



สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.)

๘๘/๔๐ หมู่ที่ ๔ อาคารเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ๘๔ พรรษา
สาธารณสุขซอย ๖ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐
โทรศัพท์ ๐ ๒๘๗๒ ๑๖๖๙ โทรสาร ๐ ๒๘๗๒ ๑๖๐๑-๖ เว็บไซต์: www.emit.go.th

ที่ กทส ๐๖/ ๑๙

๒๕ มกราคม ๒๕๕๖

เรื่อง ลงนามข้อมูลอ้างอิงสำหรับสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

เรียน เลขาธิการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

ตามที่ กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการสรุปข้อมูลที่ใช้สำหรับอ้างอิง
ในสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ โดยให้ดำเนินการสรุปตามรอบไตรมาส นั้น

ในการนี้ กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ดำเนินการสรุปข้อมูล เพื่อใช้สำหรับการอ้างอิง ตามรอบของ
ข้อมูล ไตรมาสที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๕ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๕
เป็นที่เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมา เพื่อโปรดพิจารณาและลงนามข้อมูลสำหรับอ้างอิง ต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

(นายบัณฑิต พิระพันธ์)

ผู้จัดการงานบริหารระบบสารสนเทศ
รักษาการผู้อำนวยการกลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงนามแล้ว

(นายประจักษ์วิช เล็บนาค)
รองเลขาธิการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
รักษาการ เลขาธิการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบ นายอนุรัตน์ สมตน

29 ส.ค. 2556



ข้อมูลสถิติที่สำคัญในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน ประจำปี ๒๕๕๖

ไตรมาสที่ ๑ ข้อมูลตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๕

หัวเรื่อง	หน่วยนับ	ไตรมาส ๑	ไตรมาส ๒	ไตรมาส ๓	ไตรมาส ๔	ร้อยละ
๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ทั้งหมด) ^(๑)	แห่ง	๗,๘๕๑				๑๐๐.๐๐
๑.๑ พื้นที่ อปท. ที่มีบริการการแพทย์ฉุกเฉิน ^(๒)		๕,๙๘๔				๗๖.๒๒
๑.๒ พื้นที่ อปท. ที่ยังไม่ได้จัดระบบการแพทย์ฉุกเฉิน		๑,๘๖๗				๒๓.๗๘
๒. ชุดปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน (ทั้งหมด)	ชุด	๑๒๖,๖๙๑				๑๐๐.๐๐
๒.๑ ระดับสูง (ALS)		๒,๑๘๓				๑๗.๒๐
๒.๒ ระดับกลาง (ILS)		๔๒				๐.๓๓
๒.๓ ระดับต้น (BLS)		๑,๘๓๗				๑๔.๔๗
๒.๔ ระดับเบื้องต้น (FR)		๘,๖๒๙				๖๗.๙๙
๓. ผู้ปฏิบัติการทางการแพทย์ฉุกเฉิน (ทั้งหมด) ^(๓)	คน	๑๒๒,๙๔๕				๑๐๐.๐๐
๓.๑ แพทย์ฉุกเฉิน (EP)		๒๔๗				๐.๒๐
๓.๒ แพทย์ (Physician)		๑,๒๓๗				๑.๐๑
๓.๓ พยาบาลกู้ชีพ (PHEN)		๑๕,๐๔๙				๑๒.๒๔
๓.๔ เวชกรฉุกเฉินระดับกลาง (EMT-I)		๘๗๓				๐.๗๑
๓.๕ เวชกรฉุกเฉินระดับต้น (EMT-B)		๓,๘๔๙				๓.๑๓
๓.๖ ผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินเบื้องต้น (First Responder)		๑๐๑,๖๙๐				๘๒.๗๑
๔. รถปฏิบัติการฉุกเฉิน (ทั้งหมด) ^(๔)	คัน	๑๔,๑๘๙				๑๐๐.๐๐
๔.๑ ระดับสูง (ALS)		๒,๗๘๓				๑๙.๖๑
๔.๒ ระดับกลาง (ILS)		๑๔๑				๐.๙๙
๔.๓ ระดับต้น (BLS)		๑,๘๙๐				๑๓.๓๒
๔.๔ ระดับเบื้องต้น (FR)		๙,๓๗๕				๖๖.๐๗
๕. เรือ ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน ^(๕)	ลำ	๑,๑๒๘				
๖. เครื่องบิน ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน ^(๖)	ลำ	๗				
๗. เฮลิคอปเตอร์ ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน ^(๗)	ลำ	๑๐๑				
๘. ศูนย์รับแจ้งเหตุและสั่งการทางการแพทย์ฉุกเฉิน	แห่ง	๗๙				
๙. บุคลากรที่ปฏิบัติภารกิจและได้รับเข็มเชิดชูเกียรติ	คน	-				-
๙.๑ ประเภทสรรเสริญ		-				-
๙.๒ ประเภทสมนาคุณ		-				-
๙.๓ ประเภทกิตติมศักดิ์		-				-



ข้อมูลสถิติที่สำคัญในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน ประจำปี ๒๕๕๖

ไตรมาสที่ ๑ ข้อมูลตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๕

หัวเรื่อง	หน่วยนับ	ไตรมาส ๑	ไตรมาส ๒	ไตรมาส ๓	ไตรมาส ๔	ร้อยละ
๑๐. จำนวนการปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน(ทั้งหมด)^(๘)	ครั้ง	๓๐๔,๐๓๑				๑๐๐.๐๐
๑๐.๑ ประเภทเหตุการณ์	ครั้ง					
๑๐.๑.๑ การช่วยเหลือเหตุการณ์ผู้ป่วยฉุกเฉิน		๑๘๓,๓๗๔				๖๐.๓๑
๑๐.๑.๒ การช่วยเหลือเหตุการณ์อุบัติเหตุจราจร		๘๒,๖๘๙				๒๗.๒๐
๑๐.๑.๓ การช่วยเหลือเหตุการณ์อื่นๆ		๓๗,๙๖๘				๑๒.๔๙
๑๐.๒ การเรียกใช้หมายเลข ๑๖๖๙^(๙)	ครั้ง	๒๕๙,๑๘๔				๘๕.๒๕
๑๐.๓ ระยะเวลาการช่วยเหลือ (Response time)^(๑๐)	ครั้ง	๓๘,๕๓๑				๑๐๐.๐๐
๑๐.๓.๑ ภายใน ๘ นาที		๑๘,๗๘๓				๔๘.๗๕
๑๐.๓.๒ มากกว่า ๘ นาที		๑๙,๖๔๘				๕๑.๑๑
๑๐.๓.๓ ไม่ระบุเวลา		๕๓				๐.๑๔
๑๐.๔ ผู้ป่วยฉุกเฉินวิกฤติ ที่มาด้วยระบบ EMS^(๑๑)	คน	๓๐๘,๔๔๒				๑๐๐.๐๐
๑๐.๔.๑ ผู้ป่วยฉุกเฉินวิกฤติ (สีแดง)		๑๘,๔๓๙				๕.๙๘
๑๐.๔.๒ ผู้ป่วยฉุกเฉินวิกฤติ (สีเหลือง)		๘๖,๙๖๐				๒๘.๑๙
๑๐.๔.๓ ผู้ป่วยฉุกเฉินวิกฤติ (สีเขียว)		๓๗,๓๙๘				๑๒.๑๒
๑๐.๔.๔ ไม่ระบุ		๑๖๕,๖๔๕				๕๓.๗๑

แหล่งข้อมูล

(๑) ข้อมูลจำนวนองค์กรปกครองท้องถิ่น <http://www.thailocaladmin.go.th/work/apt/apt.jsp> ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๕

(๒) ข้อมูลชุดปฏิบัติการที่บริการในพื้นที่ อปท. และบริการพื้นที่ข้างเคียง ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๕

(๓) ใช้ข้อมูลเดิมปี ๒๕๕๕ เนื่องจากอยู่ระหว่างการสำรวจ

(๔) ใช้ข้อมูลเดิมปี ๒๕๕๕ เนื่องจากอยู่ระหว่างการสำรวจ

(๕) ใช้ข้อมูลเดิมปี ๒๕๕๕ เนื่องจากอยู่ระหว่างการสำรวจ

(๖) ใช้ข้อมูลเดิมปี ๒๕๕๕ เนื่องจากอยู่ระหว่างการสำรวจ

(๗) ใช้ข้อมูลเดิมปี ๒๕๕๕ เนื่องจากอยู่ระหว่างการสำรวจ

(๘) ข้อมูลการดำเนินการการแพทย์ฉุกเฉิน ปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ไตรมาสที่ ๑ ตั้งแต่วันที่ ๑ ต.ค. ๕๕ - ๓๑ ธ.ค. ๕๕

ตัดข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๕

(๙) การเรียกใช้ ๑๖๖๙ หมายถึง การรับแจ้งทาง ๑๖๖๙ และ Second Call

(๑๐) ระยะเวลาการช่วยเหลือ (Response Time) คำนวณเฉพาะข้อมูลที่มีคุณภาพ สีแดง ที่เกิดเหตุ (RC Code)

(๑๑) ผู้ป่วยวิกฤติ ที่มาด้วยระบบการแพทย์ฉุกเฉิน (จากการประเมิน ณ ห้องฉุกเฉิน)

หมายเหตุ : ข้อมูลระบบการแพทย์ฉุกเฉินไม่รวมกรุงเทพมหานคร