน 13 คน) จำแนกเป็น เสียชีวิต ณ จุดเกิดเหตุ ร้อยละ 50, ขณะนำส่งโรงพยาบาลไม่มีเสียชีวิต, ห้องฉุกเฉิน ร้อยละ 16.7 ในตึกผู้ป่วยใน ร้อยละ 33.3 (เสียชีวิตภายใน 24 ชม. ร้อยละ 100) จำแนกรายอำเภอ ดังนี้

1.1. อำเภอหนองพอก 2 คน ชาย 1 คน หญิง 1 คน

เกิดเหตุ วันที่ 13 เมษายน 2553 เสียชีวิตวันที่ 13 เมษายน 2553 ณ ห้องฉุกเฉิน (หญิง)

เกิดเหตุ วันที่ 13 เมษายน 2553 เสียชีวิตวันที่ 14 เมษายน 2553 ในตึกผู้ป่วย (ชาย)

1.2. อำเภอพนมไพร 2 คน ชาย 1 คน หญิง 1 คน

เกิดเหตุ วันที่ 12 เมษายน 2553 เสียชีวิตวันที่ 12 เมษายน 2553 ณ จุดเกิดเหตุ (หญิง)

เกิดเหตุ วันที่ 18 เมษายน 2553 เสียชีวิตวันที่ 18 เมษายน 2553 ณ จุดเกิดเหตุ (ชาย)

1.3. อำเภอเกษตรวิสัย 1 คน (ชาย)

เกิดเหตุ วันที่ 12 เมษายน 2553 เสียชีวิตวันที่ 12 เมษายน 2553 ณ จุดเกิดเหตุ

1.4. อำเภอจตุรพักตรพิมาน 1 คน (ชาย)

เกิดเหตุ วันที่ 15 เมษายน 2553 เสียชีวิตวันที่ 16 เมษายน 2553 ในตึกผู้ป่วย

2. สถานะของผู้เสียชีวิต เป็นผู้ขับขี่ ร้อยละ 100

3. ประเภทยานพาหนะที่เกิดเหตุ รถจักรยานยนต์ ร้อยละ 100

4. ด้านพฤติกรรมเสี่ยง รถจักรยานยนต์ไม่สวมหมวกนิรภัย ร้อยละ 100

5. ดื่มสุราหรือเครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ ดื่ม ร้อยละ 60 ไม่ดื่ม ร้อยละ 40

6. กลุ่มอายุ อายุ 17 ปี 2 คน, 18 ปี 2 คน, 30 ปี 1 คน, 60 ปี 1 คน

คิดเป็นร้อยละ ช่วงอายุ 16-20 ปี ร้อยละ 60, ช่วงอายุ 30-39 ปี ร้อยละ 20 และช่วงอายุ 60-69 ปี ร้อยละ 20

ศูนย์ระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

โทร 0-4351-1754 ต่อ 117, 0-4351-5206 โทรสาร 0-4351-1087

epidroiet@yahoo.com