

PHOTHONG HOSPITAL

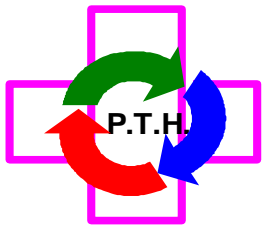
ขั้นตอนการปฏิบัติงานในหอ ER

กรณี...ผู้บาดเจ็บมารับบริการที่ ER

ตรีณัฐ ฉายามระ

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลโพธิ์ทอง



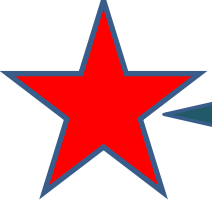
PHOTHONG HOSPITAL

ER รพ.โพธิ์ทองทำอะไร ?

Emergency Triage Process

Emergency Triage

ENTRY



Triage

OPD

Assessment

Implement

Observe

Diagnosis

Evaluation

Implement

Admit

Investigate

Refer

Referral

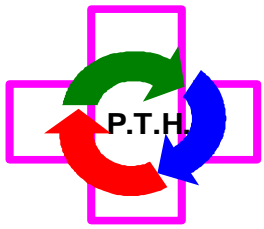
Investigate

Discharge

Discharge

Emergency Triage Process





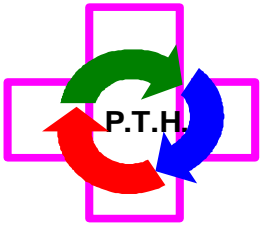
PHOTHONG HOSPITAL



รับผู้ป่วย

Triage





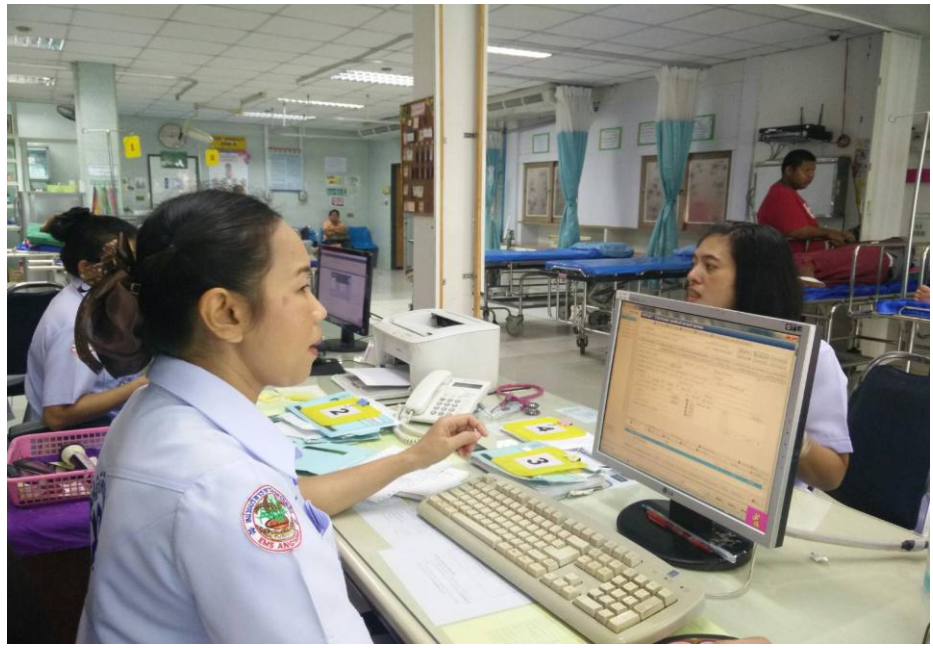
PHOTHO NG HO SPITAL

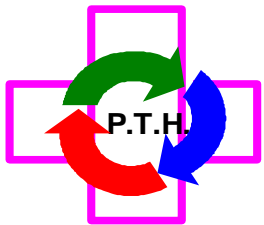
7440-001-0006-141/65

OPD	IPD	ชื่อรายการของบริการ	วันที่	เวลา	HN	ชื่อผู้ป่วย	ชื่อของแพทย์	เวลา (ชั่วโมง)	ชนิดบริการ	สถานที่ให้บริการ	สถานะ	ประเภท
1	☑	☑	14/3/2018	09:11	0019997	นาง นลินชญา บุณย์	เวรตบเย็น	---	---	---	---	...
2	☑	☑	14/3/2018	09:11	0034668	นาง นลินชญา บุณย์	เวรตบเย็น	---	---	---	---	...
3	☑	☑	14/3/2018	09:09	0029930	นาง นลินชญา บุณย์	เวรตบเย็น	---	---	---	---	...
4	☑	☑	14/3/2018	08:06	0020434	นาง นลินชญา บุณย์	เวรตบเย็น	---	---	---	---	...
5	☑	☑	Semi Urgen	14/3/2018	08:51	0033511	นาง นลินชญา บุณย์	ฉุกเฉิน-ฉุกเฉิน (ER)	00:10	id	W54 ฉุกเฉิน ฉุกเฉิน	...
6	☑	☑	☑	14/3/2018	08:50	0011662	นาง นลินชญา บุณย์	เวรตบเย็น	---	---	---	...
7	☑	☑	☑	14/3/2018	08:49	0000415	นาง นลินชญา บุณย์	เวรตบเย็น	---	---	---	...
8	☑	☑	☑	14/3/2018	08:43	0019567	นาง นลินชญา บุณย์	เวรตบเย็น	---	---	---	...
9	☑	☑	☑	Semi Urgen	14/3/2018	08:20	0060444	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Dressing (แผลฉีก/แผลฉีก)	S50: Superficial injury of forearm	...
10	☑	☑	☑	Semi Urgen	14/3/2018	08:14	0015736	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Dressing (แผลฉีก/แผลฉีก)	---	...
11	☑	☑	☑	Semi Urgen	14/3/2018	08:14	0000972	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Dressing (แผลฉีก/แผลฉีก)	---	...
12	☑	☑	☑	Semi Urgen	14/3/2018	07:31	0001767	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Vital signs, Observe	---	...
13	☑	☑	☑	Urgency (เช้า)	14/3/2018	07:25	0043961	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Vital signs, Observe, Dressing ()	---	...
14	☑	☑	☑	Urgency (เช้า)	14/3/2018	07:23	0060443	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Vital signs, Observe	---	...
15	☑	☑	☑	Non Urgenc	14/3/2018	06:31	0060127	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Sign IM Vital signs, On Oxygen, P09: Abnormalities of heart beat	---	...
16	☑	☑	☑	Urgency (เช้า)	14/3/2018	05:42	0021361	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Vital signs	J36: Acute upper respiratory infec	...
17	☑	☑	☑	Semi Urgen	14/3/2018	05:41	0010499	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Vital signs, Observe	K36: Dyspnea	...
18	☑	☑	☑	Semi Urgen	14/3/2018	04:58	0036766	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Vital signs, Observe	U66: Toxication/โผล่	...
19	☑	☑	☑	Semi Urgen	14/3/2018	04:05	0060444	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Vital signs	---	...
20	☑	☑	☑	Semi Urgen	14/3/2018	02:51	0014427	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Sign IV On Oxygen (โผล่ 0 ๒๐)	---	...
21	☑	☑	☑	Emergency	14/3/2018	00:53	0035916	นาง นลินชญา บุณย์	00:10	Sign IV NB (Normal) Vital signs	---	...

*ดูแลระบบงาน ต่อ
ประวัติ*

*In charge
บันทึกประวัติ*





PHOTHONG

HOSPITAL

ลงทะเบียน

บันทึก ข้อมูลผู้ป่วยห้องฉุกเฉิน

HN 0017577 ชื่อ นางสมปอง บุญศรี อายุ 57 ปี 2 เดือน 13 วัน

สิทธิ ประกันสุขภาพถ้วนหน้า(อายุระหว่าง 12-59 ปี) - ร่วมจ่ายค่าบริการ เวลา 09:11

เจ้าหน้าที่ 5.นพ.กฤษพิพงศ์ อินมะณี

ผู้ป่วย [F1] การวินิจฉัย [F2] สัญยา [F3] ชำระเงิน [F4] Printer Image

ประเภทผู้ป่วย [Dropdown]

ประเภทคลินิก ชันสูตรพลิกศพ

ประเภทการมา ผู้ป่วยฉุกเฉิน

ผู้ป่วย [F1] ผู้ป่วยรับบริการอื่น ๆ

ผู้ป่วยอุบัติเหตุจราจร

ผู้ป่วยอุบัติเหตุทั่วไป

เด็ก-ผู้ป่วยตรวจโรคทั่วไป

เด็ก-ผู้ป่วยอุบัติเหตุ

ความแรงตัว

ระดับความฉุกเฉิน

แพทย์ประจำ

แผนการรักษา

ผู้ป่วยเสียชีวิตก่อนมาถึง รพ

บันทึกคัดกรอง

ส่งรายการ

เพิ่มเติม

ผู้ร่วมทำหัตถการ

<No data to display>

Note

ลงทะเบียนนัด

ส่งคำปรึกษา & สัญยา

สั่ง Admit

ประวัติ

พิมพ์ Sticker

ขอเลือด

Vaccine

บันทึก

ปิด

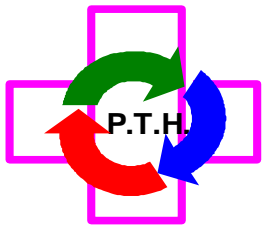
IS

พิมพ์ 1

พิมพ์ 2

เวอร์

เลือกประเภท
อุบัติเหตุ



PHOTHONG

HOSPITAL

ER Accident Entry

ข้อมูลพื้นฐาน: ยานและชนก IV ที่ผู้ป่วยได้รับ กระบวนการทางการพยาบาล การจำหน่ายผู้ป่วย

HN: 0017577 ชื่อ: นางสาวปอง บุญศรี อายุ: 57 ปี 2 เดือน 13 วัน เวลาที่มาถึง ER: 14/3/2561 9:14:22

ประเภทการมา: มาจาก: ผู้นำส่ง:

ประเภทผู้ป่วย: Trauma Non Trauma BBA DBA จิตเวช Revisit in 48 Hr.

ความรุนแรง: ประเภทอุบัติเหตุ: Splint

สาเหตุบาดเจ็บ: บาดเจ็บในจังหวัด รับรักษาตัวใน รพ. เสียชีวิตก่อนถึง รพ. เสียชีวิตใน รพ.

สาเหตุหาคณะ: สถานที่เกิดอุบัติเหตุ: ประเภทผู้บาดเจ็บ:

Alcohol: สารเสพติด: เข็มชัคนิรภัย: หมวกนิรภัย:

สัญญาณชีพ: T = 0.0 P = 0 R = 0 BP = 0 / 0 BW = 0.0 Kg. O2 Sat. %

Glasgow coma score: E = 0.00 V = 0.00 M = 0.00 Pupils: 0.00 Rto: 0.00

อาการสำคัญ: การดูแลการหายใจ: การห้ามเลือด: IV Fluid:

ผู้ให้ข้อมูล: ผู้สัมภาษณ์: รายงานแพทย์: เริ่มตรวจ: 14/3/2561 9:14

ข้อมูลส่วนตัว

ข้อมูลสนับสนุน: Custom 1 Custom 2 Custom 3 Custom 4 Custom 5 Custom 6

บันทึกข้อมูลอุบัติเหตุ

เพิ่มโปรแกรมตาม
รายงาน ศสค.

L' x P x a U F A p S P U A F L C p F D A F ~ A p x E S i / a p d i C D e E i ° D L' g A p E L S ,

x E S i C y / x E S i U A
I P S i / 4 E i ° D

x E p b F D A F
ENTRY

~ E ^ p U F d x E S i / 4
Triage

OPD

- F A i 1 D d A U A F
Assessment

~ A p b F D A F 2 3 / A p A g U i P 2 p L 2 Y 3 / 4
Implement

Observe

L 2 Y 3 S P D D a F B C A
Diagnosis

Evaluation

~ A p b F D A F 2 3 / A p A g C g a 2 p L 2 Y 3 / 4
Implement

Admit

I A i g E i - F a c d'

c i D F S i 2 D i D d i
Investigate

Refer

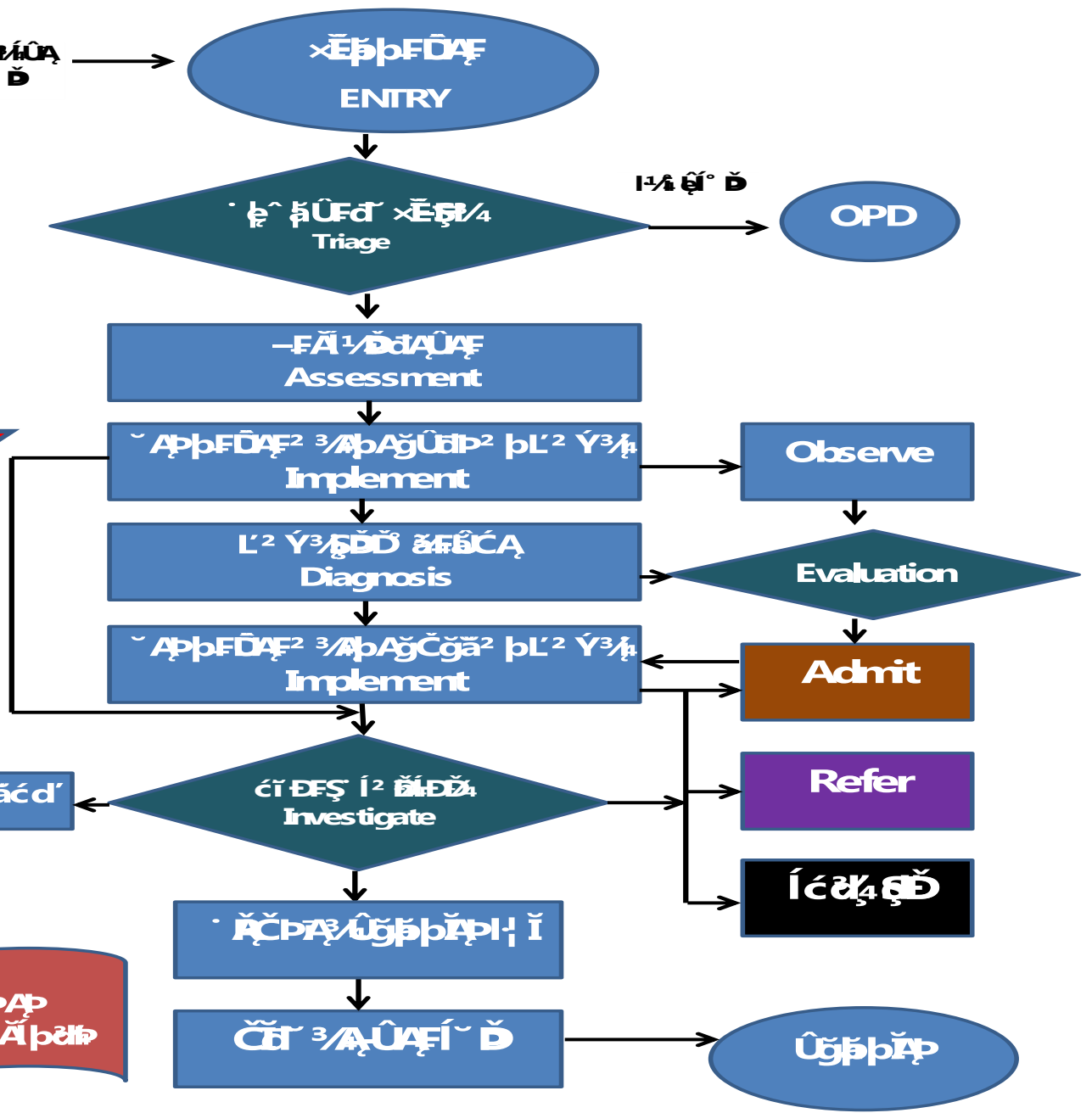
I c a 4 S D

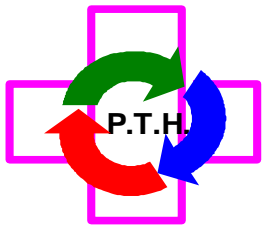
~ A C P A 3 U g b p A P i I

U D U F F / 4 E p A p
U A F p Y E i S , F A i p e l e

C D T 3 / A U A F i ~ D

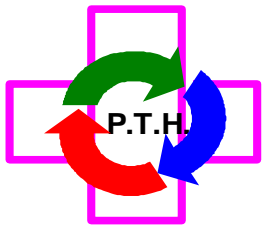
U g b p A P





PHOTHONG HOSPITAL

อบยาชาน PHER



PHOTHO NG

HOSPITAL

บันทึกข้อมูล
PHER

กระทรวงสาธารณสุข

AE@MoPH: Accident & Emergency Data

บันทึกข้อมูล ▾ รายงาน ▾ สำหรับ ปก. ▾ Download ▾ Login ▾

กระทรวงสาธารณสุข
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

ลงชื่อเข้าใช้งาน (Sign in)

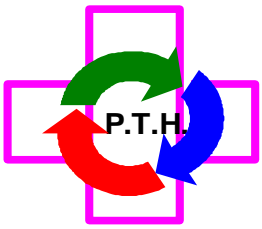
acc

acc10785
Password

ยืนยันการเข้าใช้งาน

Sign in

Copyright © 2015 คณะทำงานระบบข้อมูลทางการแพทย์ ๒๕๕๘ . All rights reserved. Version 2.1-60.12.28



PHOTHO NG

HO SPITAL

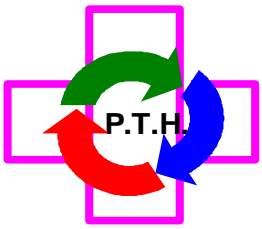
กระทรวงสาธารณสุข AE@MoPH:Accident & Emergency Data

บันทึกข้อมูล รายงาน สำหรับ ปก. Download Logout

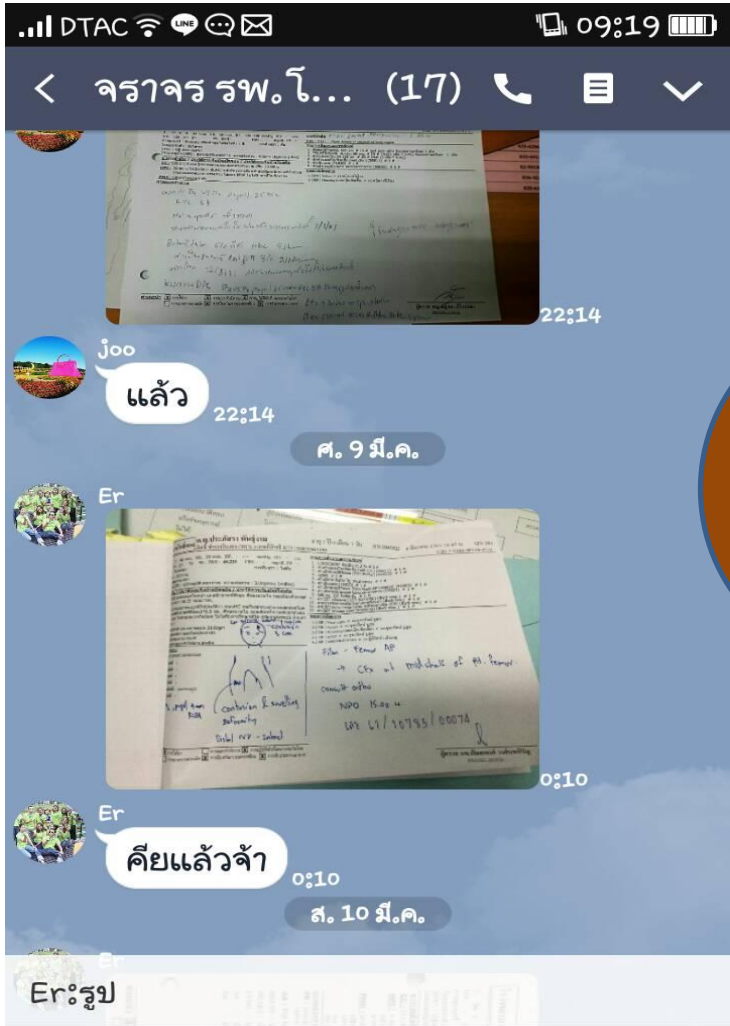
เพิ่ม รายละเอียดผู้บาดเจ็บ/เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ

วันที่เกิดเหตุ	เวลา	วันถึง รพ.	เวลา*	เสียชีวิต (ว/ด/พ.ศ.)	เวลา
14/03/2561	09:25	14/03/2561	09:25		
เทศบาล	HCODE*	เลือกสถานพยาบาล	ชื่อสถานพยาบาล	จังหวัด	
นอกช่วงเทศบาล	1078	โรงพยาบาลโพธิ์ทอง (10785)	โรงพยาบาลโพธิ์ทอง	อ่างทอง	
สัญชาติ	เลขที่บัตรประชาชน (ใส่ 0 กรณีไม่ทราบ)*	HN (ใส่ 0 กรณีไม่ทราบ)*	VN/Seq (ถ้ามี)	AN (ถ้ามี)	
ไทย		ระบุ Hospital no.	ระบุ Visit no. หรือ Se	ระบุ Admission no.	
ตำแหน่ง	ชื่อ*	สกุล	เพศ		
ตำแหน่ง	ระบุชื่อ, ชื่อกลาง	ระบุนามสกุล	ชาย		
วันเกิด (ว/ด/พ.ศ.)	อายุ*	#	ที่อยู่ เลขที่ ม. ก.	จังหวัด (ปก.4)	อำเภอ
	ระบุ	↓		อ่างทอง	-
ประเภท	ยานพาหนะผู้บาดเจ็บ	ทะเบียนรถผู้บาดเจ็บ	ยานพาหนะผู้ครุณี	ทะเบียนรถครุณี	
ไม่ทราบ	ไม่มียานพาหนะ	เช่น 5กต-1234 กทม	ไม่มี	เช่น 5กต-1234 กทม	
ประเภทถนน	หมู่บ้าน/แยก/สถานที่ใกล้เคียง	ชื่อถนน	จังหวัดที่เกิดเหตุ	อำเภอ	ตำบล
ไม่ทราบ		ชื่อถนน	อ่างทอง	-	14 มิพพ 2561 พธ

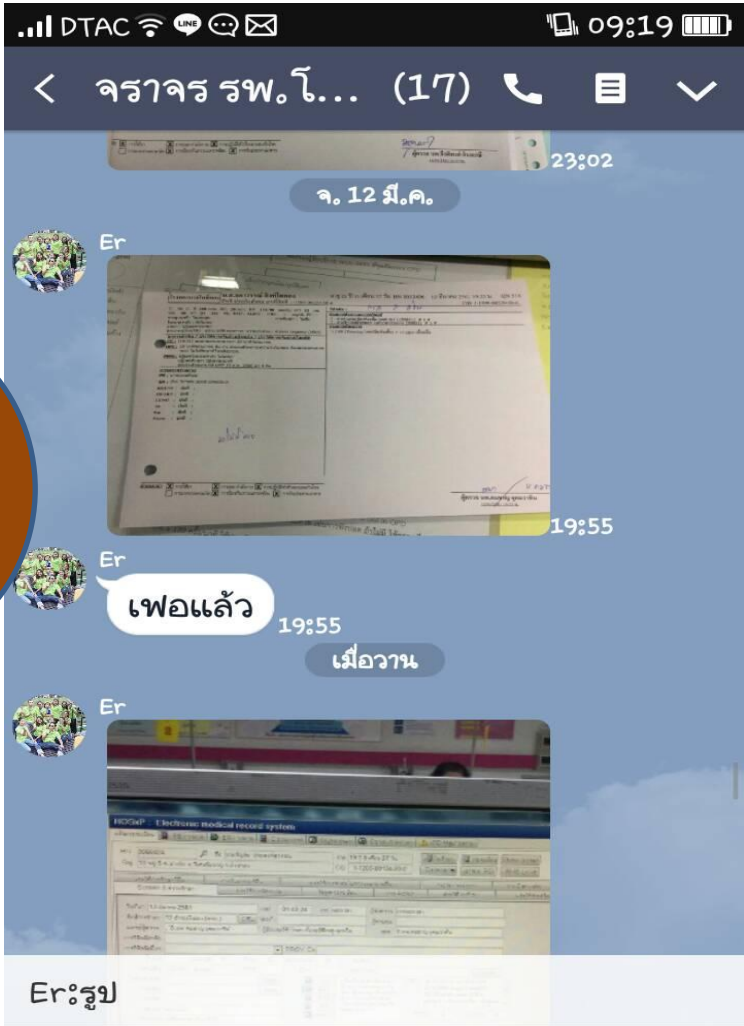
บันทึกข้อมูล
PHE R

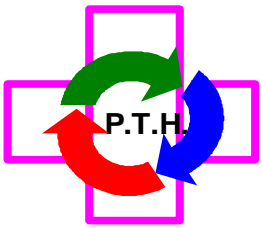


PHOTHO NG HO SPITAL

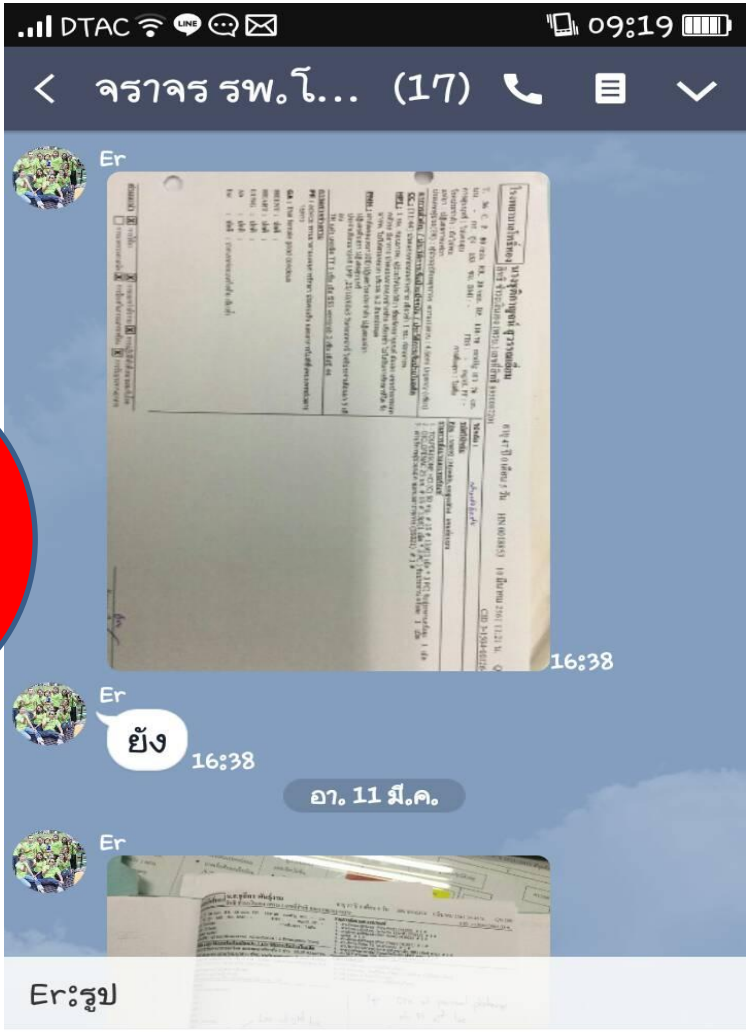
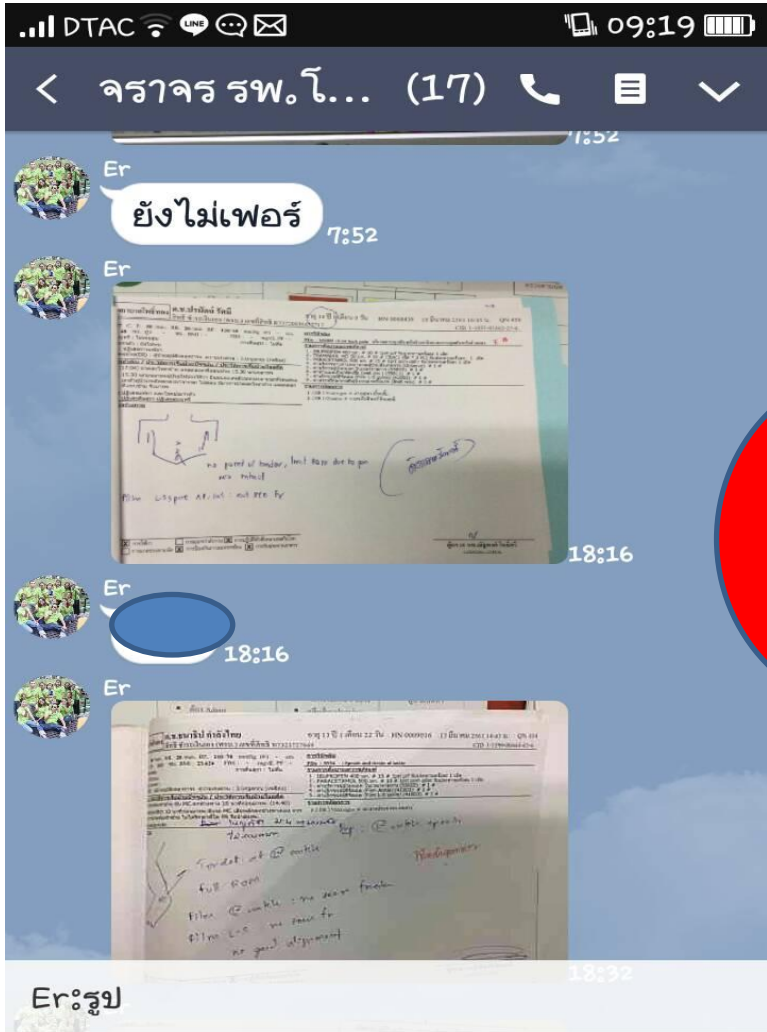


ทำได้
ในรูป

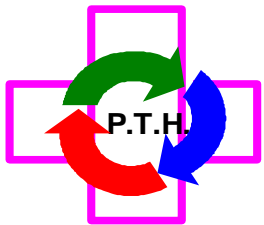




PHOTHO NG HO SPITAL

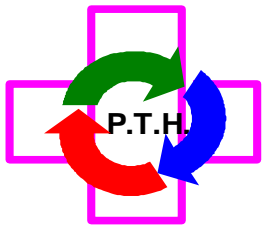


ทำไม่ได้
ในรูป



PHOTHONG HOSPITAL

ตรวจสุขภาพงานธนาคาร สำหรับ



PHOTHONG

HOSPITAL

7440-001-0006-141/55

find user report: HOSxP... MySQL 5.6.23-721 (phothong@) 07/26/2017 15:54/phothong

ระบบงานอื่นๆ | รายงาน Windows | Help

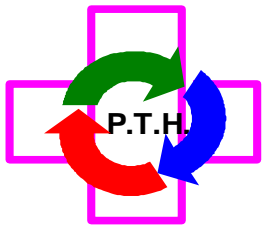
rt list ค้นหา

ชื่อรายงาน	last_update
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - แบบบันทึกเหตุการณ์ในเวร	21/4/2017 9:14:52
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [ACCIDENT] รายงานอุบัติเหตุทางท้องถนน แยกตามประเภทรถ และ พฤติกรรมเสี่ยง	10/2/2016 16:23:58
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [EP] ใบขอเลือดสำหรับโรงพยาบาล โฟนทอง	9/10/2013 11:27:07
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [EXCEL] รายงานอุบัติเหตุจราจร	3/3/2015 10:09:00
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [MOPH-KPI61] อัตราการเสียชีวิตของผู้ป่วยวิกฤตภายใน 24 ชั่วโมง	1/2/2018 9:20:04
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [PCT] สถิติผู้ป่วย PCT Tracer (ตามปีงบประมาณ)	3/2/2016 9:36:43
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [QA] รายงานผู้ป่วยได้รับผลการผลัดฉีดเชื้อในโรงพยาบาล	25/10/2013 11:04:27
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [Service Plan] รายชื่อผู้ป่วยนอกที่ได้รับการวินิจฉัย (ICD10) I20-I25 เดือก รพ. สด. ได้	29/8/2016 10:52:01
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [ServicePlan-HEART] จำนวนผู้ได้รับการ Diag NSTEMI, STEMI, Unstable Angina	11/8/2016 13:33:28
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [ServicePlan-HEART] รายชื่อผู้ได้รับการ Diag NSTEMI, STEMI, Unstable Angina	9/12/2016 16:36:10
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [ServicePlan] การ Refer ผู้ป่วยไปโรงพยาบาลระดับที่มีศักยภาพสูงกว่า เฉพาะออร์โธปิดิกส์	3/9/2015 12:52:34
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [ServicePlan] หัตถการที่หมบ่อย เฉพาะออร์โธปิดิกส์	3/9/2015 12:49:25
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [ServicePlan] อินดิมโรคที่หมบ่อย เฉพาะออร์โธปิดิกส์	3/9/2015 14:12:32
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [Suture&Stitchoff] รายชื่อผู้ป่วยที่ได้รับการทำหัตถการ Suture และ Stitchoff	29/8/2017 14:48:56
CUSTOM- รพ. โฟนทอง - [Triage] จำนวนผู้ป่วยตามระดับการคัดแยก (Triage) และการมาโรงพยาบาล และ Trauma, Non Trauma	20/2/2018 8:27:06

Preview

PT ด้ร้บระบบ

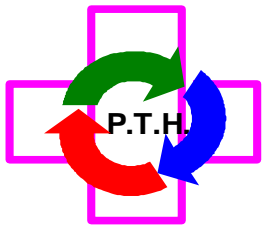
รายงาน



PHOTHO NG HO SPITAL

วันที่	HN	ชื่อ-สกุล	เวลา	เพศ	อายุ	อาชีพ	ที่อยู่	ตำบล	อำเภอ	พ.ศ.	สาเหตุ	พบ	แจ้ง	การ	Admit	วันที่	เวลา	มี	ไม่มี	ชนิด		
0/2	0024813	คุณวีระ ใจภักดิ์	03:00	1	36	4	1	2	4	1	22	0	0	1	1	4	230	0	13		ม.3 ค.อ่างแก้ว	
0/2	0003860	คุณสุภาพ ใจภักดิ์	03:00	2	31	5	1	3	2	0	22	1		1	1	1	228	0	13		ม.1 ออศวีการ์	
0/2	0029163	คุณจันทร์ ใจภักดิ์	09:00	2	46	99	1	3	2	0	2	1	0	3	1	6	3	70	0	13		อนนคองคองไฮ ม.4 ค.บรพลับ
0/2	0008100	คุณประไพ พงษ์	09:00	2	39	4	1	2	2	0	2	1	0	1	1	1	0	0	36	Y		อนนคองคองไฮ ม.4 ค.บรพลับ
0/2	0062909	คุณประไพ พงษ์	01:00	1	67	10	1	2	2	0	5	1	0	3	1	2	3771	0	13		อ.โพธิ์ทอง - นวสวรรค์ ม.2 ค.โลกพุทธา	
0/2	0083336	คุณอุษา ก่อง	06:00	2	10	1	2	3	2	0	22	0		1	1	1	836	1	13		เขต ม.2 ค.ค้ำชขาด	
0/2	0032037	คุณพร ชุนใจ	06:00	2	32	4	1	2	2	0	22	0	9	1	1	1	615	0	13		ม.2 ค.ค้ำชขาด	
0/2	0066913	คุณมานะ คำพร	09:00	1	35	5	1		2	0	22	0	0	1	1	2	1023	0	13		อนนคองคองไฮ ค.ค้ำชขาด	
0/2	0023116	คุณประไพ ใจภักดิ์	01:00	2	57	10	1	2	2	0	22	0		1	1	2	1638	0	13		อนนคองคองไฮ ม.6ค.อินทปรีระมูอ	
0/2	0066913	คุณมานะ คำพร	07:00	1	13	1	1	2	2	0	22	0		1	1	1	413	0	13		ม.4 อ่างช้าง	
0/2	0163060	คุณพร นร	07:00	1	51	4	1	2	2	0	22	1		1	1	1	720	0	13		อนนคองคองไฮ ม.4 อ่างแก้ว	
0/2	0065293	คุณอุษา ก่อง	02:00	2	20	4	1	3	2	0	22	0		1	1	1	198	0	13		ม.4 ค.ค้ำชขาด	
0/2	0066320	คุณวิมล ใจภักดิ์	02:00	1	21	4	1	2	2	0	22	0		1	1	1	710	1	13		อนนคองคองไฮ ม.4 ค.ค้ำชขาด	
0/2	0066913	คุณมานะ คำพร	02:00	1	3	0	1	3	2	0	13	0	0	1	1	1	200	1	13		เขต ม.4 ค.ค้ำชขาด	
0/2	0053382	คุณมานะ คำพร	07:00	1	53	2	1	2	2	9	19	0	9	6	1	2	6186	1	13		เขตเกิดม.ค.อ่างช้าง	
0/2	0060040	คุณอรุณ ใจภักดิ์	08:00	1	65	4	1	2	2	0	2	1	0	1	1	1	195	0	13		แอกหัวเตน ค.หนองแม่ไก่	
0/2	0060040	คุณอรุณ ใจภักดิ์	08:00	1	16	1	1	2	2	0	2	1	0	1	1	1	474	1	13		แอกหัวเตน ม.2 ค.หนองแม่ไก่	
0/2	0043960	คุณวีระ ใจภักดิ์	05:00	1	15	1	1	2	2	9	5	1	0	1	1	6	3	270	1	13		ม.2 ค.ป.วังจ.เมืองอ่างทอง
0/2	0044298	คุณจันทร์ ใจภักดิ์	05:00	1	44	4	1	2	2	1	22	0	0	1	1	1	0	0	34		หน้าวัดอ่างทอง ม.3 ค.บางเจ้าฉ่า	
0/2	001979	คุณวิมล ใจภักดิ์	01:00	1	53	10	1	2	1	9	22			3	1	1	0	1	72			
0/2	0060959	คุณคิด หล่อ	02:00	1	23	4	1	2	2	1	2	1	0	7	1	1	1421	1	13		วัดบ้านกลาง ม.2 ค.หนองแม่ไก่ 22.30 น.	
0/2	0007338	คุณวิมล ใจภักดิ์		2	64	1			9					1	1		0		36	Y		
0/2	003884	คุณวิมล ใจภักดิ์		1	45	1			9					1		6	2	0		13		ไปรับการรักษที่ รพ. วิเศษ มาแล้ว

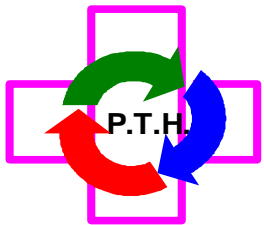
รายงานข้อมูลกระดาษ
วิเคราะห์จาก
HO SpP



PHOTHONG HOSPITAL

พืพร	22:00	1	21	4	1	2	2	0	22	0		1	1	1		710	1	13
พืก	22:00	1	3	0	1	3	2	0	13	0	0	1	1	1		200	1	13
พืค	07:00	1	53	2	1	2	2	9	19	0	9	6	1	2		6186	1	13
พืง	08:00	1	65	4	1	2	2	0	2	1	0	1	1	1		195	0	13
พืม	08:00	1	16	1	1	2	2	0	2	1	0	1	1	1		474	1	13
พืบ	15:00	1	15	1	1	2	2	9	5	1	0	1	1	6	3	270	1	13
พืน	18:00	1	44	4	1	2	2	1	22	0	0	1	1	1		0	0	34
พืย	11:00	1	53	10	1	2	1	9	22			3	1	1		0	1	72
พือ	22:00	1	23	4	1	2	2	1	2	1	0	7	1	1		1421	1	13
พืย		2	64		1			9				1		1		0		36
พืย		1	45		1			9				1		6	2	0		13

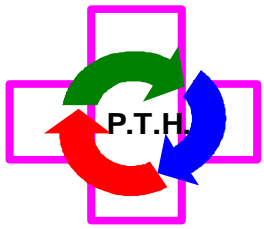
ผู้รับผิดชอบ เพิ่มเติม
ข้อมูลก่อนส่ง สสจ.



PHOTHONG

HOSPITAL

การนำข้อมูลจากการบันทึกในระบบมาวิเคราะห์ข้อมูล



PHOTHO NG

HO SPITAL

ตัวชี้วัด

30. การส่งต่อผู้ป่วยนอกนอกเขตสุขภาพลดลง 4 สาขา

31. อัตราตายทารกแรกเกิด อายุต่ำกว่าหรือเท่ากับ 28 วัน

33. ร้อยละของผู้ป่วยนอกได้รับบริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก

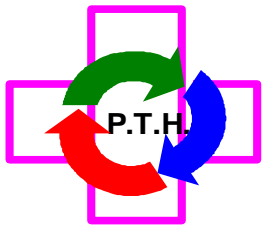
34. ร้อยละของผู้ป่วยโรคซึมเศร้าเข้าถึงบริการ

36. อัตราผู้ป่วยติดเชื้อในกระแสเลือดแบบรุนแรงชนิด community-acquired

43. KPI CKD 2.3 การชะลอความเสื่อมของไต ผู้ป่วยมีอัตราการลดลงของ eGFR < 4 ml/min/1.73 m²/yr

50. อัตราการเสียชีวิตของผู้เจ็บป่วยวิกฤตฉุกเฉิน ภายใน 24 ชั่วโมง ในโรงพยาบาล ระดับ F2 ขึ้นไป (ทั้งที่ ER และ

67. ร้อยละของหน่วยบริการระดับปฐมภูมิ ทุติยภูมิและตติยภูมิสามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลสุขภาพได้ (Health Inform



PHOTHONG HOSPITAL

พบปัญหา

ฐานข้อมูลได้แต่ อนุมัติการ