

สถานการณ์อุบัติเหตุจังหวัดร้อยเอ็ด เดือนเมษายน ๒๕๕๔

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

ที่มาข้อมูล : จำนวนผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งและอื่น ๆ ๑๙ สาเหตุ ที่เข้ารับการรักษาพยาบาลในโรงพยาบาล
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข (ตามนิยามสำนักระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข)

ผู้บาดเจ็บรวมทั้งหมด (๑๙ สาเหตุ)	๔,๔๐๖ คน (ชาย ๒,๘๕๗ คน / หญิง ๑,๕๔๙ คน)
เสียชีวิต	๑๔ คน (ชาย ๑๒ คน / หญิง ๒ คน)
ผู้บาดเจ็บที่มีที่อยู่จังหวัดอื่น	๑๗๘ คน (ชาย ๑๓๑ คน / หญิง ๔๗ คน) คิดเป็นร้อยละ ๔.๐
ผู้บาดเจ็บที่เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยใน	๕๕๙ คน (ชาย ๔๔๘ คน / หญิง ๑๑๑ คน) คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๗
จำนวนผู้บาดเจ็บเพิ่มจากเดือนที่แล้ว	๑,๒๑๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๘
ผู้บาดเจ็บทั้งหมด จำแนกประเภทเป็น Admit ร้อยละ ๑๒.๗ , รักษาทุเลา (ไม่ได้ Admit) ร้อยละ ๘๗.๐ และเสียชีวิต ร้อยละ ๐.๓	

สาเหตุของการบาดเจ็บ ๕ อันดับแรก

๑. บาดเจ็บจากการสัมผัสกับแรงเชิงกลของสัตว์/คน	ร้อยละ ๒๘.๘
๒. บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร	ร้อยละ ๒๘.๐
๓. บาดเจ็บจากการสัมผัสกับแรงเชิงกลวัตถุสิ่งของ	ร้อยละ ๒๐.๙
๔. บาดเจ็บจากการพลัดตก หรือ หกล้ม	ร้อยละ ๑๒.๒
๕. บาดเจ็บจากการถูกทำร้ายด้วยวิธีต่างๆ	ร้อยละ ๖.๒

สาเหตุของการเสียชีวิต มี ๕ สาเหตุ

๑. เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจร	ร้อยละ ๕๗.๑
๒. เสียชีวิตจากการตกน้ำจมน้ำ	ร้อยละ ๑๔.๓
๓. เสียชีวิตจากการถูกทำร้ายด้วยวิธีต่างๆ	ร้อยละ ๑๔.๓
๔. เสียชีวิตจากการทำร้ายตัวเองด้วยวิธีต่างๆ	ร้อยละ ๗.๑
๕. เสียชีวิตจากการสัมผัสกับแรงเชิงกลวัตถุสิ่งของ	ร้อยละ ๗.๑

จำนวนผู้บาดเจ็บจำแนกเป็น ๓ กลุ่ม ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ อุบัติเหตุจราจร ๑,๒๓๓ คน (ชาย ๘๔๗ คน/หญิง ๓๘๖ คน) คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๐ ของผู้บาดเจ็บทั้งหมด
อัตราป่วย ๙๔.๒๕ ต่อแสน ปชก.

เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยใน ๓๑๕ คน (ชาย ๒๔๓ คน/หญิง ๗๒ คน) ร้อยละ ๒๕.๕ ของผู้บาดเจ็บจราจร

ผู้บาดเจ็บที่มีที่อยู่จังหวัดอื่น ๗๒ คน (ชาย ๕๕ คน / หญิง ๑๗ คน) คิดเป็นร้อยละ ๕.๘

เสียชีวิต ๘ คน (ชาย ๖ / หญิง ๒) อัตราตาย ๐.๖๑ ต่อแสนประชากร

กลุ่มที่ ๒ อุบัติเหตุอื่นๆ ๒,๘๔๔ คน (ชาย ๑,๗๕๙ คน/หญิง ๑,๐๘๕ คน) คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๕ ของผู้บาดเจ็บทั้งหมด
เสียชีวิต ๓ คน (ชาย ๓ คน / หญิง - คน)

กลุ่มที่ ๓ บาดเจ็บจากการทำร้ายตัวเอง, ถูกทำร้าย, บาดเจ็บโดยไม่ทราบเจตนา, บาดเจ็บจากการดำเนินการทาง
กฎหมายหรือสงคราม และบาดเจ็บโดยไม่ทราบทั้งสาเหตุและเจตนา (ข้อ ๓-๗) รวม ๓๒๙ คน (ชาย ๒๕๑ / หญิง ๗๘)
คิดเป็นร้อยละ ๗.๕ ของผู้บาดเจ็บทั้งหมด เสียชีวิต ๓ คน (ชาย ๓ คน / หญิง - คน)

การสอบสวนเบื้องต้นทางระบาดวิทยากรณีการทำร้ายตัวเอง เหตุเกิดวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๕๔ เวลาประมาณ
๐๖.๐๐ น. ผู้เสียชีวิตเป็นชายไทยอายุ ๑๘ ปี นร.ชั้น ม.๖ รร.และที่อยู่ในเขตเทศบาลอำเภอเมืองร้อยเอ็ด เป็นบุตรคน

เดียวของครอบครัว อาศัยอยู่กับพ่อ-แม่ และตา-ยาย (พ่อ-แม่ อาชีพรับราชการครู) บุคลิกเงียบๆ เรียบร้อย

ปัญหาที่อาจจะเป็นสาเหตุให้ทำร้ายตัวเอง เครียดจากปัญหาการเรียน (ติด ๐)

วิธีที่ใช้ ใช้เครื่องผูกรัดคอ ทำครั้งแรก ไม่มีประวัติการรักษาทางจิตเวช และไม่เคยทำร้ายตัวเอง

สรุปวิเคราะห์ข้อมูลผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลสงกรานต์ ปี ๒๕๕๔ จังหวัดร้อยเอ็ด
ระหว่างวันที่ ๑๑ - ๑๗ เมษายน ๒๕๕๔

ศูนย์ระบอบาติวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด ได้ดำเนินการเฝ้าระวังป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลสงกรานต์ ปี ๒๕๕๔ และสรุปวิเคราะห์สถานการณ์อุบัติเหตุในระบบรายงานการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจร ตามนิยามทางระบอบาติวิทยาในส่วนของระบบรายงานกระทรวงสาธารณสุข ได้ดังนี้

สถานการณ์ผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจรในช่วงเทศกาลสงกรานต์ ปี ๒๕๕๔

ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร คิดเป็นอัตราการบาดเจ็บ ๓๒.๑๘ ต่อแสน ปชก. ลดลงร้อยละ ๒๑.๒ (ปี ๒๕๕๓ อัตรา ๔๐.๘๑ ต่อแสน ปชก.) อัตราตาย ๐.๖๑๑ ต่อแสน ปชก. (ปี ๒๕๕๓ อัตรา ๐.๔๕๙ ต่อแสนปชก.)

จำแนกรายอำเภอ พบว่า อำเภอที่มีผู้บาดเจ็บ ๕ อำเภอแรก คือ ๑. เมืองร้อยเอ็ด ๒. เสดลภูมิ ๓. โพนทอง ๔. เกษตรวิสัย ๕. จตุรพักตรพิมาน รายละเอียดตามตาราง

ผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตช่วงเทศกาลสงกรานต์ปี ๒๕๕๔ ที่เข้ารับการรักษาใน รพ.ทุกแห่ง (Admit และ Refer)

รวม ๗ วัน (ระหว่างวันที่ ๑๑ - ๑๗ เมษายน ๒๕๕๔) เรียงลำดับจากมากไปน้อย

ลำดับ	รพ.	Admit	ส่งต่อ	รวม (คน)	ลำดับ	รพ.	ผู้เสียชีวิต (คน)				รวม (คน)
							ที่เกิดเหตุ	ขณะนำส่ง	ER	Ward	
๑	ร้อยเอ็ด	๓๓	๐	๓๓	๑	โพนทอง	๑	๐	๐	๑	๒
๒	เสดลภูมิ	๘	๔	๑๒	๒	โพธิ์ชัย	๒	๐	๐	๐	๒
๓	โพนทอง	๗	๔	๑๑	๓	อาจสามารถ	๑	๐	๐	๑	๒
๔	เกษตรวิสัย	๙	๑	๑๐	๔	ร้อยเอ็ด	๑	๐	๐	๐	๑
๕	จตุรพักตรพิมาน	๓	๔	๗	๕	หนองพอก	๐	๐	๐	๑	๑
๖	โพธิ์ชัย	๖	๐	๖	๖	เสดลภูมิ	๐	๐	๐	๐	๐
๗	ธวัชบุรี	๕	๐	๕	๗	เกษตรวิสัย	๐	๐	๐	๐	๐
๘	สุวรรณภูมิ	๒	๓	๕	๘	ธวัชบุรี	๐	๐	๐	๐	๐
๙	หนองพอก	๒	๓	๕	๙	สุวรรณภูมิ	๐	๐	๐	๐	๐
๑๐	อาจสามารถ	๐	๔	๔	๑๐	จตุรพักตรพิมาน	๐	๐	๐	๐	๐
๑๑	เมยวดี	๑	๒	๓	๑๑	เมยวดี	๐	๐	๐	๐	๐
๑๒	เมืองสรวง	๑	๑	๒	๑๒	เมืองสรวง	๐	๐	๐	๐	๐
๑๓	ศรีสมเด็จ	๒	๐	๒	๑๓	ศรีสมเด็จ	๐	๐	๐	๐	๐
๑๔	จังหาร	๒	๐	๒	๑๔	พนมไพร	๐	๐	๐	๐	๐
๑๕	พนมไพร	๑	๐	๑	๑๕	ปทุมรัตต์	๐	๐	๐	๐	๐
๑๖	ปทุมรัตต์	๑	๐	๑	๑๖	จังหาร	๐	๐	๐	๐	๐
๑๗	ค่ายพระพุทธรฯ	๐	๑	๑	๑๗	ค่ายพระพุทธรฯ	๐	๐	๐	๐	๐
๑๘	โพนทราย	๐	๐	๐	๑๘	โพนทราย	๐	๐	๐	๐	๐
	รวม	๘๓	๒๗	๑๑๐		รวม	๕	๐	๐	๓	๘

* ข้อมูลผู้เสียชีวิต ณ จุดเกิดเหตุ ไม่นับรวมเป็นผู้บาดเจ็บ ถ้าเสียชีวิตระหว่างนำส่ง รพ. หรือที่ห้องฉุกเฉิน หรือในตึกผู้ป่วย นับเป็นผู้บาดเจ็บและเสียชีวิต * ข้อมูล ปก. เสียชีวิต นับ ๕ คน (ณ จุดเกิดเหตุ)

ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร

๑. เพศชายมีอัตราการเกิดอุบัติเหตุมากกว่าเพศหญิง (ชาย ร้อยละ ๗๐.๗ หญิง ร้อยละ ๒๙.๓)
สัดส่วน = ๒.๓ : ๑
๒. วันที่มีอุบัติเหตุสูงสุด คือ วันที่ ๑๓ เมษายน ๒๕๕๔ รองลงมา วันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๕๔ และ ๑๔ เมษายน ๒๕๕๕
๓. ผู้บาดเจ็บ Admit ร้อยละ ๑๙.๗ , Refer ร้อยละ ๖.๔ , รักษาทุเลากลับบ้าน ร้อยละ ๗๓.๙
๔. สถานะของผู้บาดเจ็บ ผู้ขับขี่ ร้อยละ ๖๙.๘ , ผู้โดยสาร ร้อยละ ๒๓.๓ , คนเดินเท้า ร้อยละ ๖.๙
๕. ประเภทถนน
 - ถนนทางหลวง ร้อยละ ๓๒.๘
 - ถนนในเมือง ร้อยละ ๖.๙
 - ถนนทางหลวงชนบท ร้อยละ ๕๙.๕
 - ไม่ทราบ ร้อยละ ๐.๙
๖. ประเภทยานพาหนะที่เกิดเหตุ
 - ๖.๑ ด้านผู้บาดเจ็บ รถจักรยานยนต์ ร้อยละ ๗๕.๐ , รถยนต์ ร้อยละ ๑๐.๔ (แก๊ง ๐.๙ ปิกอัพ ๙.๕) , อื่นๆ ร้อยละ ๑๔.๗
 - ๖.๒ ด้านคู่กรณี ล้มเองไม่มีคู่กรณี ๖๒
คู่กรณีที่เป็นรถจักรยานยนต์เหมือนกัน ร้อยละ ๑๗.๒
คู่กรณีที่เป็นรถยนต์ ร้อยละ ๒๒.๔ (แก๊ง ๖.๐ ปิกอัพ ๑๖.๔)
๗. ด้านพฤติกรรมเสี่ยง
 - ๗.๑ รถจักรยานยนต์
 - ผู้บาดเจ็บ สวมหมวกนิรภัย ร้อยละ ๙.๕ ไม่สวมหมวก ร้อยละ ๕๐ ไม่ทราบ ร้อยละ ๔๐.๕
 - รัดเข็มขัดนิรภัย ร้อยละ ๐.๙ ไม่รัดเข็มขัด ร้อยละ ๙๙.๑
 - ๗.๒ ดื่มสุราหรือเครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ ดื่ม ร้อยละ ๓๙.๗ ไม่ดื่ม ร้อยละ ๖๐.๓
๘. กลุ่มอายุที่เกิดอุบัติเหตุ พบมากที่สุดในกลุ่มอายุ ๑๖-๒๐ ปี ร้อยละ ๒๐.๗ /อายุ ๓๐-๓๙ ปี ร้อยละ ๑๘.๑ /อายุ ๒๑-๒๙ ปี ร้อยละ ๑๔.๗ และ อายุ ๑๐-๑๕ ปี ร้อยละ ๑๑.๒ ซึ่งเป็นกลุ่มวัยรุ่น นร./นักศึกษา และวัยทำงาน
 - อายุต่ำกว่า ๕ ปี ร้อยละ ๐.๙
 - อายุ ๖-๑๐ ปี ร้อยละ ๖.๙
 - อายุ ๑๐-๑๕ ปี ร้อยละ ๑๑.๒
 - อายุ ๑๖-๒๐ ปี ร้อยละ ๒๐.๗
 - อายุ ๒๑-๒๙ ปี ร้อยละ ๑๔.๗
 - อายุ ๓๐-๓๙ ปี ร้อยละ ๑๘.๑
 - อายุ ๔๐-๔๙ ปี ร้อยละ ๙.๕
 - อายุ ๕๐-๕๙ ปี ร้อยละ ๘.๖
 - อายุ ๖๐-๖๙ ปี ร้อยละ ๕.๒
 - อายุมากกว่า ๗๐ ปี ร้อยละ ๑.๗
๙. ช่วงเวลาการเกิดอุบัติเหตุ พบว่า ช่วงเวลาที่เกิดอุบัติเหตุมากที่สุด คือ ช่วงกลางวัน ร้อยละ ๖๒.๗ กลางคืน ร้อยละ ๓๗.๓ ช่วงเวลาที่เกิดอุบัติเหตุมาก ๔ อันดับแรก คือ ๑๒.๐๑ - ๑๔.๐๐ น. ร้อยละ ๒๓.๒ , ๐๑.๐๑ - ๐๓.๐๐ น. ร้อยละ ๑๓.๘, ๑๖.๐๑ - ๑๘.๐๐ น. ร้อยละ ๑๒.๙ และ ๐๘.๐๑ - ๑๐.๐๐ น. ร้อยละ ๑๐.๓

ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจร

๑. ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจรจำแนกรายอำเภอ พบว่า อำเภอที่มีผู้เสียชีวิตมี ๕ อำเภอ รวม ๘ คน

จำแนกรายอำเภอ ดังนี้

- ๑.๑. อำเภอโพธารอง ๒ คน (ชาย ๒ คน)
- ๑.๒. อำเภอโพธิ์ชัย ๒ คน (ชาย ๒ คน)
- ๑.๓. อำเภออาจสามารถ ๒ คน (ชาย ๒ คน)
- ๑.๔. อำเภอหนองพอก ๑ คน (หญิง ๑ คน)
- ๑.๕. อำเภอเมือง ๑ คน (ชาย ๑ คน)

จำแนกเป็น เสียชีวิต ณ จุดเกิดเหตุ ร้อยละ ๖๒.๕ , ในตึกผู้ป่วยใน ร้อยละ ๓๗.๕ (ภายใน ๒๔ ชม.)
ขณะนำส่งโรงพยาบาลและที่ห้องฉุกเฉินไม่มีเสียชีวิต

๒. สถานะของผู้เสียชีวิต เป็นผู้ขับขี่ ร้อยละ ๗๕ คนเดินเท้า ร้อยละ ๒๕
 ๓. ประเภทยานพาหนะที่เกิดเหตุ รถจักรยานยนต์ ร้อยละ ๗๕ รถยนต์ ร้อยละ ๒๕
 ๔. ด้านพฤติกรรมเสี่ยง รถจักรยานยนต์ไม่สวมหมวกนิรภัย ร้อยละ ๑๐๐
 ๕. ต้มสุราหรือเครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ ต้ม ร้อยละ ๖๐ ไม่ต้ม ร้อยละ ๔๐
-

ศูนย์ระบาดวิทยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด

โทร ๐-๔๓๕๑-๑๗๕๔ ต่อ ๑๑๗ , ๐-๔๓๕๑-๕๒๐๖ โทรสาร ๐-๔๓๕๑-๑๐๘๗

www.epidroiet@yahoo.com