



สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.)

ชั้น ๒ อาคารกองวิศวกรรมทางการแพทย์ สาธารณสุขซอย ๘ กระทรวงสาธารณสุข

ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๙๖๕ ๙๗๘๒-๘๔ โทรสาร ๐ ๒๙๖๕ ๙๗๘๐-๘๑ เว็บไซต์: www.emit.go.th

ที่ สทส.๐๖ /๗๒๖

๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๔

เรื่อง ลงนามข้อมูลสำหรับอ้างอิงสำหรับสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

เรียน เลขาธิการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

ตามที่สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการสรุปข้อมูลที่ใช้สำหรับอ้างอิง
ในสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ โดยให้ดำเนินการสรุปตามรอบไตรมาส นั้น

ในการนี้สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศได้ดำเนินการสรุปข้อมูล เพื่อใช้สำหรับการอ้างอิง ตาม
รอบของข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๔ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว (ตามเอกสารแนบท้ายนี้)

จึงเรียนมา เพื่อโปรดลงนามข้อมูลสำหรับอ้างอิง ต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

นายอรรถพล ถาน้อย

รองผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงนามแล้ว

(นายชาติวี เจริญชีวะกุล)

เลขาธิการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

16 ส.ค. 2555

ผู้รับผิดชอบ นายโสรัจจะ ชูแสง



สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.)

Emergency Medical Institute of Thailand (emit)

ข้อมูลสถิติที่สำคัญในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน ประจำปี ๒๕๕๔
(ข้อมูลตั้งแต่วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๕๓ - ๒๐ กันยายน ๒๕๕๔)

หัวเรื่อง	หน่วย นับ	ปี ๒๕๕๔				
		ไตรมาสที่ ๑	ไตรมาสที่ ๒	ไตรมาสที่ ๓	ไตรมาสที่ ๔	ร้อยละ
๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ทั้งหมด)^(๑)	แห่ง	๗,๘๕๒	๗,๘๕๒	๗,๘๕๒	๗,๘๕๒	๑๐๐
๑.๑ พื้นที่อปท.ที่มีบริการการแพทย์ฉุกเฉิน ^(๒)		๕,๐๐๒	๕,๓๙๗	๕,๓๙๗	๕,๓๙๗	๖๘.๗๓
๑.๒ พื้นที่อปท.ที่ยังไม่ได้จัดระบบการแพทย์ฉุกเฉิน		๒,๘๕๐	๒,๔๕๕	๒,๔๕๕	๒,๔๕๕	๓๑.๒๗
๒. ชุดปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน (ทั้งหมด)	ชุด	๙,๙๓๗	๑๐,๙๘๔	๑๑,๑๓๘	๑๑,๑๓๘	๑๐๐
๒.๑ ระดับสูง (ALS)		๑,๕๑๙	๑,๗๘๑	๑,๗๙๖	๑,๗๙๖	๑๖.๔๓
๒.๒ ระดับกลาง (ILS)		๒๗	๓๙	๔๐	๔๐	๐.๓๖
๒.๓ ระดับต้น (BLS)		๑,๔๔๑	๑,๕๐๒	๑,๕๓๑	๑,๕๓๑	๑๓.๗๐
๒.๔ ระดับเบื้องต้น (FR)		๖,๙๕๐	๗,๖๖๒	๗,๗๗๑	๗,๗๗๑	๖๙.๕๒
๓. ผู้ปฏิบัติการทางการแพทย์ฉุกเฉิน (ทั้งหมด)	คน	๑๒๒,๙๔๕	๑๒๒,๙๔๕	๑๒๒,๙๔๕	๑๒๒,๙๔๕	๑๐๐
๓.๑ แพทย์ฉุกเฉิน (EP)		๒๔๗	๒๔๗	๒๔๗	๒๔๗	๐.๒๐
๓.๒ แพทย์ (Physician)		๑,๒๓๗	๑,๒๓๗	๑,๒๓๗	๑,๒๓๗	๑.๐๑
๓.๓ พยาบาลกู้ชีพ (PHEN)		๑๕,๐๔๙	๑๕,๐๔๙	๑๕,๐๔๙	๑๕,๐๔๙	๑๒.๒๔
๓.๔ เวชกรฉุกเฉินระดับกลาง (EMT-I)		๘๗๓	๘๗๓	๘๗๓	๘๗๓	๐.๗๑
๓.๕ เวชกรฉุกเฉินระดับต้น (EMT-B)		๓,๘๔๙	๓,๘๔๙	๓,๘๔๙	๓,๘๔๙	๓.๑๓
๓.๖ ผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินเบื้องต้น (First Responder)		๑๐๑,๖๙๐	๑๐๑,๖๙๐	๑๐๑,๖๙๐	๑๐๑,๖๙๐	๘๒.๗๑
๔. รถปฏิบัติการฉุกเฉิน (ทั้งหมด)	คัน	๑๐,๗๓๗	๑๔,๑๘๙	๑๔,๑๘๙	๑๔,๑๘๙	๑๐๐
๔.๑ ระดับสูง (ALS)		๑,๙๓๓	๒,๗๘๓	๒,๗๘๓	๒,๗๘๓	๑๙.๖๑
๔.๒ ระดับกลาง (ILS)		๙๖	๑๔๑	๑๔๑	๑๔๑	๐.๙๙
๔.๓ ระดับต้น (BLS)		๑,๕๕๒	๑,๘๙๐	๑,๘๙๐	๑,๘๙๐	๑๓.๓๒
๔.๔ ระดับเบื้องต้น (FR)		๗,๑๖๖	๙,๓๗๕	๙,๓๗๕	๙,๓๗๕	๖๖.๐๗
๕. เรือ ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน	ลำ	๑,๑๒๘	๑,๑๒๘	๑,๑๒๘	๑,๑๒๘	-
๖ เครื่องบิน ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน	ลำ	-	-	๑	๗	-
๗. เฮลิคอปเตอร์ ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน	ลำ	๑๐๑	๑๐๑	๑๐๑	๑๐๑	-
๘. ศูนย์รับแจ้งเหตุและสั่งการทางการแพทย์ฉุกเฉิน	แห่ง	๗๘	๗๘	๗๘	๗๘	-
๙. บุคลากรที่ปฏิบัติการดีเด่นและได้รับเข็มเชิดชูเกียรติ^(๓)	คน	๒๕๑	-	-	-	-
๙.๑ ประเภทสรรเสริญ		๒๕๑	-	-	-	-
๙.๒ ประเภทสมนาคุณ		-	-	-	-	-
๙.๓ ประเภทกิตติมศักดิ์		-	-	-	-	-

Signature



สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.)

Emergency Medical Institute of Thailand (emit)

ข้อมูลสถิติที่สำคัญในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน ประจำปี ๒๕๕๔
(ข้อมูลตั้งแต่วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๕๓ - ๒๐ กันยายน ๒๕๕๔)

หัวเรื่อง	หน่วย นับ	ปี ๒๕๕๔				
		ไตรมาสที่ ๑	ไตรมาสที่ ๒	ไตรมาสที่ ๓	ไตรมาสที่ ๔	ร้อยละ
๑๐. จำนวนการปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน(ทั้งหมด) ^(๔)	ครั้ง	๓๐๕,๔๑๙	๕๘๐,๘๑๑	๘๔๖,๕๕๖	๑,๔๗๓,๘๗๗	๑๐๐
๑๐.๑ ประเภทเหตุการณ์	ครั้ง					
๑๐.๑.๑ การช่วยเหลือเหตุการณ์ผู้ป่วยฉุกเฉิน		๑๗๑,๒๒๑	๓๓๑,๗๐๔	๔๙๔,๔๖๕	๘๙๘,๒๙๑	๕๗.๙๖
๑๐.๑.๒ การช่วยเหลือเหตุการณ์อุบัติเหตุจราจร		๗๒,๙๔๘	๑๕๐,๘๗๙	๒๑๗,๗๖๘	๓๕๗,๔๑๕	๒๔.๒๕
๑๐.๑.๓ การช่วยเหลือเหตุการณ์อื่นๆ		๖๑,๒๕๐	๙๘,๒๒๘	๑๓๔,๓๒๓	๒๖๒,๑๗๑	๑๗.๗๙
๑๐.๒ การเรียกใช้หมายเลข ๑๖๖๙ ^(๕)	ครั้ง	๑๙๓,๖๑๒	๓๗๘,๕๖๕	๖๓๖,๕๒๔	๑,๐๘๓,๐๒๑	๗๕.๔๐
๑๐.๓ ระยะเวลาการช่วยเหลือ (Response time) ^(๖)	ครั้ง					
๑๐.๓.๑ ภายใน ๑๐ นาที		๑๙๙,๖๕๓	๔๘๐,๙๓๕	๖๐๘,๖๑๗	๑,๐๕๙,๔๐๑	๗๑.๕๔
๑๐.๓.๒ มากกว่า ๑๐ นาที		๖๖,๗๕๙	๙๙,๘๗๖	๑๙๐,๕๖๐	๒๖๐,๗๗๐	๑๗.๖๙
๑๐.๔ ผู้ป่วยฉุกเฉินวิกฤติ (สีแดง) ที่มาด้วยระบบ EMS ^(๗)	คน	๑๙,๐๙๓	๔๐,๗๒๙	๕๖,๙๒๘	๙๙,๑๑๒	๙.๗๕

แหล่งข้อมูล

- (๑) ข้อมูลจำนวนองค์กรปกครองท้องถิ่น <http://www.thailocaladmin.go.th/work/apt/apt.jsp> ข้อมูล ณ วันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๕๔
- (๒) ข้อมูลชุดปฏิบัติการที่บริการในพื้นที่ อปท.และบริการพื้นที่ข้างเคียง ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๔
- (๓) ข้อมูลบุคลากรที่ปฏิบัติงานและได้รับเข็มเชิดชูเกียรติ (อยู่ระหว่างดำเนินการคัดเลือกบุคลากรที่ปฏิบัติงานดีเด่น)
- (๔) ข้อมูลผลการดำเนินการการแพทย์ฉุกเฉิน ไตรมาส ๑- ๔ (ยอดรวมสะสม) ตั้งแต่วันที่ ๒๑ ก.ย. ๕๓ - ๒๐ ก.ย. ๕๔ ดัดข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๔
- (๕) การเรียกใช้ ๑๖๖๙ หมายถึง การรับแจ้งทาง ๑๖๖๙ และ second call
- (๖) ระยะเวลาการช่วยเหลือ (Response time) คำนวณเฉพาะข้อมูลที่มีคุณภาพ
- (๗) ผู้ป่วยวิกฤติ(สีแดง) ที่มาด้วยระบบการแพทย์ฉุกเฉิน (จากการประเมิน ณ ห้องฉุกเฉิน)

หมายเหตุ : ๑. ข้อมูลในข้อ ๑๑, ๑๒, ๑๓, ๑๔, ๑๕ คำนวณเฉพาะข้อมูลที่มีคุณภาพ
๒. ข้อมูลปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉินไม่รวมจังหวัดกรุงเทพมหานคร