

เอกสารหมายเลขที่ 4

20

REPORT No 20 1996-4

ISBN 974-7763-73-7



JICA
COMMUNITY HEALTH PROJECT

IRTS
INTEGRATED REGIONAL
TRAUMA SERVICE
KHON KAEN

TRAUMA REGISTRY

KHON KAEN REGIONAL HOSPITAL

1995

WITAYA CHARDBUNCHACHAI

SUNUNTA SRIVIVAT

SUDAWADEE HOMJOO

MANOTE KLANGKLA



Computer graphic : Medical Illustration

TRAUMA REGISTRY

KHON KAEN REGIONAL HOSPITAL

VOL 7

1995

EDITOR

WITAYA CHADBUNCHACHAI
WEERAPHAN SUPHANCHAIMAT
SUNUNTA SRIVIVAT

SUDAWADEE HOMJU

MANOTE KLANGKLA

DATA COLLECTION

BOONSARN GETSIRI

SUDAWADEE HOMJU

ROMCHAT KHOONRUK

HATHAIRAT BAICHAROEN

TASANEE KAEWSRI

PORNPIMOL KITTIWONGWISUT

WEERAWAN AREEPATANAPAIBUL

KHUNTONG MANGJUNDEEUDOM

WATCHARA SRIHARAT

CHANTAWAS KOTCHOOM

PATARAWADEE ANUUN

DATA ANALYSIS

MANOTE KLANGKLA

PORNCHAI KUMPERNGCHAI

AMPHA HONGKA

BURARAT DEEPAN

PRINTING

JUNTIMA THAIBTHUM

GRAPHIC

CHERDCHAI KOSOLWITTAYANUNT

SANGARUN NGOKSILP

PAYUNGTONG UDOMSUP

PAT SHUTRAT

ANUWAT PILAPOL

จากการทำ TRAUMA REGISTRY เราพบว่าคนไทยได้รับบาดเจ็บ และเสียชีวิตด้วยอุบัติเหตุเป็นจำนวนมาก จนน่าตระหนก ผู้ที่บาดเจ็บและเสียชีวิตเหล่านั้นล้วนเป็นคนหนุ่มสาวที่ยังแข็งแรง อยู่ในวัยทำงาน เป็นกำลังสำคัญของครอบครัว สังคมและประเทศชาติ

เป็นเรื่องแปลก.....ที่มนุษย์เรารู้ว่ารักชีวิต และพยายามรักษาชีวิต ด้วยการป้องกัน และรักษาโรคโดยมาตรการต่าง ๆ เป็นต้นว่า การฉีดวัคซีน การตรวจสุขภาพ ฯลฯ

แต่กับอุบัติเหตุ.....สังคมกลับค่อนข้างเพิกเฉยและสมาชิกในสังคม โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เด็กหนุ่มสาวใช้ชีวิตโดยไร้ระเบียบวินัย ตามยถากรรม

.....ทั้ง ๆ ที่ อุบัติเหตุก็ป้องกันได้

กิตติกรรมประกาศ

งาน TRAUMA REGISTRY โรงพยาบาลขอนแก่นสามารถดำเนินการได้บรรลุตามวัตถุประสงค์เป็นอย่างดี ทั้งนี้เนื่องจากได้รับความร่วมมือจากบุคลากรของโรงพยาบาลหลายหน่วยงาน ประกอบด้วยกลุ่มงานการพยาบาล กลุ่มงานอุบัติเหตุฉุกเฉินและนิติเวชวิทยา กลุ่มงานศัลยกรรม กลุ่มงานศัลยกรรมกระดูก และฝ่ายวิชาการ ที่ร่วมมือกันเก็บรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล และจัดทำรายงานอย่างต่อเนื่อง

คณะผู้จัดทำ ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ได้ให้ความช่วยเหลือ และร่วมมือในการดำเนินงาน TRAUMA REGISTRY จนประสบความสำเร็จเป็นอย่างดี ขอขอบพระคุณ COMMUNITY HEALTH PROJECT , JICA ที่ให้การสนับสนุนด้านงบประมาณ และที่สำคัญที่สุด ขอขอบพระคุณ นายแพทย์สมหมาย ศรีมหาวงษ์ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น ที่ให้การสนับสนุนการดำเนินงาน โครงการ INTEGRATED REGIONAL TRAUMA SERVICE ตลอดมา

สารบัญ

	หน้า
กิติกรรมประกาศ	3
บทนำ	7
วิธีการ	8
TRAUMA REGISTRY 1995	9
อายุและเพศ	9
อาชีพ	10
จำนวนและร้อยละของการบาดเจ็บและเสียชีวิต	11
การส่งต่อมายังโรงพยาบาลขอนแก่น	13
สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ	16
สถานที่เกิดเหตุ จำแนกตามสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ	17
อายุและเพศของผู้บาดเจ็บ จำแนกตามสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ	19
อาชีพของผู้บาดเจ็บ จำแนกตามสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ	21
ช่วงเวลาที่เกิดอุบัติเหตุ จำแนกตามสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ	22
วันในสัปดาห์ที่เกิดอุบัติเหตุ จำแนกตามสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ	23
เดือนที่เกิดอุบัติเหตุ จำแนกตามสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ	24
อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ จำแนกตามสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ	25
การเสียชีวิตจากอุบัติเหตุ จำแนกตามสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ	26
การดื่มสุรากับการเกิดอุบัติเหตุ	27
อุบัติเหตุจากการจราจร	28
อุบัติเหตุจากการพลัดตกหกล้ม	43
อุบัติเหตุจาก EXPOSURE TO INANIMATE MECHANICAL FORCE	49
อุบัติเหตุจาก EXPOSURE TO ANIMATE MECHANICAL FORCE	57
อุบัติเหตุจากสัตว์	60
อุบัติเหตุจากการถูกทำร้ายร่างกาย	63

	Page
DIAGNOSIS	66
SEVERITY BY TRISS METHODOLOGY AND RESULT OF TREATMENT	67
INJURIES TO THE HEAD	68
INJURIES TO THE NECK	73
INJURIES TO THE THORAX	77
INJURIES TO THE ABDOMEN, LOWER BACK, LUMBAR SPINE AND PELVIS	81
INJURIES TO THE SHOULDER AND UPPER ARM	85
INJURIES TO THE ELBOW AND FOREARM	89
INJURIES TO THE WRIST AND HAND	93
INJURIES TO THE HIP AND THIGH	97
INJURIES TO THE KNEE AND LEG	101
INJURIES TO THE ANKLE AND FOOT	105
INJURIES INVOLVING MULTIPLE BODY REGIONS	109
UNSPECIFIED SITE	117
EFFECTS OF FOREIGN BODY ENTERING THROUGH NATURAL ORIFICE	121
BURNS AND CORROSIONS	125
POISONING BY DRUG ,MEDICATIONS AND BIOLOGICAL SUBSTANCES	130
TOXIC EFFECTS OF SUBSTANCES CHIEFLY NONMEDICAL AS TO SOURCE	133
OTHER AND UNSPECIFIED EFFECTS OF EXTERNAL CAUSE	136

1. บทนำ

1.1 ความเป็นมา

การทำทะเบียนผู้ป่วยอุบัติเหตุ (TRAUMA REGISTRY) เป็นกิจกรรมขั้นพื้นฐานในการดำเนินงาน เพื่อการควบคุมและป้องกันอุบัติเหตุในระยะต่าง ๆ ทั้งนี้เพื่อทราบข้อมูลประเภทของ อุบัติเหตุชนิดต่าง ๆ จำนวนผู้บาดเจ็บ ตาย จำนวนความสูญเสียของกลุ่มเสี่ยง สาเหตุ และพฤติกรรมของกลุ่มเสี่ยง เป็นต้น เพื่อนำเสนอผู้มีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบ ทั้งนี้จังหวัดขอนแก่นมีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นประธานคณะกรรมการป้องกันอุบัติเหตุ มีอำนาจในการสั่งการให้แต่ละหน่วยงานปฏิบัติตามนโยบาย ตลอดจนดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ได้ถูกทิศทาง และสอดคล้องกับปัญหาที่มีอยู่

โรงพยาบาลขอนแก่นได้ดำเนินงาน TRAUMA REGISTRY มาเป็นเวลา 8 ปี ตั้งแต่ พ.ศ. 2532 จนถึงปัจจุบันนี้ จากการดำเนินงานที่ผ่านมา โรงพยาบาลขอนแก่นได้ดำเนินการจัดทำรายงานประจำปี TRAUMA REGISTRY เป็นประจำทุกปี ข้อมูลที่รวบรวมได้นั้นสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการจัดโครงการที่สำคัญหลายโครงการ เช่น โครงการป้องกันอุบัติเหตุจังหวัดขอนแก่น โครงการรณรงค์สวมหมวกกันน็อก 100 % โครงการสัมมนาว่าด้วยการลดอุบัติเหตุจากการดื่มสุรา โครงการ TRAUMA SERVICE DEVELOPMENT โครงการ PRE HOSPITAL SERVICE โครงการ TRAUMA AUDIT โครงการ REFERRAL AUDIT โครงการ TRAUMA CENTER และโครงการพัฒนามาตรฐานการรักษายาบาลผู้ป่วยอุบัติเหตุ เป็นต้น

1.2 วัตถุประสงค์

- a. เพื่อสร้างระบบการเก็บข้อมูลผู้ป่วยอุบัติเหตุ ที่มารับการรักษาที่โรงพยาบาล
- b. เพื่อพัฒนาวิธีการเก็บข้อมูล การออกรหัส และจัดทำรายงาน
- c. เพื่อลำดับความสำคัญของปัญหาอุบัติเหตุประเภทต่าง ๆ โดยอาศัยฐานข้อมูลที่มีอยู่
- d. เพื่อเป็นแนวทางในการพิจารณาจัดทำโครงการป้องกันอุบัติเหตุ ตลอดจนเป็นเครื่องมือในการประเมินผลการดำเนินโครงการ
- e. เพื่อตรวจสอบข้อบกพร่องในการรักษายาบาล อันจะเป็นแนวทางในการพัฒนาระบบบริการให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
- f. เพื่อเป็นเครื่องมือในการศึกษาสาเหตุของการเสียชีวิตของผู้ป่วยอุบัติเหตุ

2. วิธีการ

ผู้ป่วยที่ได้รับบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทุกราย ที่เข้ารับการรักษาที่ตึกอุบัติเหตุฉุกเฉินโรงพยาบาลขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2538 - 31 ธันวาคม 2538 จะได้รับการสอบถามและบันทึกในแบบฟอร์ม TRAUMA REGISTRY โดยพยาบาลประจำตึกอุบัติเหตุฉุกเฉิน

ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาที่ตึกอุบัติเหตุฉุกเฉิน และแพทย์อนุญาตให้กลับบ้านได้ เจ้าหน้าที่ตึกอุบัติเหตุฉุกเฉินรวบรวมแบบฟอร์ม TRAUMA REGISTRY นำส่งงานเวชสถิติในวันถัดไป

ผู้ป่วยที่ต้องเข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาล แบบฟอร์ม TRAUMA REGISTRY จะส่งแนบติดแฟ้มประวัติผู้ป่วยไปยังตึกผู้ป่วยใน เมื่อผู้ป่วยได้รับอนุญาตให้กลับบ้าน แฟ้มผู้ป่วยอุบัติเหตุทุกแฟ้มจะถูกส่งมายังที่ทำการโครงการ Integrate Regional Trauma Service เพื่อสรุปการวินิจฉัย และผลการรักษาในแบบฟอร์ม TRAUMA REGISTRY ลงรหัสในแบบฟอร์มที่รวบรวมแล้ว จากนั้นป้อนข้อมูลเข้าเครื่องคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งวิเคราะห์และจัดทำรายงานต่อไป

TRAUMA REGISTRY

1995

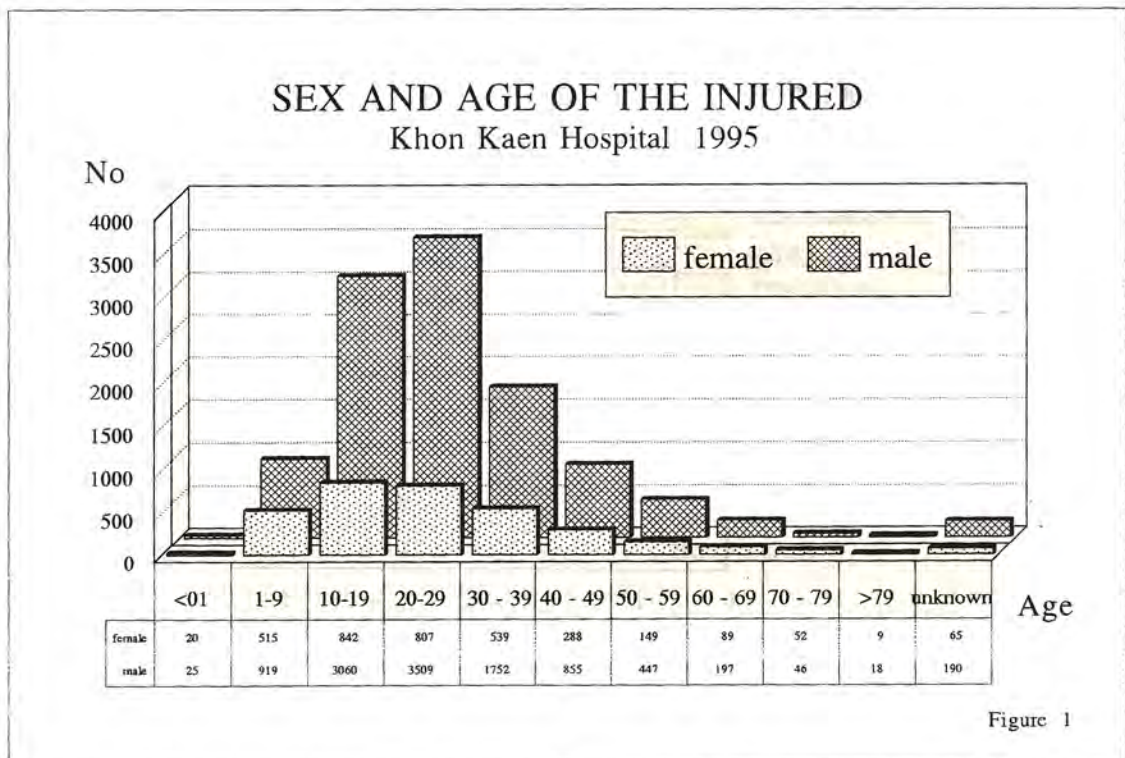
จากการจัดทำทะเบียนผู้ป่วยอุบัติเหตุตั้งแต่ 1 มกราคม 2538 - 31 ธันวาคม 2538 มีผู้ป่วยอุบัติเหตุมารับการรักษา ณ ตึกอุบัติเหตุฉุกเฉิน โรงพยาบาลขอนแก่น จำนวน 14,393 ราย ในเวลาเดียวกันมีผู้ป่วยมารับการรักษาที่ตึกผู้ป่วยนอก จำนวน 325,093 ราย เป็นผู้ป่วยใหม่ 116,396 ราย ผู้ป่วยอุบัติเหตุที่มารับการรักษาที่โรงพยาบาลขอนแก่น คิดเป็นร้อยละ 12.37 ของผู้ป่วยใหม่

ผู้ป่วย 14,393 ราย จำแนกเป็นผู้ป่วยชาย 11,018 ราย ผู้ป่วยหญิง 4,549 ราย อัตราส่วนของผู้ป่วยชาย : ผู้ป่วยหญิง = 2.42 : 1

ผู้ป่วยชาย 11,018 ราย คิดเป็นร้อยละ 84.1 มีอายุน้อยกว่า 40 ปี อายุเฉลี่ย 25.1 ± 13.8 ปี

ผู้ป่วยหญิง 4,549 ราย คิดเป็นร้อยละ 33.0 มีอายุน้อยกว่า 40 ปี อายุเฉลี่ย 25.1 ± 16.5 ปี

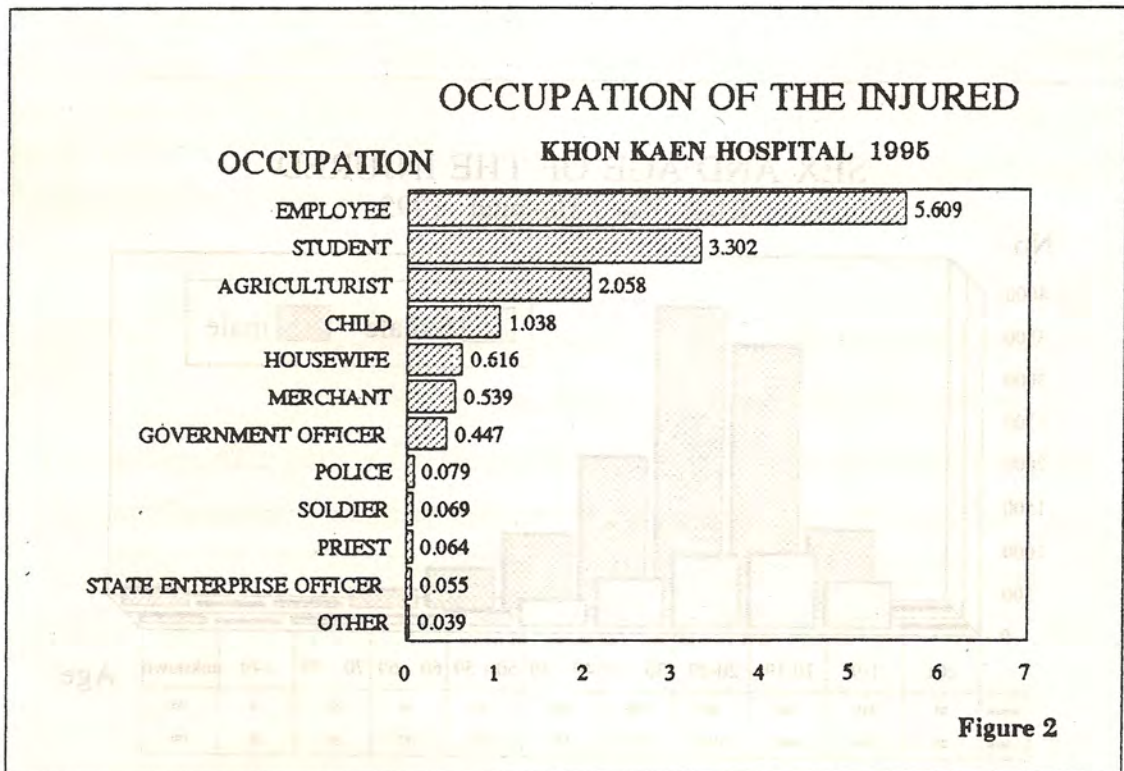
ดังรูปที่ 1



อาชีพของผู้ป่วยอุบัติเหตุ

ผู้ป่วยอุบัติเหตุ	5,609 ราย	คิดเป็นร้อยละ	38.9	มีอาชีพรับจ้าง
“	3,302 ราย	“	22.9	เป็นนักเรียน นักศึกษา
“	2,058 ราย	“	14.5	เป็นเกษตรกร
“	1,038 ราย	“	7.2	เป็นเด็กในปกครอง
“	616 ราย	“	4.3	เป็นแม่บ้าน
“	539 ราย	“	3.7	มีอาชีพค้าขาย
	และอื่น ๆ			

ตั้งรูปที่ 2



จำนวนและร้อยละของการบาดเจ็บและเสียชีวิต

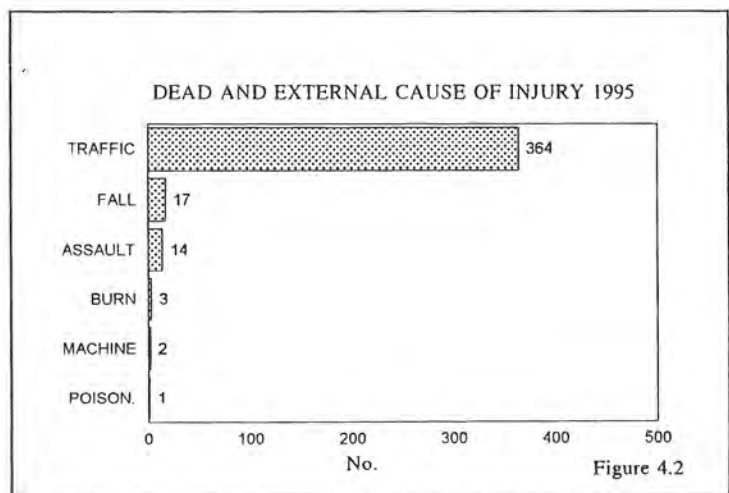
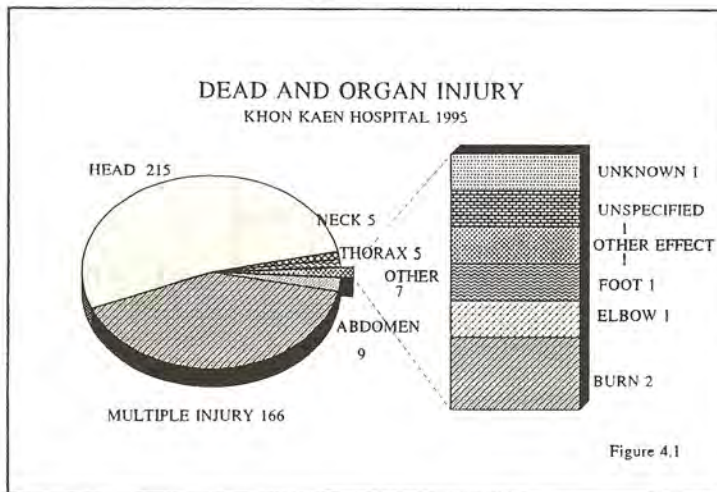
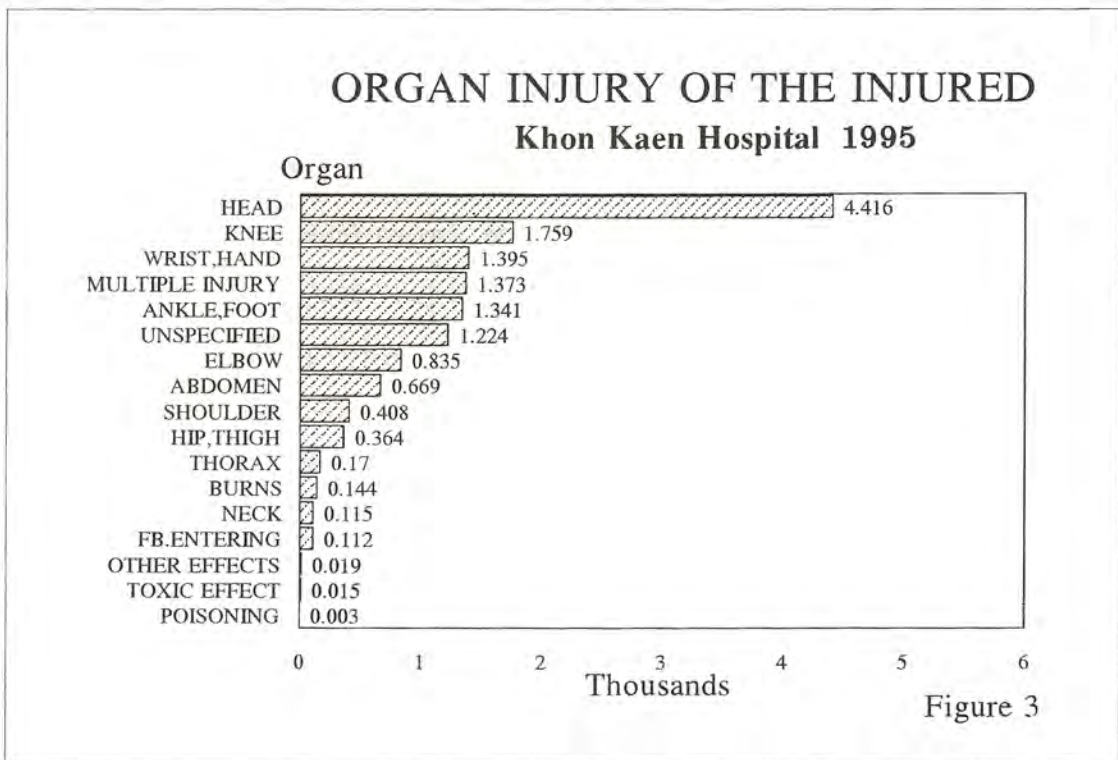
จำแนกตามการวินิจฉัยโรคของหมวดอวัยวะตาม ICD 10 บทที่ 19 (S 00 - T 79)

ผู้ป่วยอุบัติเหตุ 14,393 ราย เป็นผู้ป่วยนอก 9,844 ราย (ร้อยละ 68.39) รับไว้รักษาในโรงพยาบาล 4,459 ราย (ร้อยละ 31.61) เสียชีวิต 407 ราย อัตราการเสียชีวิต ร้อยละ 2.83

อวัยวะที่ได้รับอุบัติเหตุสูงสุด คือ ศีรษะ พบร้อยละ 32.17 ของผู้ป่วย และเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดการสูญเสียชีวิตสูงสุด คิดเป็นร้อยละ 52.82 ดังตารางที่ 1 รูปที่ 3,4,1,4.2

ตารางที่ 1 ORGAN INJURY AND OPD/IPD CASES IN 1995

ORGAN INJURIES	OPD			IPD			TOTAL		
	NO.	Dead	%ROW	NO.	Dead	%ROW	NO.	Dead	%ROW
HEAD	3167	19	0.60	1249	196	15.69	4416	215	4.87
NECK	59	0	0.00	56	5	8.93	115	5	4.35
THORAX	96	1	1.04	74	4	5.41	170	5	2.94
ABDOMEN, BACK, PELVIS	470	2	0.43	199	7	3.52	669	9	1.35
SHOULDER, UPPER ARM	131	0	0.00	277	0	0.00	408	0	0.00
ELBOW, FOREARM	543	0	0.00	292	1	0.34	835	1	0.12
WRIST, HAND	1082	0	0.00	313	0	0.00	1395	0	0.00
HIP, THIGH	97	0	0.00	267	0	0.00	364	0	0.00
KNEE, LOWER LEG	1320	0	0.00	439	0	0.00	1759	0	0.00
ANKLE, FOOT	1127	0	0.00	214	1	0.47	1341	1	0.07
FB. ENTERING	88	0	0.00	24	0	0.00	112	0	0.00
BURNS, CORROSIONS	83	0	0.00	61	2	3.28	144	2	1.39
POISONING BY DRUG	1	0	0.00	2	0	0.00	3	0	0.00
TOXIC EFFECTS	11	0	0.00	4	0	0.00	15	0	0.00
OTHERS EFFECTS	4	1	25.00	15	0	0.00	19	1	5.26
MULTIPLE INJURIES	371	10	2.70	1002	156	15.57	1373	166	12.09
UNSPECIFIED	1180	1	0.08	44	0	0.00	1224	1	0.08
UNKNOWN	14	0	0.00	17	1	5.88	31	1	3.23
TOTAL	9844	34	29.85	4549	373	8.20	14393	407	2.83



ผู้ป่วยอุบัติเหตุที่ได้รับการส่งตัวมายังโรงพยาบาลขอนแก่น

ผู้ป่วยอุบัติเหตุที่ได้รับการส่งตัวมายังโรงพยาบาลขอนแก่น จำนวน 3,427 ราย คิดเป็นร้อยละ 18.2 ของผู้ป่วยอุบัติเหตุทั้งหมด ผู้ป่วยที่ได้รับการส่งตัวนี้ต้องเข้ารับการรักษาทันทีในโรงพยาบาล 2,440 ราย คิดเป็นร้อยละ 53.6 ของผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาทันทีในโรงพยาบาล

ผู้ป่วยจำนวน 1,745 ราย คิดเป็นร้อยละ 66.7 ของผู้ป่วยถูกส่งตัวมาจากโรงพยาบาลต่าง ๆ ภายในจังหวัดขอนแก่น

ผู้ป่วยจำนวน 872 ราย คิดเป็นร้อยละ 33.3 ของผู้ป่วยถูกส่งตัวมาจากต่างจังหวัด

ผู้ป่วยเสียชีวิต จำนวน 301 ราย คิดเป็นร้อยละ 73.9 ของผู้ป่วยเสียชีวิตทั้งหมด

ผู้ป่วยอุบัติเหตุที่ศีรษะ ที่รับเข้ารักษาทันทีในโรงพยาบาลขอนแก่น 2,396 ราย เป็นผู้ป่วยที่ได้รับการส่งต่อจำนวน 801 ราย คิดเป็นร้อยละ 33.4 และเป็นผู้ป่วยที่เสียชีวิตจากอุบัติเหตุที่ศีรษะร้อยละ 43.7

ตารางที่ 2 ORGAN INJURY, DEAD AND OPD/IPD IN THE REFERRAL 1995

ORGAN	ในขอนแก่น		นอกขอนแก่น		รวม	
	OPD NO/D	IPD NO/D	OPD NO/D	IPD NO/D	OPD NO/D	IPD NO/D
HEAD	46/7	434/90	23/4	298/77	69/11	732/167
NECK	3/0	22/4	0/0	20/1	3/-	42/5
THORAX	1/0	28/0	1/0	10/1	2/-	38/1
ABDOMEN, BACK, PELVIS	4/1	72/3	4/1	31/2	8/2	103/5
SHOULDER, UPPER ARM	4/0	80/0	2/0	23/0	6/-	103/-
ELBOW, FOREARM	7/0	80/0	0/0	28/0	7/-	108/-
WRIST, HAND	2/0	74/0	2/0	13/0	4/-	87/-
HIP, THIGH	0/0	139/0	1/0	62/0	1/-	201/-
KNEE, LOWER LEG	11/0	161/0	5/0	70/0	16/-	231/-
ANKLE, FOOT	4/0	52/0	1/0	13/1	5/-	65/1
FB. ENTERING	1/0	6/0	1/0	3/0	2/-	9/-
BURNS, CORROSIONS	1/0	21/2	1/0	3/0	2/-	24/2
POISONING BY DRUG	0/0	0/0	0/0	1/0	-/-	1/-
TOXIC EFFECTS	0/0	2/0	0/0	0/0	-/-	2/-
OTHERS EFFECTS	0/0	4/0	1/0	1/0	1/-	5/-
MULTIPLE INJURIES	6/0	439/68	7/3	225/51	13/3	664/119
UNSPECIFIED	18/0	12/0	14/1	2/0	32/1	14/-
UNKNOWN	3/0	8/1	3/0	3/0	6/-	11/1
TOTAL	111/8	1634/168	66/9	806/133	177/17	2440/301

ประเภทของโรงพยาบาลที่ส่งต่อผู้ป่วยมายังโรงพยาบาลขอนแก่น

จากการประมวลผลพบว่า โรงพยาบาลที่ส่งต่อผู้ป่วยมายังโรงพยาบาลขอนแก่น ดังนี้

1. โรงพยาบาลศูนย์ ส่งต่อมาจากโรงพยาบาลศรีนครินทร์ (31)
2. โรงพยาบาลทั่วไป ส่งต่อมาจากโรงพยาบาลกาฬสินธุ์ (103) โรงพยาบาลมหาสารคาม (71)
3. โรงพยาบาลชุมชน ส่งต่อมาจากโรงพยาบาลชุมชนในจังหวัดขอนแก่น (1,570)
จังหวัดชัยภูมิ (272) จังหวัดมหาสารคาม (113) จังหวัดกาฬสินธุ์ (94) ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยส่งต่อ/เสียชีวิตในแต่ละระดับสถานพยาบาล ในเขตจังหวัดใกล้เคียงปี 2538

	รพศ.	รพท.	รพช.	สต.	อื่น ๆ	รวม
ขอนแก่น	31/1	-	1570/173	60/1	84/1	1745/176
กาฬสินธุ์	-	103/20	94/28	1/-	2/1	200/49
ชัยภูมิ	-	15/4	272/42	-/-	-/-	287/46
มหาสารคาม	-	71/16	113/12	13/-	2/1	199/29
ร้อยเอ็ด	-	35/7	2/-	-/-	-/-	37/7
เลย	-	21/4	9/2	-/-	-/-	30/6
อื่น ๆ	3/-	28/2	59/3	6/-	23/-	119/5
รวม	34/1	273/53	2119/260	80/1	111/3	2617/318

โรงพยาบาลชุมชนในจังหวัดขอนแก่น ที่ส่งผู้ป่วยมาโรงพยาบาลขอนแก่น เรียงตามลำดับได้แก่
 โรงพยาบาลชุมแพ (244) โรงพยาบาลบ้านไผ่ (242) โรงพยาบาลพล (161) โรงพยาบาลน้ำพอง (120)
 โรงพยาบาลบ้านฝาง (85) โรงพยาบาลหนองเรือ (84) โรงพยาบาลกระนวน (77) ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตที่ส่งต่อมาจากโรงพยาบาลชุมชน ในจังหวัดขอนแก่น ปี 2538

โรงพยาบาล	No/Dead	โรงพยาบาล	No/Dead
รพช.กระนวน	77/8	รพช.บ้านฝาง	85/6
รพช.บ้านไผ่	242/27	รพช.แวงน้อย	33/5
รพช.ชุมแพ	244/26	รพช.หนองสองห้อง	42/8
รพช.พล	161/19	รพช.ชนบท	54/1
รพช.น้ำพอง	120/12	รพช.เขาสวนกวาง	68/2
รพช.มัญจาคีรี	78/13	รพช.พระยืน	59/4
รพช.หนองเรือ	84/13	รพช.ภูผาม่าน	24/2
รพช.ภูเวียง	79/10	รพช.เปือยน้อย	17/2
รพช.สีชมพู	51/9	รพช.แวงใหญ่	12/1
รพช.อุบลรัตน์	40/5		

สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ

สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ จำแนกตาม ICD 10 เรียงตามลำดับจำนวนผู้ป่วย พบว่า		
ผู้ป่วย 8,233 ราย (ร้อยละ 57.2)		เกิดจากอุบัติเหตุจราจร
2,172 ราย (ร้อยละ 15.1)		เกิดจากการทำงาน
1,326 ราย (ร้อยละ 9.2)		ถูกทำร้ายร่างกาย
1,183 ราย (ร้อยละ 8.2)		เกิดจากการพลัดตก หกล้ม
835 ราย (ร้อยละ 5.8)		เกิดจากสัตว์
175 ราย (ร้อยละ 1.2)		จากการเล่นกีฬา
155 ราย (ร้อยละ 1.1)		จากไฟไหม้ ไฟช็อต น้ำร้อนลวก
49 ราย (ร้อยละ 0.3)		จากสิ่งแปลกปลอมเข้าสู่ร่างกาย
14 ราย (ร้อยละ 0.1)		เกิดจากการถูกสารพิษ
13 ราย (ร้อยละ 0.1)		เกิดจากการจมน้ำ
2 ราย (ร้อยละ 0.01)		เกิดจากภัยธรรมชาติ

ตารางที่ 5

ตารางที่ 5 จำนวนผู้ป่วยอุบัติเหตุและเสียชีวิต จำแนกตามสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุและประเภทผู้ป่วย

TYPE INJURY	OPD		IPD		TOTAL	
	No.	Dead	No.	Dead	No.	Dead
1. TRAFFIC	4950	31	3283	333	8233	364
2. FALL	835	1	348	16	1183	17
3. MACHINE	1823	0	349	2	2172	2
4. SPORTS	118	0	57	0	175	0
5. DROWNING	3	0	10	0	13	0
6. FOREIGN BODY	38	0	11	0	49	0
7. BURNS	88	1	67	2	155	3
8. ANIMALS	786	0	49	0	835	0
9. NATURE	2	0	0	0	2	0
10. POISONING	9	0	5	1	14	1
11. ASSAULT	1038	1	288	13	1326	14
12. UNKHOWNS	154	0	82	6	236	6
TOTAL	9844	34	4549	373	14393	407

สถานที่เกิดเหตุ จำแนกตามสาเหตุของอุบัติเหตุ

ผู้บาดเจ็บ	7,966 ราย (ร้อยละ 55.4)	เกิดเหตุในเขตเทศบาลเมืองขอนแก่น
	3,129 ราย (ร้อยละ 21.7)	เกิดนอกเขตเทศบาลเมืองขอนแก่น
	2,036 ราย (ร้อยละ 14.2)	เกิดนอกเขตอำเภอเมืองขอนแก่น
	1,206 ราย (ร้อยละ 8.4)	เกิดเหตุต่างจังหวัด
ผู้บาดเจ็บในเขตเทศบาลเมืองขอนแก่น		มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 0.6
ผู้บาดเจ็บนอกเขตเทศบาลเมืองขอนแก่น		มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 1.0
ผู้บาดเจ็บจากต่างอำเภอ		มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 4.9
ผู้บาดเจ็บจากต่างจังหวัด		มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 12.4

ผู้บาดเจ็บจากต่างอำเภอ และต่างจังหวัด มีอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าผู้ป่วยในอำเภอเมืองขอนแก่น
 มาก ทั้งนี้เนื่องจากส่วนใหญ่เป็นผู้ป่วยที่ถูกส่งตัวมารับการรักษาในโรงพยาบาลขอนแก่น
 ดังตารางที่ 6

ตารางที่ 6

จำนวนผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตของผู้ป่วยอุบัติเหตุ

จำแนกตามสาเหตุของอุบัติเหตุและสถานที่เกิดเหตุ

สาเหตุ	ในจังหวัดขอนแก่น						ต่างจังหวัด						ไม่ทราบ	TOTAL	
	เทศบาล		ในเขตสุขาภิบาล		นอกเขตสุขาภิบาล		เทศบาล		ในเขตสุขาภิบาล		นอกเขตสุขาภิบาล				No./Dead
	อ.เมือง	No./dead	อ.เมือง	No./dead	ต่างอำเภอ	No./dead	อ.เมือง	No./dead	อ.เมือง	No./dead	ต่างอำเภอ	No./dead			
TRAFFIC	3959/38	1801/25	369/43	1153/121	45/6	53/9	79/11	749/110	25/1	8233/364					
FALL	687/0	266/3	29/2	121/3	3/0	5/0	3/0	63/9	6/0	1163/17					
MACHINE	1555/1	415/0	21/0	103/1	5/0	3/0	3/0	59/0	8/0	2172/2					
SPORTS	122/0	35/0	2/0	11/0	1/0	0/0	0/0	4/0	0/0	175/0					
DROWNING	3/0	3/0	0/0	4/0	0/0	1/0	0/0	2/0	0/0	13/0					
FB	18/0	21/0	1/0	4/0	0/0	0/0	2/0	1/0	2/0	49/0					
BURNS	86/0	32/1	4/0	19/2	1/0	1/0	1/0	11/0	0/0	155/3					
ANIMALS	539/0	235/0	3/0	34/0	3/0	3/0	15/0	0/0	3/0	835/0					
NATURE	2/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	2/0					
POISONING	4/0	5/1	0/0	1/0	0/0	0/0	0/0	0/0	4/0	14/1					
ASSAULT	857/3	278/0	23/0	95/6	4/0	3/0	5/0	56/3	5/2	1326/14					
UNKNOWN	134/3	38/0	10/1	29/0	0/0	0/0	1/0	21/2	3/0	236/6					
TOTAL	7966/45	3129/30	462/46	1574/133	62/6	69/9	109/11	966/124	56/3	14393/407					

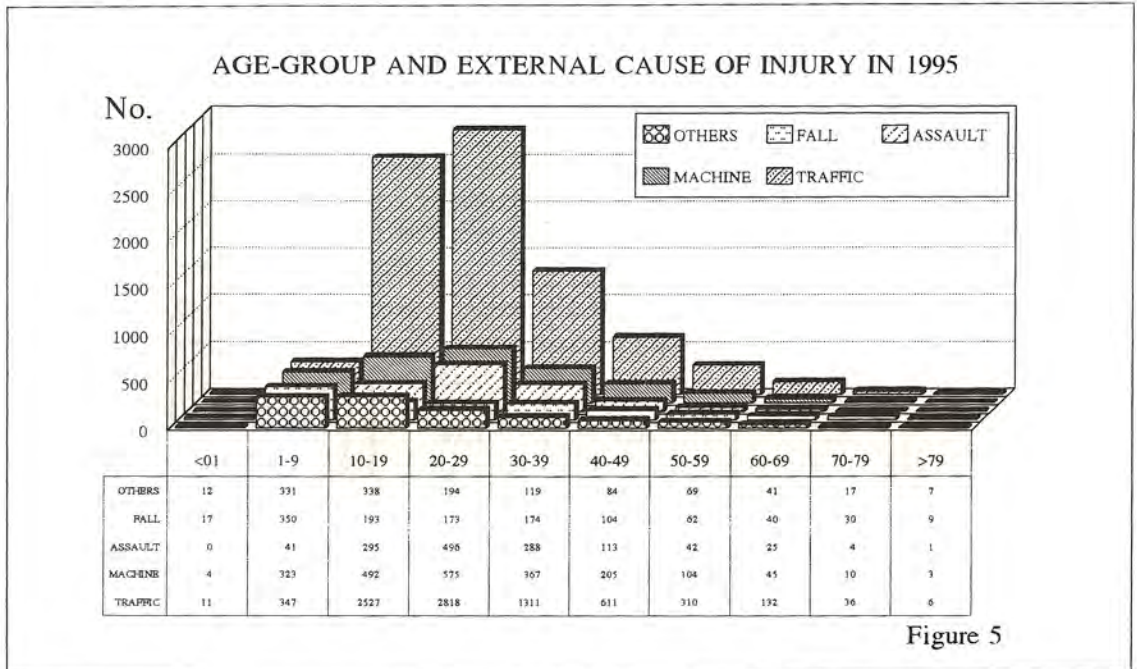
เพศของผู้บาดเจ็บ จำแนกตามประเภทของอุบัติเหตุ

อุบัติเหตุของการได้รับการบาดเจ็บ พบเพศชายมากกว่าเพศหญิงในอุบัติเหตุทุกประเภท โดยเฉพาะอย่างยิ่งในอุบัติเหตุจราจร จากการทำงาน การเล่นกีฬา การถูกทำร้ายร่างกาย อัตราส่วนของการบาดเจ็บ เพศชายมากกว่าเพศหญิง 3.3 เท่า ดังตารางที่ 7

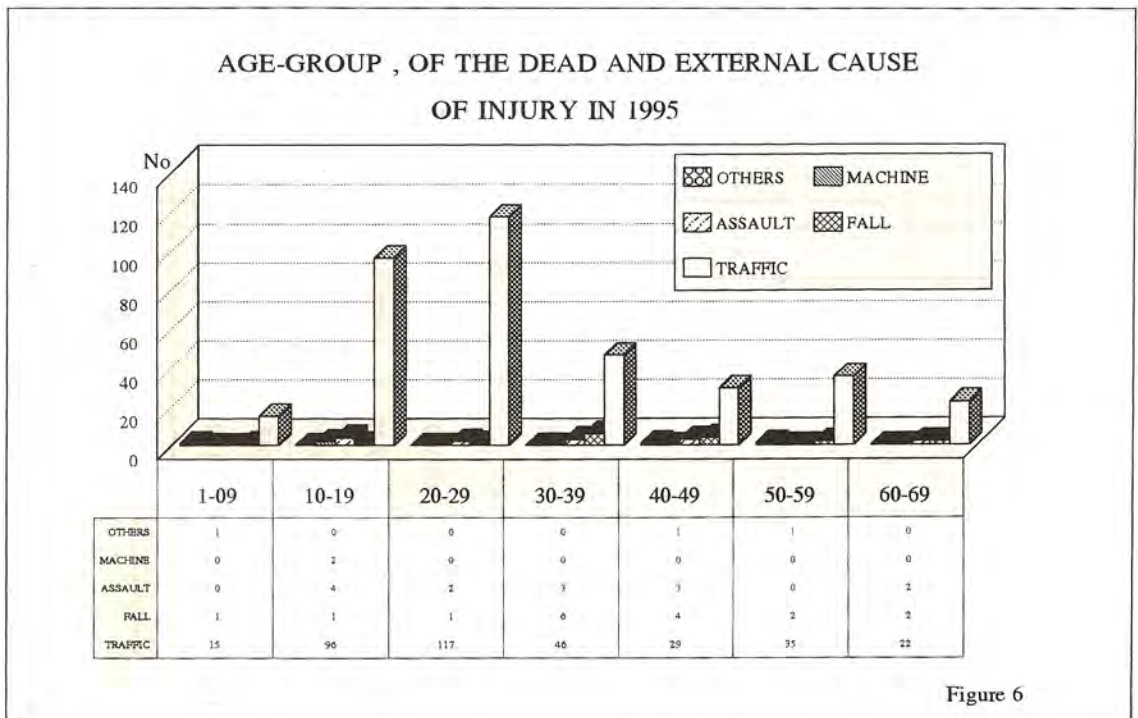
ตารางที่ 7 เพศของผู้บาดเจ็บ จำแนกตามประเภทของอุบัติเหตุ

TYPE	MALE	FEMALE	TOTAL	PERCENT	M : F
TRAFFIC	6,461	1,772	8,233	57.2	3.7:1
FALL	823	360	1,183	8.2	2.3:1
MACHINE	1,681	491	2,172	15.1	3.4:1
SPORTS	154	21	175	1.2	7.3:1
DROWNING	8	5	13	0.1	1.6:1
FB	28	21	49	0.3	1.3:1
BURNS	117	38	155	1.1	3.1:1
ANIMALS	492	343	835	5.8	1.4:1
NATURE	0	2	2	0.0	-
POISONING	9	5	14	0.1	1.8:1
ASSAULT	1,064	262	1,326	9.2	4.1:1
UNKNOWN	181	55	236	1.6	3.3:1
TOTAL	11,018	3,375	14,393	100.0	3.3:1
PERCENT	76.5	23.5			

อุบัติเหตุจากการจราจร จากการทำงาน การถูกทำร้ายร่างกาย พบมากในช่วงอายุ 20-29 ปี อุบัติเหตุจากการพลัดตกหกล้ม อุบัติเหตุจากสัตว์ พบมากในช่วงอายุ 1-9 ปี และอุบัติเหตุจากการเล่นกีฬา จากไฟไหม้ น้ำร้อนลวก พบมากในช่วงอายุ 10-19 ปี ดังรูปที่ 5



ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจร พบมากในช่วงอายุ 20-29 ปี ผู้เสียชีวิตจากการพลัดตกหกล้ม พบมากในช่วงอายุ 30-39 ปีและผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจากการถูกทำร้ายร่างกาย พบมากในช่วงอายุ 10-19 ปี ดังรูปที่ 6



อาชีพของผู้บาดเจ็บ จำแนกตามประเภทของอุบัติเหตุ

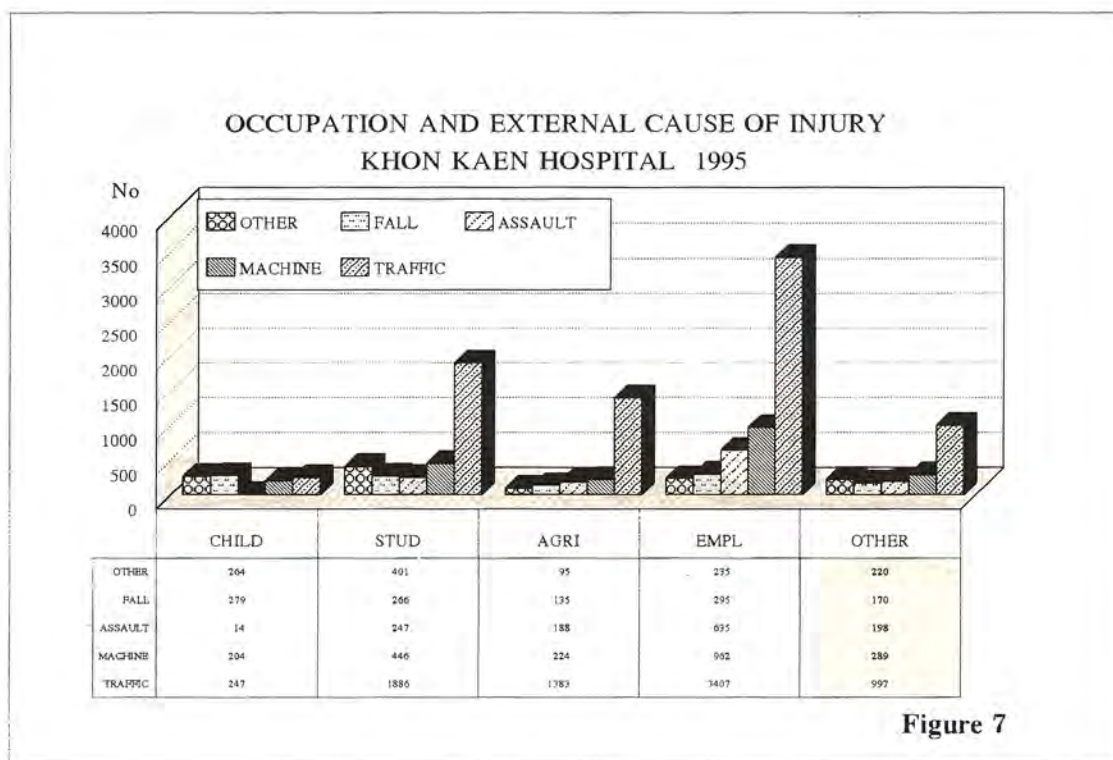
อุบัติเหตุจากรถจักรยาน ผู้บาดเจ็บมีอาชีพรับจ้างมากที่สุด รองลงมาได้แก่ นักเรียน นักศึกษา เกษตรกรรม ข้าราชการ ค้าขาย ตามลำดับ

อุบัติเหตุจากการทำงาน ผู้บาดเจ็บมีอาชีพรับจ้างมากที่สุด รองลงมาได้แก่ นักเรียน นักศึกษา เกษตรกรรม ตามลำดับ

อุบัติเหตุจากการถูกทำร้ายร่างกาย ผู้บาดเจ็บมีอาชีพรับจ้างมากที่สุด รองลงมาได้แก่ นักเรียน นักศึกษา เกษตรกรรม ตามลำดับ

อุบัติเหตุจากการพลัดตกหกล้ม ผู้บาดเจ็บมีอาชีพรับจ้างมากที่สุด รองลงมาได้แก่ นักเรียน นักศึกษา เด็กในปกครอง เกษตรกรรม ตามลำดับ

อุบัติเหตุจากสัตว์ พบมากที่สุดใน นักเรียนนักศึกษา รองลงมาได้แก่ เด็กในปกครอง รับจ้าง เกษตรกรรม ตามลำดับ ดังรูปที่ 7



ช่วงเวลาที่เกิดอุบัติเหตุ จำแนกตามชนิดของอุบัติเหตุ

ช่วงเวลาที่เกิดอุบัติเหตุจำแนกตามประเภทของอุบัติเหตุ

อุบัติเหตุจากการจราจร พบมากในช่วงเวลา 15.00 - 24.00 น. พบมากที่สุดระหว่างเวลา 17.00-18.00 น.

อุบัติเหตุจากการทำงาน พบมากในช่วงเวลา 08.00 - 20.00 น. พบมากที่สุดระหว่างเวลา 15.00 - 16.00 น.

อุบัติเหตุจากการทำร้ายร่างกาย พบมากในช่วงเวลา 21.00 - 24.00 น. พบมากที่สุดระหว่างช่วงเวลา 21.00 - 22.00 น.

อุบัติเหตุจากการพลัดตกหกล้ม พบมากในช่วงเวลา 14.00 - 20.00 น. พบมากที่สุดระหว่างเวลา 15.00 - 16.00 น.

อุบัติเหตุจากสัตว์ พบมากในช่วงเวลา 17.00 - 19.00 น. พบมากที่สุดระหว่างเวลา 17.00 - 18.00 น.
 ดังรูปที่ 8

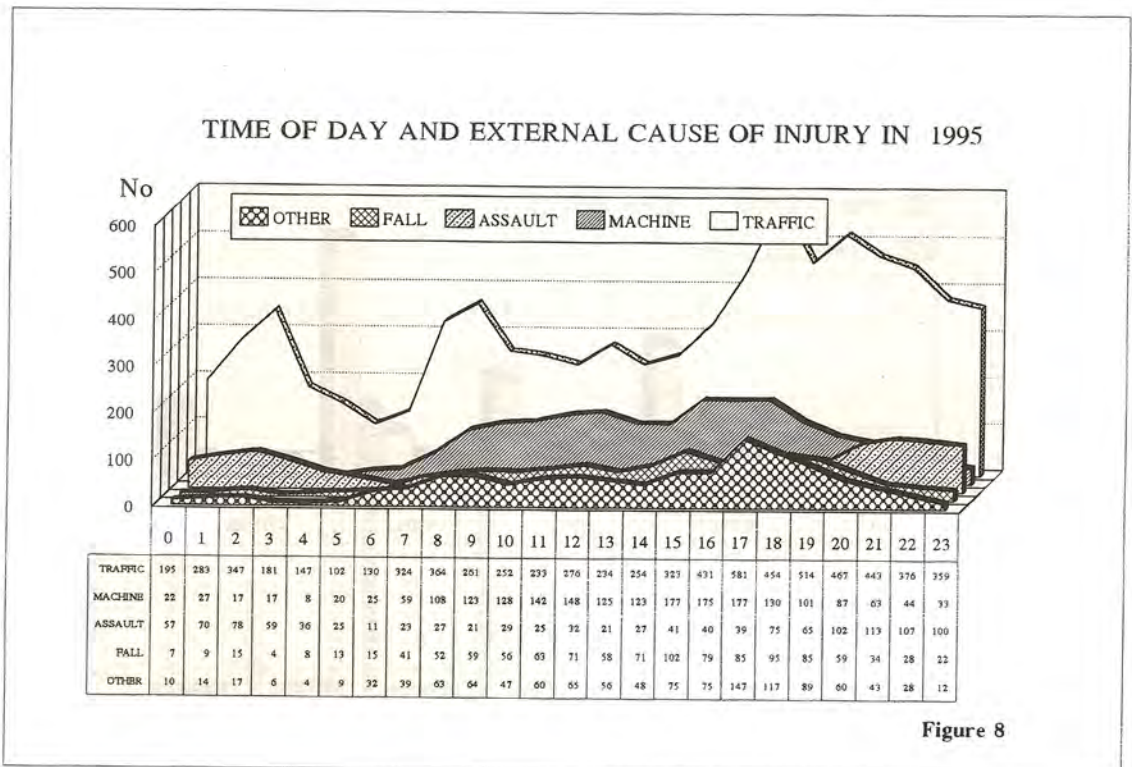


Figure 8

วันในสัปดาห์ที่เกิดอุบัติเหตุ จำแนกตามชนิดของอุบัติเหตุ

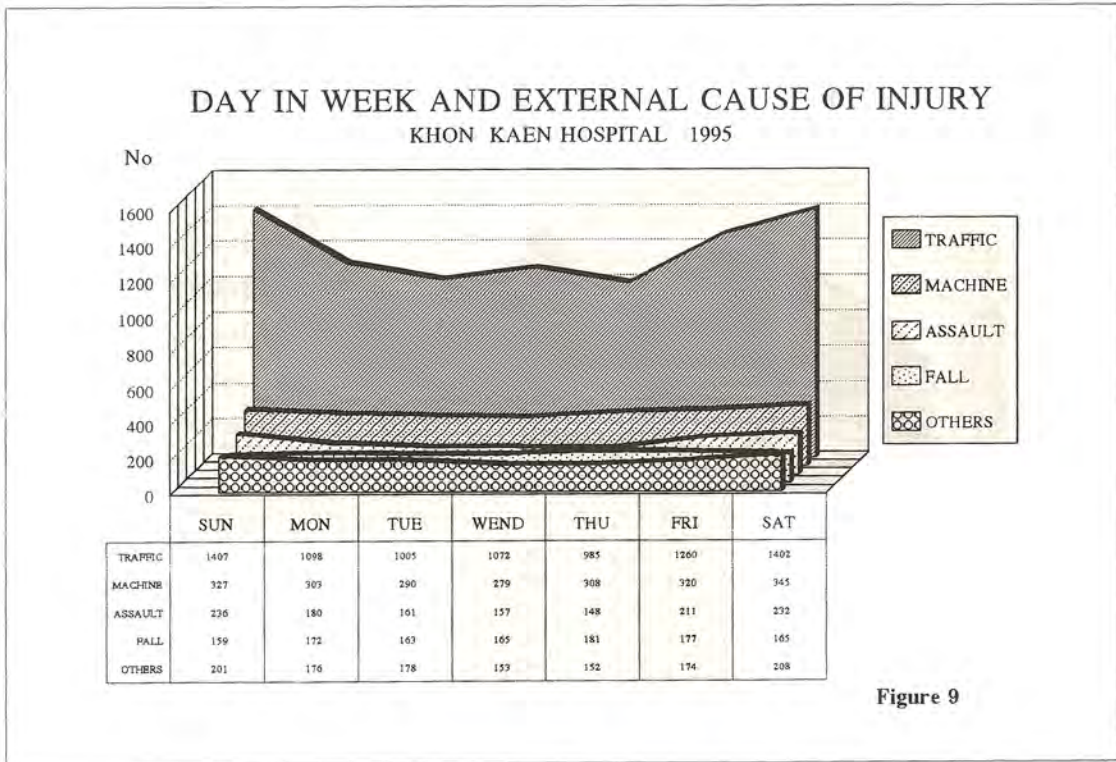
อุบัติเหตุจากการจราจร พบมากที่สุดในวันอาทิตย์ รองลงมาได้แก่ วันเสาร์ วันศุกร์ วันจันทร์ วันพุธ วันอังคาร ตามลำดับ

อุบัติเหตุจากการทำงาน พบมากที่สุดในวันเสาร์ รองลงมาได้แก่วันอาทิตย์ วันศุกร์ วันพฤหัสบดี วันจันทร์ วันอังคาร วันพุธ ตามลำดับ

อุบัติเหตุจากการถูกทำร้ายร่างกาย พบมากที่สุดในวันอาทิตย์ - เสาร์

อุบัติเหตุจากการพลัดตกหกล้ม พบในจำนวนใกล้เคียงกันทุกวัน เช่นเดียวกับอุบัติเหตุจากสัตว์

ผังรูปที่ 9



เดือนที่เกิดอุบัติเหตุ จำแนกตามชนิดของอุบัติเหตุ

อุบัติเหตุจากการจราจร เกิดมากในเดือน สิงหาคม เมษายน ธันวาคม กันยายน และมีนาคม ตามลำดับ

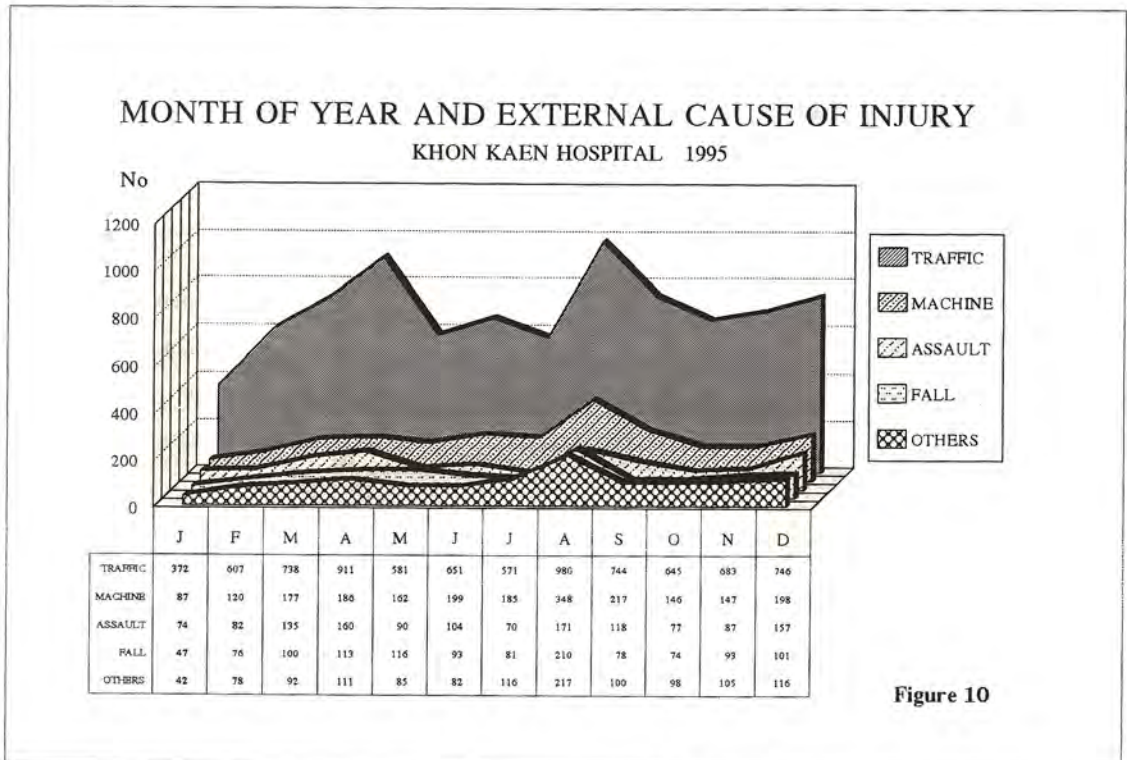
อุบัติเหตุจากการทำงาน เกิดมากในเดือนสิงหาคม กันยายน มิถุนายน และธันวาคม

อุบัติเหตุจากการถูกทำร้ายร่างกาย พบมากในเดือนสิงหาคม เมษายน ธันวาคมและมกราคม

อุบัติเหตุจากการพลัดตกหกล้ม พบมากในเดือนสิงหาคม

อุบัติเหตุจากสัตว์ พบมากในเดือนสิงหาคม

ผังรูปที่ 10



อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ จำแนกตามชนิดของอุบัติเหตุ

อุบัติเหตุจากรถ พบว่าศีรษะเป็นอวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บสูงสุด คือพบถึง ร้อยละ 29.1 รองลงมา ได้แก่ MULTIPLE INJURY ร้อยละ 14.6 เข่า-ขา ร้อยละ 13.4

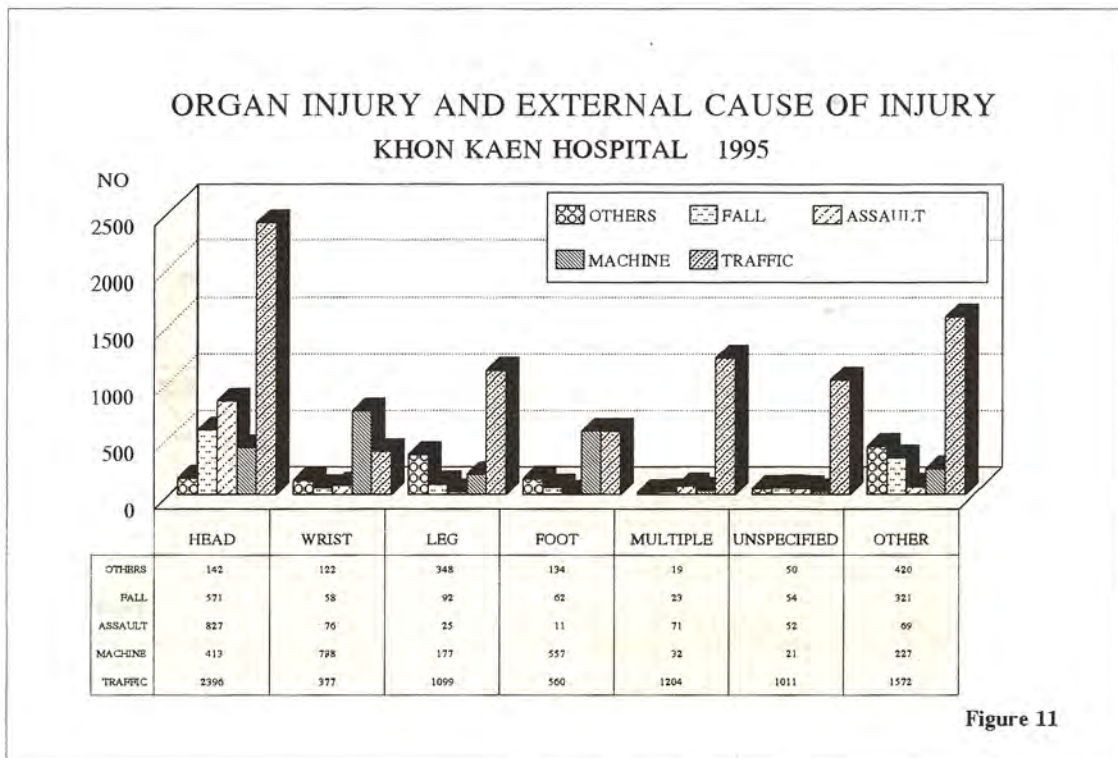
อุบัติเหตุจากการทำงาน พบอุบัติเหตุที่มือ - ข้อมือ สูงสุดร้อยละ 34.0 รองลงมาได้แก่ เท้า-ข้อเท้า ร้อยละ 25.7 ศีรษะร้อยละ 19.0

อุบัติเหตุจากการถูกทำร้ายร่างกาย พบอุบัติเหตุที่ศีรษะสูงที่สุด ร้อยละ 62.4

อุบัติเหตุจากการพลัดตกหกล้ม พบอุบัติเหตุที่ศีรษะสูงที่สุด ร้อยละ 48.3

อุบัติเหตุจากสัตว์ พบอุบัติเหตุที่เข่า-ขา สูงที่สุด ร้อยละ 38.6

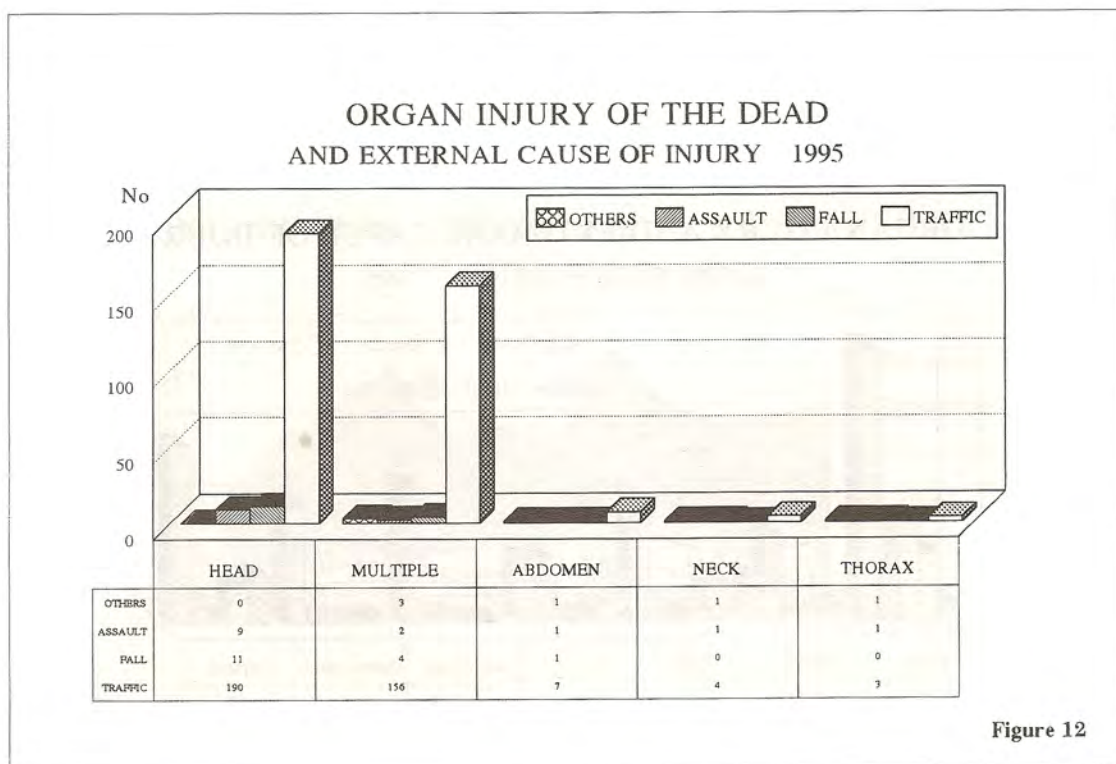
ผังรูปที่ 11



การเสียชีวิตจากอุบัติเหตุ จำแนกตามชนิดของอุบัติเหตุ

ผู้บาดเจ็บเสียชีวิตทั้งสิ้น 407 ราย เป็นผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุจากรถ 364 ราย คิดเป็นร้อยละ 89.4

อุบัติเหตุที่ศีรษะเป็นสาเหตุสำคัญที่สุดของการเสียชีวิตของผู้บาดเจ็บ จำนวน 190 ราย คิดเป็นร้อยละ 46.7 รองลงมาคือ MULTIPLE INJURY จำนวน 156 ราย คิดเป็นร้อยละ 38.3 ของผู้บาดเจ็บที่เสียชีวิต ดังรูปที่ 12



การดื่มสุรากับการเกิดอุบัติเหตุ

ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุทั้งหมดดื่มสุราร้อยละ 31.4

อัตราการเสียชีวิตร้อยละ 39.3

ร้อยละ 38.6 ของผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรดื่มสุรา

ผู้บาดเจ็บที่ดื่มสุรา มีอัตราการเสียชีวิตร้อยละ 4.6

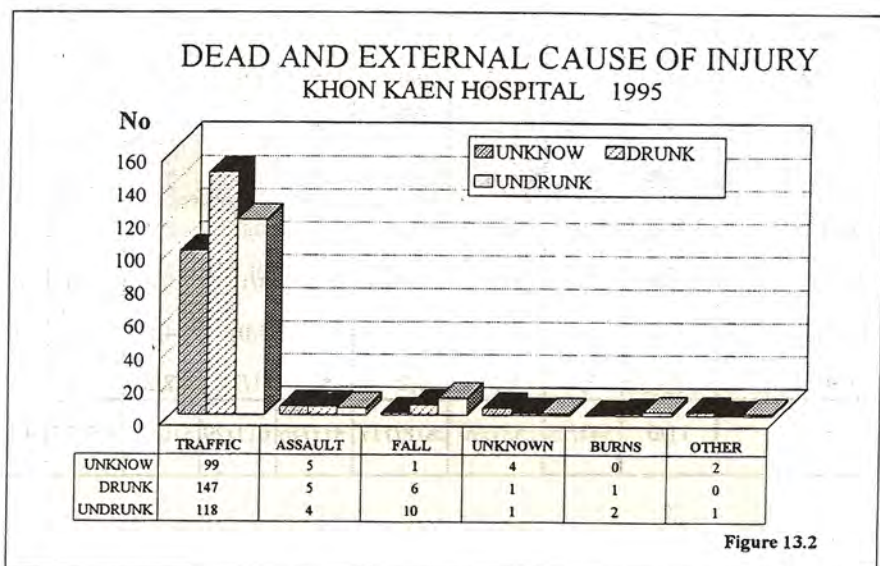
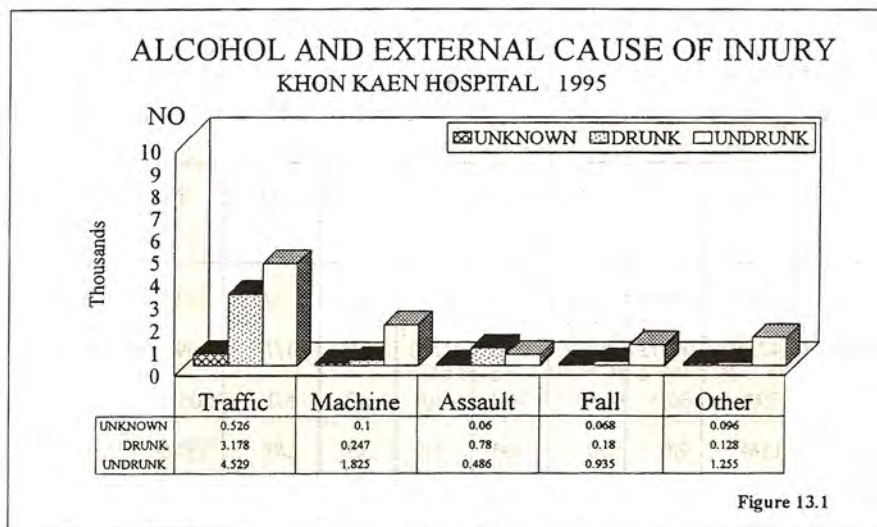
ผู้ไม่ดื่มสุรามีอัตราการเสียชีวิตร้อยละ 2.6

ร้อยละ 58.8 ของผู้บาดเจ็บจากการถูกทำร้ายร่างกายดื่มสุรา

ผู้บาดเจ็บที่ดื่มสุรามีอัตราการเสียชีวิตร้อยละ 0-6

ผู้ป่วยประเภทอื่น ๆ มีอัตราการดื่มสุราจาก 0-28.4

ผังรูปที่ 13.1 , 13.2



อุบัติเหตุจากการจราจร

ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร 8,233 ราย เป็นชาย 6,461 ราย (ร้อยละ 78.5) หญิง 1,772 ราย (ร้อยละ 21.5) อัตราส่วนระหว่าง ชาย : หญิง = 3.7 : 1

อายุของผู้บาดเจ็บ

ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 20-29 ปีจำนวน 2,818 ราย(ร้อยละ 34.2)

ผู้บาดเจ็บ 7,014 ราย (ร้อยละ 85.2) มีอายุน้อยกว่า 40 ปี

มีผู้เสียชีวิต 364 ราย อัตราเสียชีวิต ร้อยละ 4.4

ผู้เสียชีวิต 274 ราย ร้อยละ 75.3 มีอายุน้อยกว่า 40 ปี ดังรูปที่ 14

อายุของผู้ป่วยจำแนกตามประเภทของยานพาหนะ ได้แสดงในตารางที่ 8

ตารางที่ 8 AGE AND TYPE OF VEHICLE OF THE PATIENTS AND DEAD
WITH TRANSPORT INJURY 1995

อายุ พาหนะ	< 1 ปี	1- 9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	>69 ปี	ไม่ทราบ	รวม
คนเดินถนน	2/0	116/8	77/1	56/3	49/4	34/1	33/6	22/1	18/2	6/0	413/26
มอเตอร์ไซด์	7/0	139/3	2259/88	2471/105	967/34	400/23	194/19	71/10	10/0	91/7	6609/289
ปิกอัพ	0/0	25/2	76/1	139/6	136/5	65/2	34/4	16/1	6/0	8/1	505/22
จักรยาน	0/0	41/0	48/2	11/0	9/0	9/0	4/0	5/0	3 0	2/0	132/2
บรรทุก	0/0	0/0	12/0	17/2	31/1	15/1	9/1	0/0	0/0	3/0	87/5
สองแถว	0/0	3/0	11/0	15/1	12/0	5/0	2/0	9/1	1/0	1/0	59/2
ตุ๊กตุ๊ก	0/0	1/0	2/0	12/0	15/2	7/0	3/1	1/0	0/0	0/0	51/3
รถยนต์	0/0	2/1	11/3	30/0	23/0	23/0	8/2	0/0	1/0	8/1	106/7
สามล้อ	0/0	3/0	5/0	14/0	21/0	17/0	7/0	4/0	1/0	0/0	72/0
รถแท็กซี่	1/0	4/0	9/0	21/0	14/0	7/0	2/0	1/0	0/0	2/0	61/0
รถเมล์	0/0	2/0	5/0	15/0	17/0	9/0	7/0	0/0	1/0	2/0	58/0
อีแต๋น	0/0	5/1	2/0	2/0	10/0	5/1	1/0	1/0	0/0	0/0	26/2
อื่น ๆ	1/0	5/0	6/0	12/0	6/0	4/0	4/0	1/0	1/0	0/0	40/0
ไม่ทราบ	0/0	1/0	4/1	3/0	1/0	1/1	2/2	1/1	0/0	1/1	14/6
รวม	11/0	347/15	2527/96	2818/117	311/46	611/29	310/35	132/14	42/2	124/10	8233/364

AGE - SEX OF PATIENTS WITH TRANSPORT INJURY IN 1995

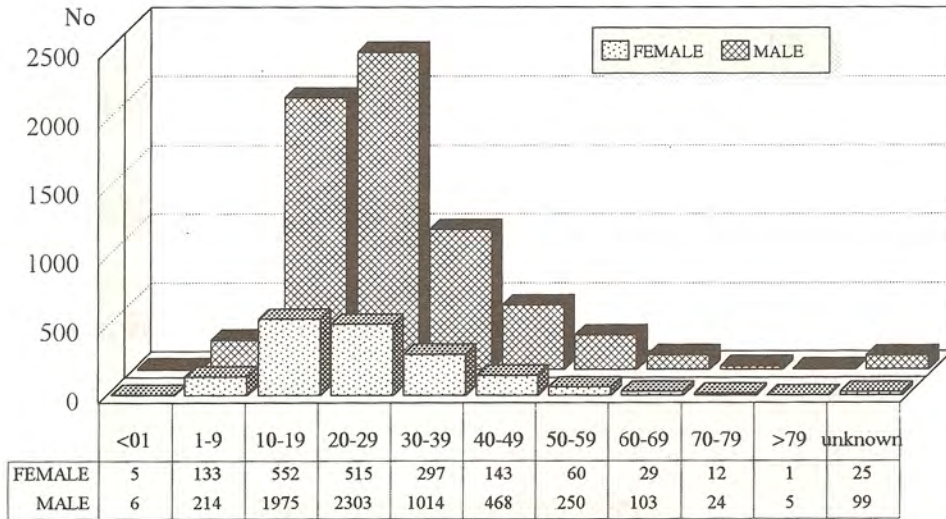


Figure 14

AGE - SEX OF THE DEAD WITH TRANSPORT INJURY IN 1995

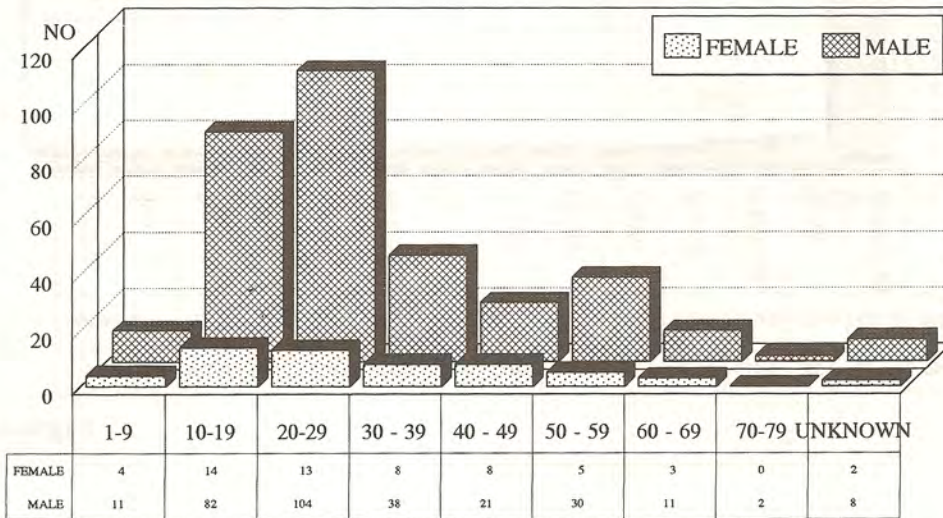


Figure 14/1

ประเภทยานพาหนะของผู้บาดเจ็บ

ผู้บาดเจ็บ 6,609 ราย (ร้อยละ 80.3) ได้รับบาดเจ็บจากการขับขีรถจักรยานยนต์ มีผู้เสียชีวิต 289 ราย อัตราการเสียชีวิตร้อยละ 4.4

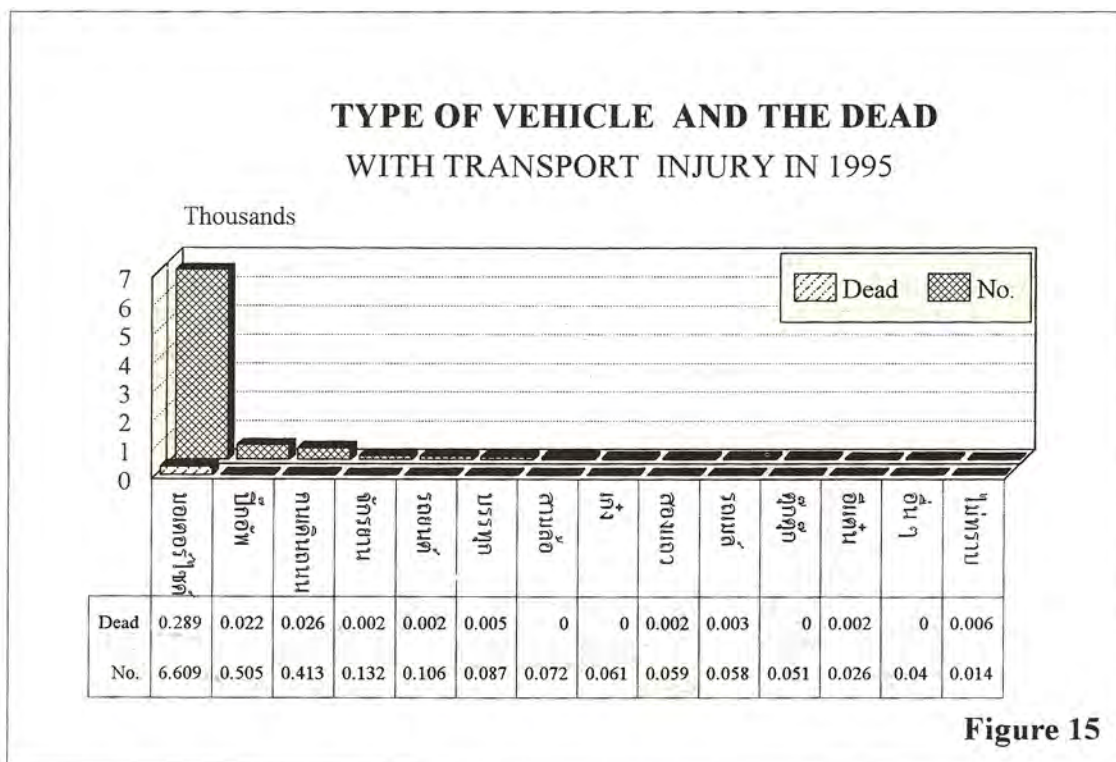
ผู้บาดเจ็บ 505 ราย (ร้อยละ 6.1) ได้รับบาดเจ็บจากการขับขีรถปิกอัพ มีผู้เสียชีวิต 22 ราย อัตราการเสียชีวิตร้อยละ 4.4

ผู้บาดเจ็บ 413 ราย (ร้อยละ 5.0) ได้รับบาดเจ็บขณะเดินถนน มีผู้เสียชีวิต 26 ราย อัตราการเสียชีวิตร้อยละ 6.3

ผู้บาดเจ็บ 132 ราย (ร้อยละ 1.6) ได้รับบาดเจ็บจากการขับขีรถจักรยาน มีผู้เสียชีวิต 2 ราย อัตราการเสียชีวิตร้อยละ 1.5

ผู้บาดเจ็บ 106 ราย (ร้อยละ 1.3) ได้รับบาดเจ็บจากการขับขีรถยนต์ มีผู้เสียชีวิต 7 ราย อัตราการเสียชีวิตร้อยละ 6.6

ผังรูปที่ 15



อาชีพของผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุ

ผู้บาดเจ็บ	3,407 ราย (ร้อยละ 41.4)	มีอาชีพรับจ้าง
	1,886 ราย (ร้อยละ 22.9)	เป็นนักเรียน นักศึกษา
	1,383 ราย (ร้อยละ 16.8)	มีอาชีพเกษตรกร
	291 ราย (ร้อยละ 3.5)	ทำงานบ้าน
	290 ราย (ร้อยละ 3.5)	มีอาชีพค้าขาย

ผังรูปที่ 16

อาชีพของผู้บาดเจ็บจำแนกตามประเภทของยานพาหนะของผู้บาดเจ็บ แสดงในตารางที่ 9

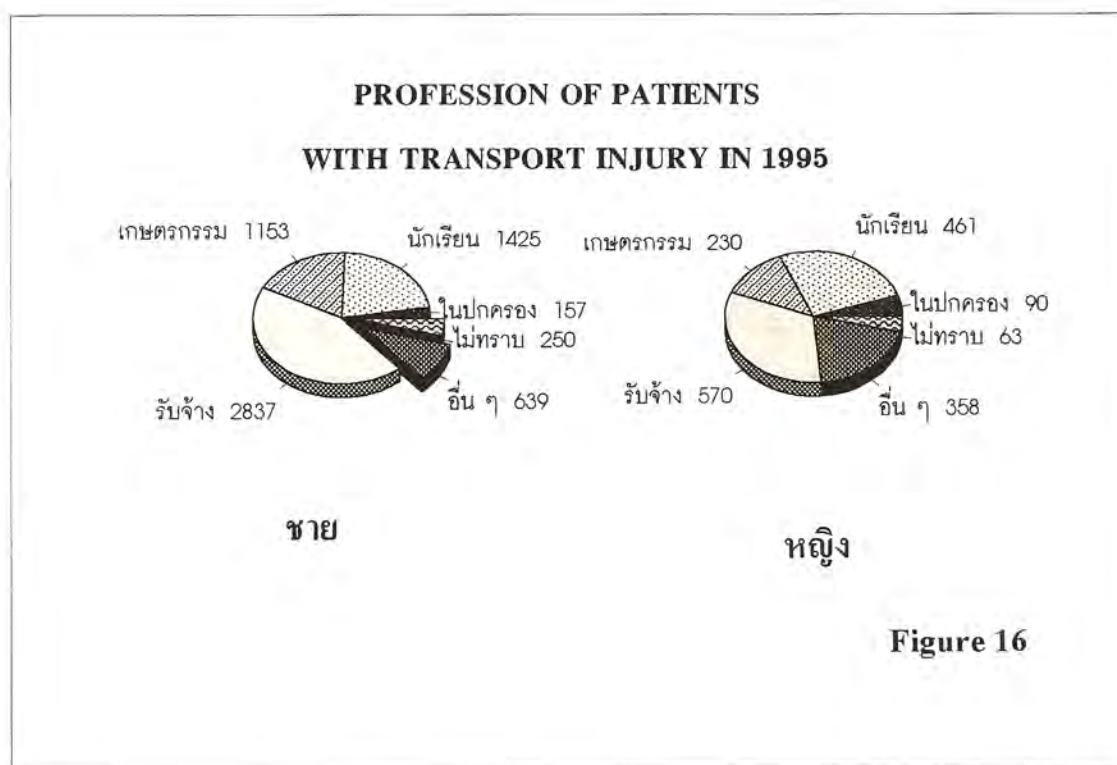


Figure 16

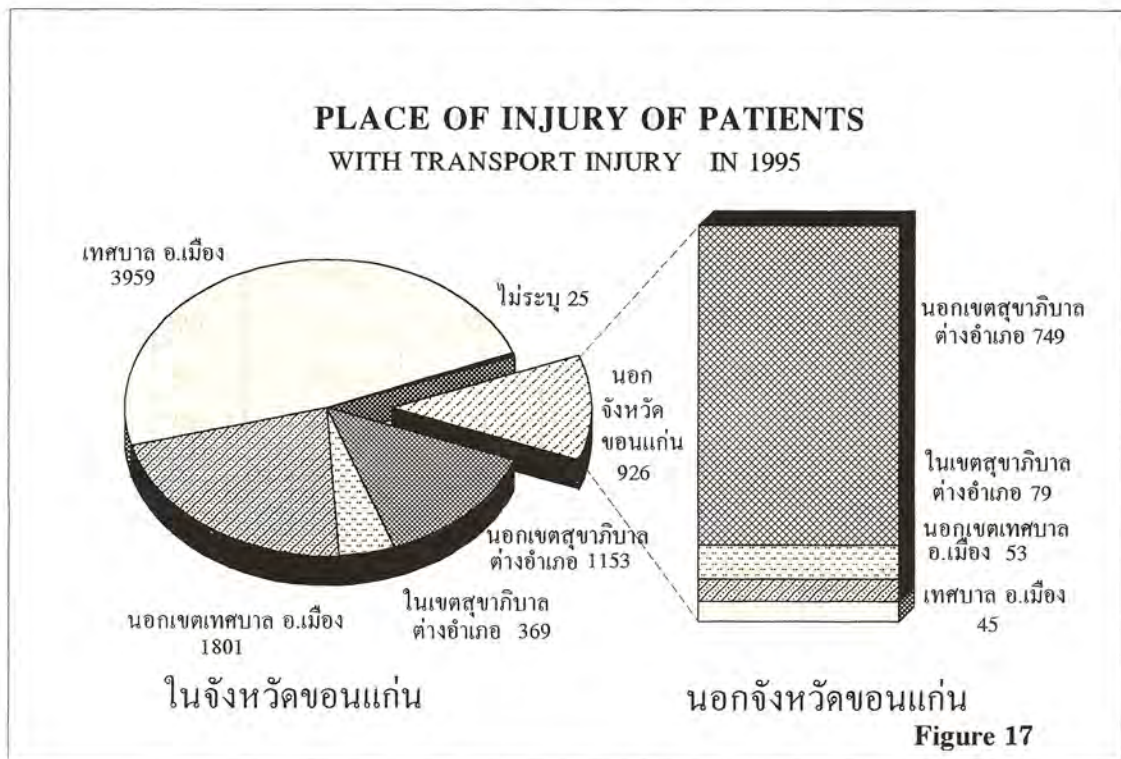
ตารางที่ 9 จำนวนผู้ขาดเจ็บและเสียชีวิตของผู้ขาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร ปี 2538

อาชีพ พาหนะ	จำนวนตามประเภทพาหนะกับอาชีพ														รวม
	ในปกครอง	นักศึกษา	เกษตร- กรรม	รับจ้าง ทั่วไป	งานบ้าน	รับ ราชการ	ทหาร ตำรวจ	รัฐวิสาหกิจ	ค้าขาย	อื่น ๆ	ไม่ทราบ	รวม			
คนเดินถนน	99/5	76/3	65/8	88/3	40/5	8/1	1/0	3/0	13/0	3/0	0/0	0/0	29/4	431/26	
จักรยานยนต์	93/2	4637/48	1057/98	2875/78	181/12	189/7	35/2	45/3	10/0	6/0	235/3	16/1	17/1	6609/289	
บิกอ๊พ	16/2	53/0	115/6	194/3	35/1	27/3	4/0	5/0	5/0	1/0	26/3	2/0	22/4	505/22	
จักรยาน	20/0	66/2	16/0	22/0	5/0	1/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	2/0	132/2	
บรรทุก	0/0	2/0	20/2	56/2	1/1	1/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	7/1	87/5	
สองแถว	2/0	15/0	18/1	13/0	5/0	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1	3/0	0/0	2/0	59/2	
ตุ๊กตุ๊ก	0/0	2/0	14/2	23/1	0/0	4/0	2/0	1/0	0/0	0/0	4/0	0/0	1/0	51/3	
รถขนสัตว์	0/0	10/0	23/1	37/1	5/1	6/0	2/0	0/0	0/0	0/0	4/0	1/0	18/3	106/7	
สามล้อ	3/0	2/0	12/0	42/0	2/0	0/0	2/0	0/0	0/0	0/0	6/0	0/0	3/0	72/0	
รถแท็กซี่	4/0	8/0	4/0	17/0	3/0	8/0	0/0	1/0	3/0	0/0	9/0	0/0	4/0	61/0	
รถเมล์	1/0	5/0	1/0	25/0	12/0	6/0	0/0	2/0	0/0	1/0	1/0	0/0	4/0	58/0	
อีแต๋น	2/0	4/0	16/1	3/0	1/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	26/2	
อื่น ๆ	6/0	5/0	18/0	7/0	0/0	1/0	0/0	0/0	0/0	0/0	2/0	0/0	1/0	40/0	
ไม่ทราบ	1/0	1/0	4/4	5/0	1/1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	2/1	14/6	
TOTAL	247/10	1886/54	1383/123	3407/88	291/20	251/11	46/2	57/3	31/0	12/1	290/6	19/1	313/45	8,233/364	

สถานที่เกิดเหตุ

ผู้บาดเจ็บ 3,959 ราย (ร้อยละ 48.1)	ได้รับอุบัติเหตุในเขตเทศบาลนครขอนแก่น
ผู้บาดเจ็บ 1,801 ราย (ร้อยละ 21.9)	ได้รับอุบัติเหตุนอกเขตเทศบาลนครขอนแก่น
ผู้บาดเจ็บ 1,522 ราย (ร้อยละ 18.5)	ได้รับอุบัติเหตุจากต่างอำเภอ มารับการรักษาตัวที่ โรงพยาบาลขอนแก่น
ผู้บาดเจ็บ 1,153 ราย (ร้อยละ 14.0)	ได้รับอุบัติเหตุจากต่างจังหวัด มารับการรักษาตัวที่ โรงพยาบาลขอนแก่น

ผังรูปที่ 17



ลักษณะของการเกิดอุบัติเหตุ

ส่วนใหญ่ของอุบัติเหตุทุกประเภท อุบัติเหตุมักเกิดเอง คือ ล้ม, พลิกคว่ำ (38%), ชนกับรถที่วิ่งไปทางเดียวกัน (18%), ชนกันตรงทางแยก (13%) และการชนกันไม่ทราบทิศทาง มีอัตราเสียชีวิตสูงสุด ดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10 TYPE OF VEHICLE AND MECHANISM OF INJURY
OF THE PATIENTS AND THE DEAD,1995

พาหนะ	เกิดเอง	ชนกัน ทางแยก	ชนไปทาง เดียวกัน	ชนรถสวน	ชนไม่ทราบ ทิศทาง	อื่น ๆ	รวม
คนเดินถนน	17/3	2/-	11/-	2/-	47/5	334/18	413/26
จักรยานยนต์	2628/99	962/12	1306/24	627/13	663/102	423/39	6609/289
ปิกอัพ	197/9	55/1	79/2	65/1	74/7	35/2	505/22
จักรยาน	57/-	12/-	27/-	13/-	11/-	12/2	132/2
บรรทุก	53/3	2/-	16/1	3/-	4/1	9/-	87/5
สองแถว	22/-	7/-	8/1	2/-	3/-	17/1	59/2
ตุ๊กตุ๊ก	6/-	5/-	15/1	5/-	8/2	2/-	51/3
รถยนต์	48/2	6/-	11/2	15/-	16/2	10/1	106/7
สามล้อ	15/-	10/-	26/-	8/-	5/-	8/-	72/-
รถเก๋ง	20/-	8/-	10/-	9/-	8/-	6/-	61/-
รถมล์	23/-	1/-	16/-	7/-	10/-	1/-	58/-
อีแต๋น	6/-	-/-	6/-	5/-	5/2	4/-	26/2
อื่น ๆ	21/-	2/-	4/-	3/-	5/-	5/-	40/-
ไม่ทราบ	2/-	-/-	-/-	-/-	1/-	11/6	14/6
รวม	3115/116	1072/13	1535/31	764/14	860/121	877/69	8233/364

คนเดินถนน	เสียชีวิต 26 ราย	อัตราเสียชีวิตร้อยละ 6.3
ผู้ขับขี่รถมอเตอร์ไซด์	เสียชีวิต 209 ราย	อัตราเสียชีวิตร้อยละ 4.2
ผู้ซ้อนท้ายรถมอเตอร์ไซด์	เสียชีวิต 46 ราย	อัตราเสียชีวิตร้อยละ 3.1
ผู้ขับรถประเภทอื่น ๆ	เสียชีวิต 10 ราย	อัตราเสียชีวิตร้อยละ 2.8
ผู้โดยสารรถประเภทอื่น ๆ	เสียชีวิต 26 ราย	อัตราเสียชีวิตร้อยละ 3.5

ดังตารางที่ 11

ตารางที่ 11 TYPE OF VEHICLE AND TYPE OF VICTIM/DEAD 1995

TYPE OF VEHICLE	RIDER			PASSENGER			UNKNOWN			TOTAL		
	NO	DEAD	% DEAD / NO	NO	DEAD	% DEAD / NO	NO	DEAD	% DEAD / NO	NO	DEAD	% DEAD / NO
คนเดินถนน	0	0	0.00	0	0	0.00	413	26	6.30	413	26	6.30
จักรยานยนต์	4943	209	4.23	1510	46	3.05	156	34	21.80	6609	289	4.38
ปิกอัพ	115	7	6.09	378	13	3.44	12	2	16.67	505	22	4.36
จักรยาน	108	0	0.00	19	0	0.00	5	2	40.00	132	2	1.52
บรรทุก	19	0	0.00	66	5	7.58	2	0	0	87	5	5.75
สองแถว	8	0	0.00	50	1	2.00	1	1	100.00	59	2	3.39
ตุ๊กตุ๊ก	31	2	6.46	20	1	5.00	0	0	0.00	51	3	5.89
รถยนต์	22	1	4.55	79	4	5.07	5	2	40.00	106	7	6.61
รถเก๋ง	27	0	0.00	34	0	0.00	0	0	0.00	61	0	0.00
รถเมล์	2	0	0.00	55	0	0.00	1	0	0.00	58	0	0.00
รถอีแต๋น	5	0	0.00	20	2	10.00	1	0	0.00	26	2	7.70
รถอื่น ๆ	15	0	0.00	16	0	0.00	9	0	0.00	40	0	0.00
ไม่ทราบ	2	0	0.00	2	0	0.00	10	6	60.00	14	6	42.86
TOTAL	5345	219	4.10	2273	72	3.17	615	73	11.87	8233	364	4.43

หลักกับการเกิดอุบัติเหตุ

ร้อยละ 41.2 ของผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถดื่มสุรา (3,178 รายใน 7,707 ราย) อัตราเสียชีวิตร้อยละ 4.6 ดังรูปที่ 18

ผู้บาดเจ็บที่ขับรถจักรยานยนต์ ดื่มสุราร้อยละ 46.7 อัตราเสียชีวิตร้อยละ 4.7
 ไม่ดื่มสุรา อัตราเสียชีวิตร้อยละ 2.4
 ผู้ใช้ยานพาหนะประเภทอื่น ๆ ดื่มสุราร้อยละ 20.5 อัตราเสียชีวิตร้อยละ 2.7
 ผู้ไม่ดื่มสุรา อัตราเสียชีวิตร้อยละ 2.8
 คนเดินถนน ดื่มสุรา ร้อยละ 14.7 อัตราเสียชีวิตร้อยละ 7.0
 ผู้ไม่ดื่มสุรา อัตราเสียชีวิตร้อยละ 4.9

ดังตารางที่ 12

ตารางที่ 12 TYPE OF VEHICLE AND ALCOHOL RELATED INJURY

TYPE OF VEHICLE	DRUNK			UNDRUNK			UNKNOWN			TOTAL		
	NO	DEAD	% DEAD / NO	NO	DEAD	% DEAD / NO	NO	DEAD	% DEAD / NO	NO	DEAD	% DEAD / NO
คนเดินถนน	57	4	7.02	330	16	4.85	26	6	23.08	413	26	6.30
จักรยานยนต์	2900	137	4.73	3312	78	2.36	397	74	18.64	6609	289	4.38
ปิกอัพ	103	4	3.89	360	8	2.23	42	10	23.81	505	22	4.36
จักรยาน	10	0	0.00	117	2	1.71	5	0	0.00	132	2	1.52
บรรทุก	16	0	0.00	62	4	6.46	9	1	11.12	87	5	5.75
สองแถว	7	0	0.00	51	2	3.93	1	0	0.00	59	2	3.39
ตุ๊กตุ๊ก	11	1	9.09	32	2	6.25	8	0	0.00	51	3	5.89
รถยนต์	14	0	0.00	75	2	2.67	17	5	29.42	106	7	6.61
สามล้อ	19	0	0.00	49	0	0.00	4	0	0.00	72	0	0.00
รถเก๋ง	19	0	0.00	40	0	0.00	2	0	0.00	61	0	0.00
รถเมล์	2	0	0.00	51	0	0.00	5	0	0.00	58	0	0.00
รถอีแต๋น	4	0	0.00	18	2	11.12	4	0	0.00	26	2	7.70
รถอื่น ๆ	10	0	0.00	27	0	0.00	3	0	0.00	40	0	0.00
ไม่ทราบ	6	1	16.67	5	2	40.00	3	3	100.00	14	6	42.86
TOTAL	3178	147	4.63	4529	118	2.61	526	99	18.83	8233	364	4.43

การดื่มสุรา การสวมหมวกกันน็อกของผู้บาดเจ็บจากการขับขี่รถจักรยานยนต์

- ผู้บาดเจ็บที่ขับขี่จักรยานยนต์สวมหมวกกันน็อกร้อยละ 4.8 (218 รายใน 4,811 ราย)
 ผู้ขับขี่ที่ไม่สวมหมวกกันน็อกและดื่มสุรา มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 4.1 (90 รายใน 2,194 ราย)
 ผู้ขับขี่ที่ไม่สวมหมวกกันน็อกและไม่ดื่มสุรา มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 2.5 (53 รายใน 2,146 ราย)
 ผู้ขับขี่ที่สวมหมวกกันน็อก และดื่มสุรา มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 4.9 (3 รายใน 61 ราย)
 ผู้ขับขี่ที่สวมหมวกกันน็อก และไม่ดื่มสุรา มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 0 (0 รายใน 171 ราย)
 ผู้ซ้อนท้ายที่ไม่สวมหมวกกันน็อกและดื่มสุรา มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 3.6 (18 รายใน 497 ราย)
 ผู้ซ้อนท้ายที่ไม่สวมหมวกกันน็อก และไม่ดื่มสุรา มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 2.0 (17 รายใน 846 ราย)

- ผู้ซ้อนท้ายที่สวมหมวกกันน็อกและดื่มสุรา มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 0 (0 รายใน 4 ราย)
 ผู้ซ้อนท้ายที่สวมหมวกกันน็อกและไม่ดื่มสุรา มีอัตราเสียชีวิตร้อยละ 0 (0 รายใน 15 ราย)

ดังตารางที่ 13

ตารางที่ 13 การดื่มสุราการใช้หมวกกันน็อกของผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุรถจักรยานยนต์ ปี 2538

ผู้ใช้รถจักรยานยนต์	ผู้ขับขี่	ผู้โดยสาร	ไม่ทราบ	รวม
	ราย/ตาย	ราย/ตาย	ราย/ตาย	ราย/ตาย
สุราและหมวกกันน็อก				
ดื่มสุรา				
- สวม	61 / 3	4 / -	2 / -	67 / 3
- ไม่สวม	2194 / 90	497 / 18	9 / 3	2700 / 111
- ไม่ทราบ	52 / 5	19 / 1	62 / 17	133 / 23
				2,900 / 137
ไม่ดื่มสุรา				
- สวม	153 / -	15 / -	2 / -	170 / -
- ไม่สวม	2146 / 53	846 / 17	5 / -	2997 / 70
- ไม่ทราบ	66 / 6	50 / -	29 / 2	145 / 8
				3,312 / 78
ไม่ทราบ				
- สวม	4 / -	- / -	- / -	4 / -
- ไม่สวม	253 / 49	78 / 10	5 / 1	336 / 60
- ไม่ทราบ	14 / 3	1 / -	42 / 11	57 / 14
				347 / 74
รวม				
- สวม	218 / 3	19 / -	4 / -	241 / 3
- ไม่สวม	4593 / 192	1421 / 45	19 / 4	6033 / 241
- ไม่ทราบ	132 / 14	70 / 1	133 / 30	335 / 45

อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บของผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถ

ผู้บาดเจ็บที่ขับขีรถจักรยานยนต์

ได้รับบาดเจ็บที่ศีรษะและใบหน้า ร้อยละ 28.1 (1,856 ราย ใน 6,609 ราย)

ได้รับบาดเจ็บในอวัยวะหลายระบบ ร้อยละ 15.0 (990 ราย ใน 6,609 ราย)

ได้รับบาดเจ็บที่เข่าและขา ร้อยละ 13.9 (913 ราย ใน 6,609 ราย)

ผู้ที่เสียชีวิต เสียชีวิตจากอุบัติเหตุที่ศีรษะ ร้อยละ 55.4 (160 ราย ใน 289 ราย)

เสียชีวิตจาก MULTIPLE INJURY ร้อยละ 40.1 (116 ราย ใน 289 ราย)

ผู้บาดเจ็บที่เป็นคนเดินถนน

ได้รับบาดเจ็บที่ศีรษะมากที่สุด ร้อยละ 32.5 (134 ราย ใน 413 ราย)

ได้รับบาดเจ็บในอวัยวะหลายระบบ ร้อยละ 15.7 (65 ราย ใน 413 ราย)

ผู้ที่เสียชีวิต เสียชีวิตจากการบาดเจ็บในอวัยวะหลายระบบ ร้อยละ 76.9 (20 ราย ใน 26 ราย)

ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุที่ศีรษะ ร้อยละ 23.1 (6 ราย ใน 26 ราย)

ผู้บาดเจ็บที่ใช้ยานพาหนะประเภทอื่น

ได้รับบาดเจ็บ ร้อยละ 33.5 (406 ราย ใน 1,211 ราย)

ได้รับบาดเจ็บในอวัยวะหลายระบบ ร้อยละ 12.3 (149 ราย ใน 1,211 ราย)

ผู้ที่เสียชีวิต เสียชีวิตจากอุบัติเหตุที่ศีรษะ ร้อยละ 49.0 (24 ราย ใน 49 ราย)

เสียชีวิตจากการบาดเจ็บในอวัยวะหลายระบบ ร้อยละ 40.8 (20 ราย ใน 49 ราย)

ศีรษะเป็นอวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บสูงสุดในผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากการจราจร คิดเป็นร้อยละ 28.8 ของผู้บาดเจ็บทั้งหมด MULTIPLE INJURY เป็นการบาดเจ็บที่พบมากเป็นอันดับสอง คิดเป็นร้อยละ 14.6 หัวเข่าและขาเป็นอวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บมากเป็นอันดับสาม ร้อยละ 13.4

อุบัติเหตุที่ศีรษะเป็นสาเหตุการตายสูงสุด ร้อยละ 52.2 (190 ราย ใน 364 ราย) MULTIPLE INJURY เป็นสาเหตุการตายอันดับสอง ร้อยละ 42.9 (156 ราย ใน 364 ราย) บาดเจ็บที่ช่องท้องเป็นสาเหตุการตายอันดับสาม ร้อยละ 1.9 (7 รายใน 364 ราย)

แต่อัตราการเสียชีวิตสูงสุดคือ MULTIPLE INJURY ร้อยละ 13.0 บาดเจ็บที่ศีรษะมีอัตราการเสียชีวิตสูงเป็นอันดับสอง ร้อยละ 7.9 บาดเจ็บที่ช่องท้องมีอัตราการเสียชีวิตสูงเป็นอันดับสาม ร้อยละ 1.8 ดังแสดงในตารางที่ 14

ORGAN INJURY AND DEAD IN TRAFFIC INJURY 1995

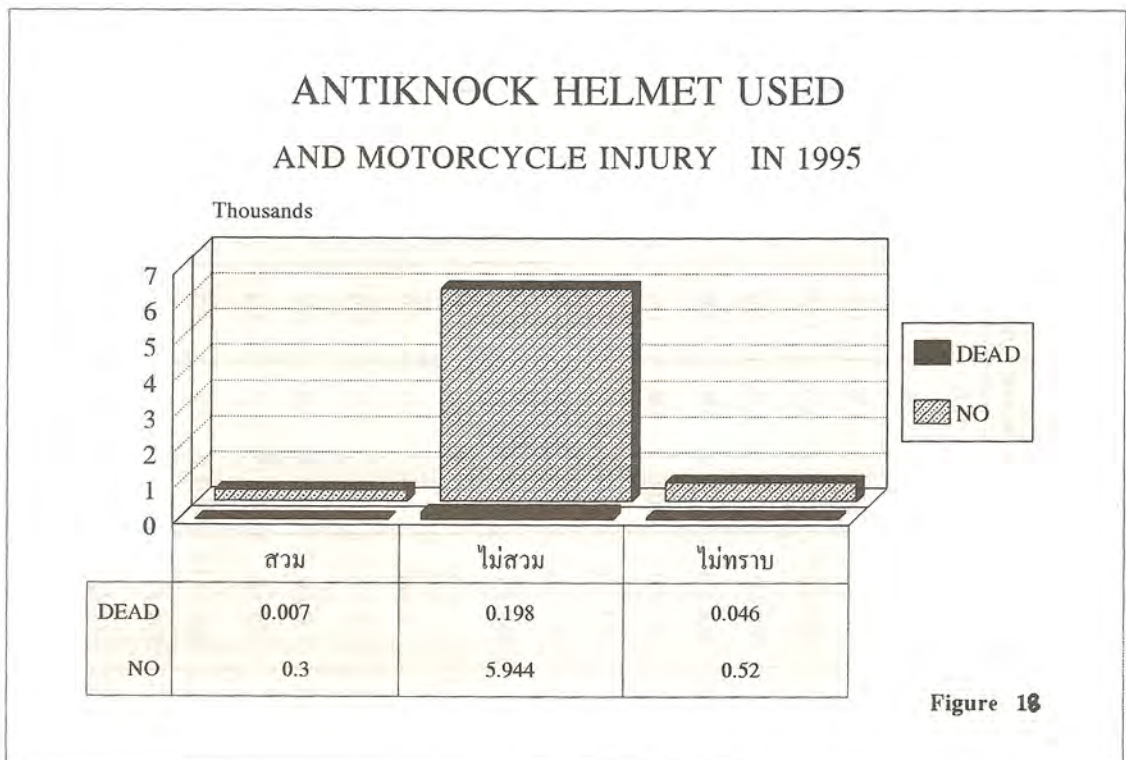
ORGAN INJURY	คนเดินถนน	จักรยานยนต์	มอเตอร์ไซด์	จักรยาน	บรรทุก	สองแถว	ตุ๊กตุ๊ก	รถยนต์สามล้อ	รถเก๋ง	รถเมล์	อีแต๋น	อื่นๆ	ไม่ทราบ	รวม
HEAD	134 / 6	1,856 / 160	168/10	51/0	24/3	24/1	19/2	29/4	23/0	19/0	9/1	9/0	9/3	2,396/190
NECK	0 / 0	36 / 2	13/2	1/0	4/0	1/0	2/0	1/0	2/0	0/0	0/0	0/0	0/0	60/4
THORAX	3 / 0	51 / 3	23/0	1/0	1/0	4/0	0/0	2/0	1/0	2/0	2/0	0/0	0/0	90/3
ABDOMEN, BACK, PELVIS	13 / 0	287 / 5	32/1	7/0	12/0	5/1	6/0	4/0	3/0	8/0	2/0	4/0	0/0	389/7
SHOULDER, UPPER ARM	3 / 0	260 / 0	12/0	3/0	5/0	3/0	1/0	2/0	2/0	0/0	1/0	4/0	0/0	302/0
ELBOW, FOREARM	20 / 0	366 / 0	28/1	6/0	4/0	4/0	4/0	3/0	2/0	4/0	2/0	3/0	0/0	452/1
WRIST, HAND	10 / 0	336 / 0	10/0	2/0	1/0	0/0	1/0	4/0	6/0	2/0	1/0	1/0	1/0	377/0
HIP, THIGH	15 / 0	214 / 0	18/0	5/0	4/0	0/0	1/0	6/0	3/0	1/0	2/0	2/0	0/0	272/0
KNEE, LOWER LEG	77 / 0	913 / 0	28/0	20/0	8/0	6/0	6/0	11/0	1/0	8/0	3/0	4/0	0/0	1,099/0
ANKLE, FOOT	22 / 0	489 / 1	12/0	16/0	2/0	3/0	2/0	4/0	1/0	2/0	0/0	2/0	0/0	560/1
FB. ENTERING	0 / 0	1 / 0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	1/0
BURNS, CORROSIONS	0 / 0	6 / 0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	6/0
POISONING BY DRUG	0 / 0	0 / 0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
TOXIC EFFECTS	0 / 0	0 / 0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
OTHER EFFECTS	0 / 0	0 / 0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
MULTIPLE INJURY	65 / 20	990 / 116	71/8	9/2	16/2	3/0	5/1	14/3	7/0	5/0	3/1	8/0	4/3	1,204/156
UNSPECIFIED	51 / 0	793 / 1	89/0	10/0	6/0	6/0	3/0	26/0	10/0	7/0	1/0	3/0	0/0	1,011/1
UNKNOWN	0 / 0	11 / 1	1/0	1/0	0/0	0/0	1/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	14/1
TOTAL	413 / 26	6,609 / 289	505/22	132/2	87/5	59/2	51/3	106/7	61/0	58/0	26/2	40/0	14/6	8,233/364

ผู้บาดเจ็บและคู่กรณี

ผู้บาดเจ็บที่เดินถนน ถูกรถจักรยานยนต์ชนมากที่สุด ร้อยละ 65.4 รองลงมาได้แก่รถปิกอัพ ร้อยละ 14.1

ผู้บาดเจ็บที่ขับขี่รถจักรยานยนต์ เกิดอุบัติเหตุโดยไม่มีคู่กรณีมากที่สุด ร้อยละ 42.9 รองลงมาได้แก่ ชนกันเองกับรถจักรยานยนต์ ร้อยละ 21.9 ชนกับรถปิกอัพร้อยละ 18.3 ชนกับรถเก๋งร้อยละ 4.7 ชนกับรถบรรทุกร้อยละ 3.0

ผู้บาดเจ็บที่ขับขี่ยานพาหนะประเภทอื่น ๆ เกิดอุบัติเหตุโดยไม่มีคู่กรณี ร้อยละ 47.1 รองลงมาได้แก่ชนกับรถปิกอัพร้อยละ 14.4 ชนกับรถบรรทุกร้อยละ 13.7 ชนกับรถจักรยานยนต์ร้อยละ 9.7 ชนกับรถเก๋งร้อยละ 4.13 ชนกับรถยนต์ร้อยละ 3.9 ดังตารางที่ 15



สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ

1. สาเหตุจากคน

เสียหลักล้ม	1,150	เมา	1,045
คู่กรณีตัดหน้า	643	ขับเร็ว	604
ไม่ระวัง	559	ชนท้าย	447
ถูกเฉี่ยว	368	เบรกไม่ทัน	294
แหกโค้ง	287	มองไม่เห็น	210
เดิน-วิ่งข้ามถนน	180	แซงไม่พ้น	157
ไม่ให้สัญญาณไฟ	142	อื่น ๆ	750
ไม่พบ	1,397		

2. สาเหตุจากรถ

ยางแตก	84	เบรกไม่ดี	56
ไม่มีไฟ	35	เครื่องเสีย	25
คันส่งหลุด	13	เกียร์ค้าง	4
อื่น ๆ	10		

3. สาเหตุจากสิ่งแวดล้อม

ตกหลุม	135	ลื่น	115
ขรุขระ	104	มืด	69
ถนนแคบ	15	อื่น ๆ	5

อุบัติเหตุจากการพลัดตกหกล้ม

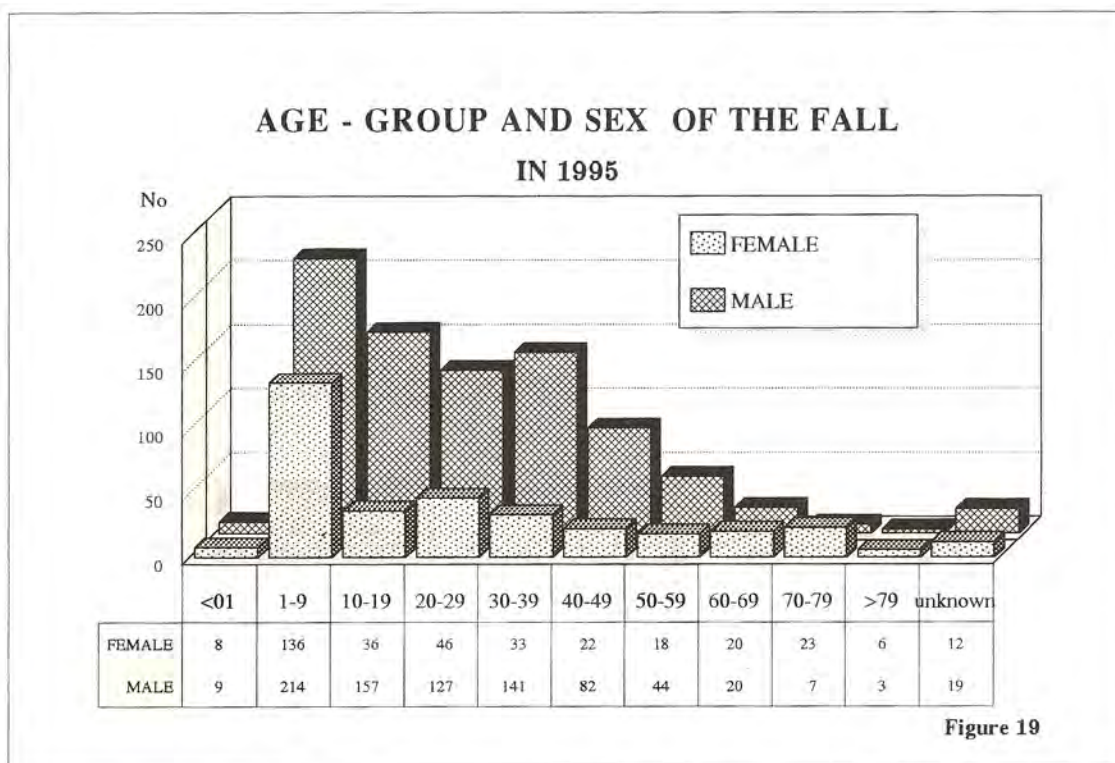
FALL

ผู้ป่วยที่ได้รับอุบัติเหตุจากการพลัดตกหกล้ม มีจำนวนทั้งสิ้น 1,183 ราย เป็นชาย 360 ราย หญิง 823 ราย อัตราส่วนชายต่อหญิงเท่ากับ 1 : 2.3

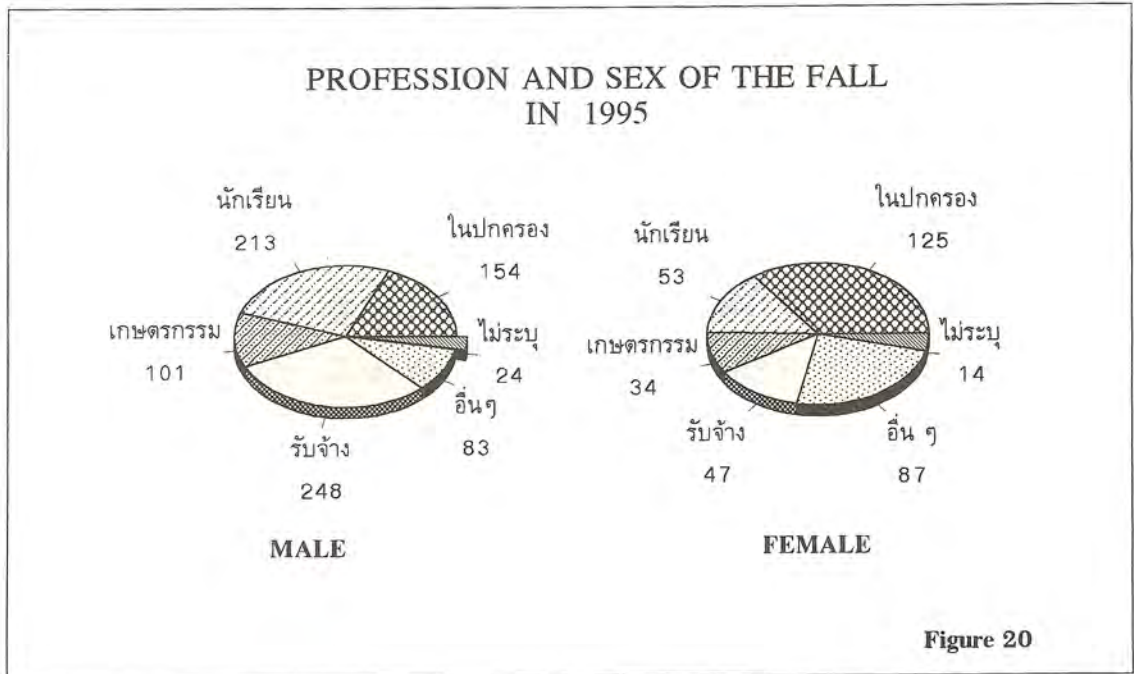
อายุของผู้ป่วย

ผู้ป่วย	1,183	ราย	ร้อยละ	31.0	มีอายุน้อยกว่า 10 ปี
			ร้อยละ	47.3	มีอายุน้อยกว่า 20 ปี
			ร้อยละ	62.0	มีอายุน้อยกว่า 30 ปี
			ร้อยละ	76.7	มีอายุน้อยกว่า 40 ปี

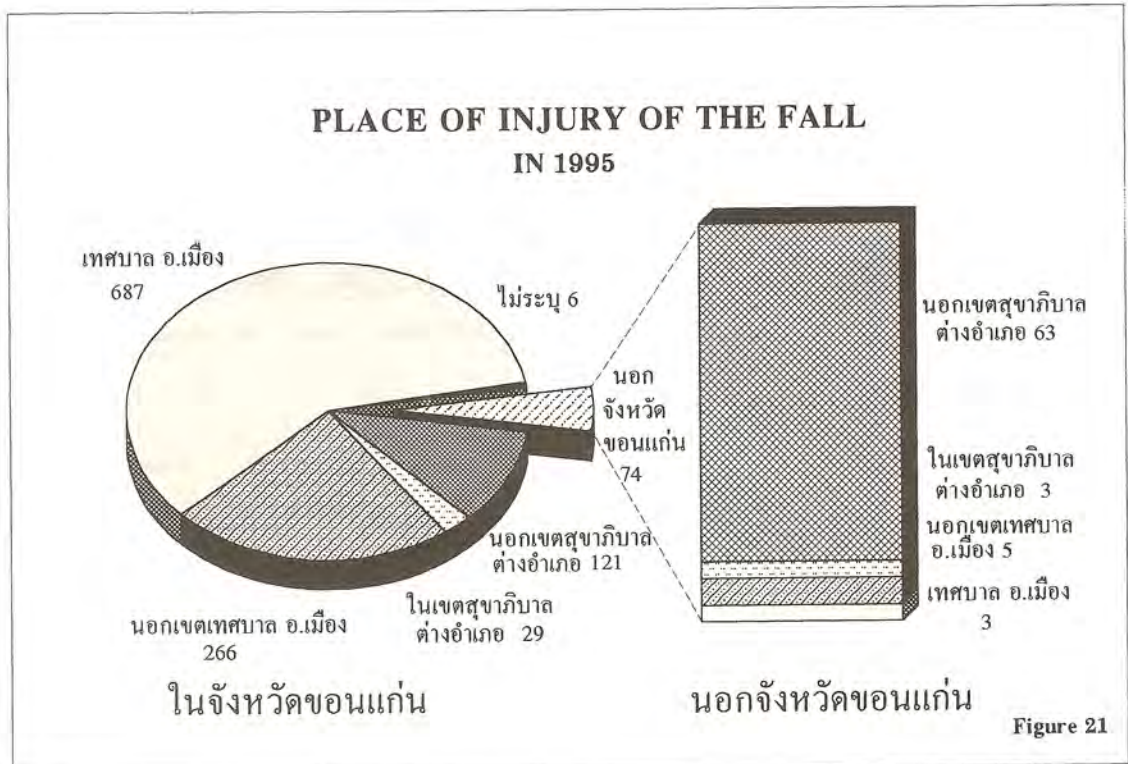
ผังรูปที่ 19



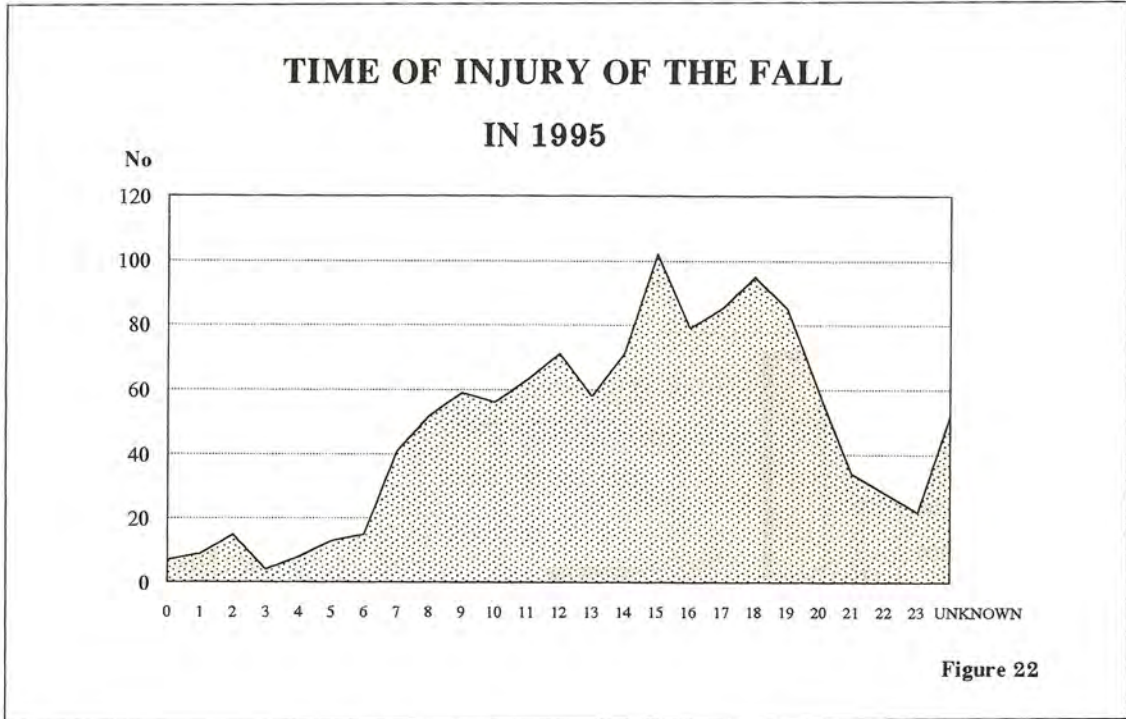
อาชีพของผู้บาดเจ็บ
ได้แสดงในรูปที่ 20



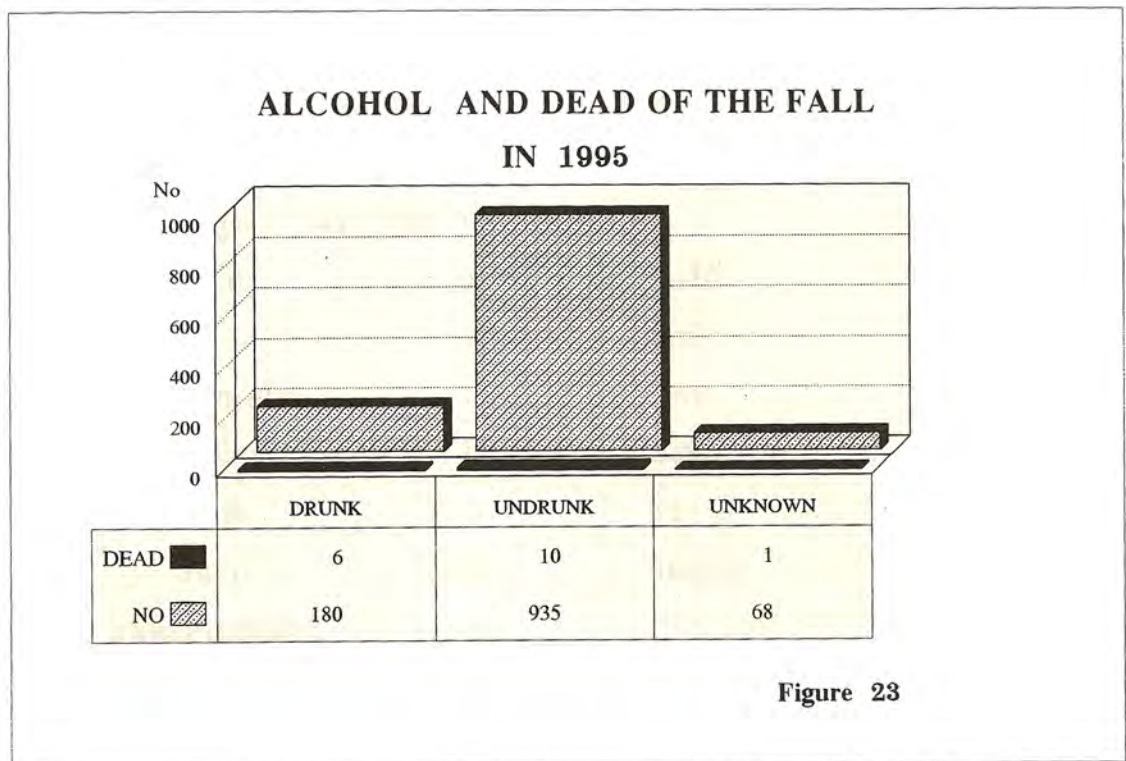
สถานที่เกิดเหตุ
ได้แสดงในรูปที่ 21



อุบัติเหตุมักเกิดในตอนกลางวัน เกิดมากในช่วงเวลา 09.00-19.00 น. มากที่สุดในช่วงเวลา 14.00-15.00 น. ดังรูปที่ 22

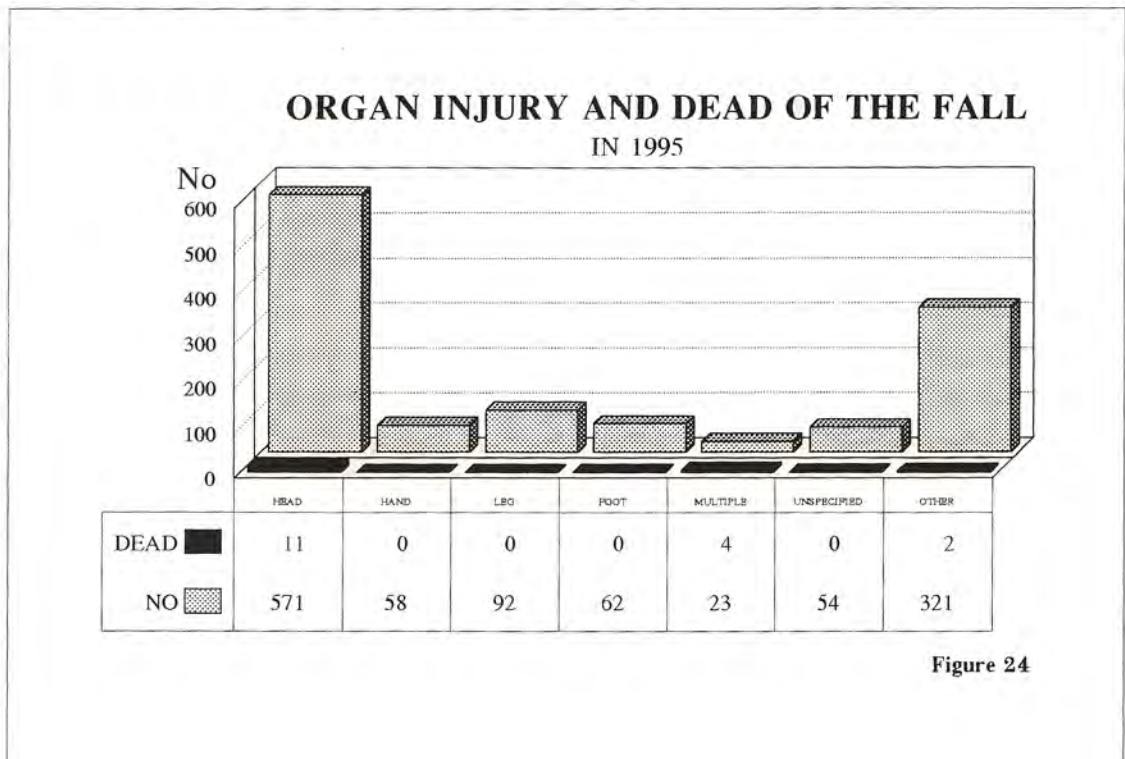


ผู้ป่วย 180 ราย คัมสุราคิดเป็นร้อยละ 15.0 ดังรูปที่ 23



อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ

ผู้ป่วยได้รับบาดเจ็บที่ศีรษะและใบหน้ามากที่สุด คือพบถึง 571 ราย ร้อยละ 47.7 อัตราเสียชีวิต ร้อยละ 1.4 (17 รายใน 1,198 ราย) ดังรูปที่ 24



ชนิดและสาเหตุของอุบัติเหตุจากการพลัดตกหกล้ม

อุบัติเหตุพลัดตกหกล้ม 1,183 ราย

1. ตกบันได 75 ราย		สาเหตุการเกิดดังนี้	
ลื่น	19	เล่น,เล่นกัน	12
ไม่ระวัง	10	เมา	6
พลาด	5	สะดุด	2
ผู้ปกครองดูแลไม่ดี	2	ไม้คู่	2
อื่น ๆ	5	ไม่ทราบ	11
2. ตกบ้าน 73 ราย		สาเหตุการเกิดดังนี้	
ไม่ระวัง	21	ลื่น	12
พลาด	7	เมา	7
เล่น,เล่นกัน	5	ละเมอ	3
ไม้หัก	5	มองไม่เห็น	2
อื่น ๆ	6	ไม่ทราบ	5
3. ตกหลุม 12 ราย		สาเหตุการเกิดดังนี้	
เล่น,เล่นกัน	4	ไม่ระวัง	4
มองไม่เห็น	2	ลื่น	1
สะดุด	1		
4. ตกจากที่สูง 413 ราย			
นั่งร้าน	98	ต้นไม้	95
รถ	38	เก้าอี้	26
หลังคาบ้าน	17	เตียง	16
ระเบียง	15	ชิงช้า,ม้าหมุน	14
กำแพง	11	รั้ว	10
อื่น ๆ	58	ไม่ทราบ	16
สาเหตุการเกิดดังนี้			
ไม่ระวัง	94	เล่น,เล่นกัน	54

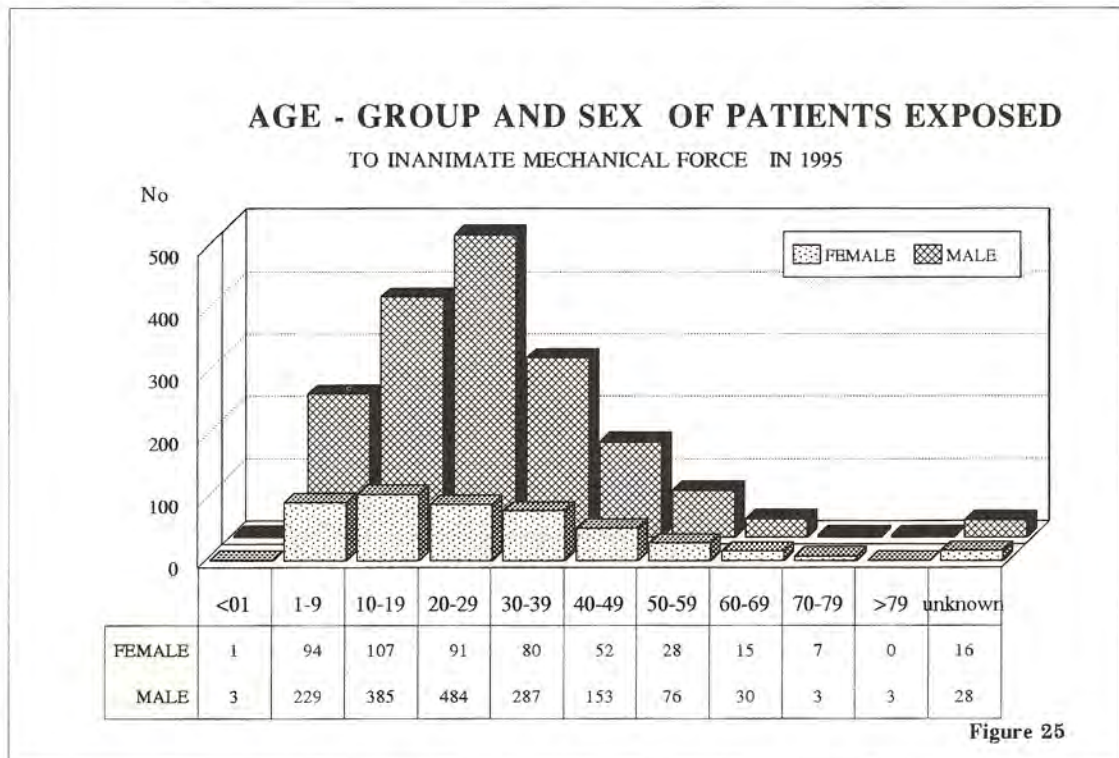
พลาด	49	ไม้หัก	41
ลื่น	36	มองไม่เห็น	15
ผู้ปกครองดูแลไม่ดี	14	กำลังก่อสร้าง	13
เมา	13	ร้านก่อสร้างพัง	12
อื่น ๆ	29	ไม่ทราบ	44
5. หกดื่ม	610 ราย		
5.1 หกดื่มใส่พื้น	372 ราย	สาเหตุการเกิดดังนี้	
ลื่น	98	เมา	56
เล่น,เล่นกัน	49	สะดุด	44
หน้ามีด	19	ถูกผลัก	12
ไม่ระวัง	10	เป็นลม	5
อื่น ๆ	12	ไม่ทราบ	67
5.2 หกดื่มใส่ของมีคม	205 ราย		
แก้ว	52	ไม้	24
เหล็ก	18	ปูน	17
ขอบโต๊ะ	16	หิน	14
ลังกะสี	13	อ่างน้ำ,ถังน้ำ	10
ขอบเตียง	9	อื่น ๆ	32
สาเหตุการเกิดดังนี้			
ลื่น	39	เมา	38
เล่น,เล่นกัน	30	ไม่ระวัง	27
สะดุด	25	ถูกผลัก	8
อื่น ๆ	11	ไม่ทราบ	27
5.3 ลื่นล้ม	10 ราย	สาเหตุการเกิดดังนี้	
ลื่น	4	หน้ามีด	2
สะดุด	2	อื่น ๆ	2
5.4 ล้มในห้องน้ำ		สาเหตุการเกิดดังนี้	
ลื่น	14	ไม่ระวัง	2
เป็นลม	2	ไม่ทราบ	5

อุบัติเหตุจาก INANIMATE MECHANICAL FORCE

ผู้บาดเจ็บที่ได้รับอุบัติเหตุในกลุ่มนี้จึงมีจำนวน 2,172 ราย เป็นชาย 1,681 ราย หญิง 491 ราย อัตราส่วนชายต่อหญิงเท่ากับ 3.4 : 1

อายุของผู้บาดเจ็บ

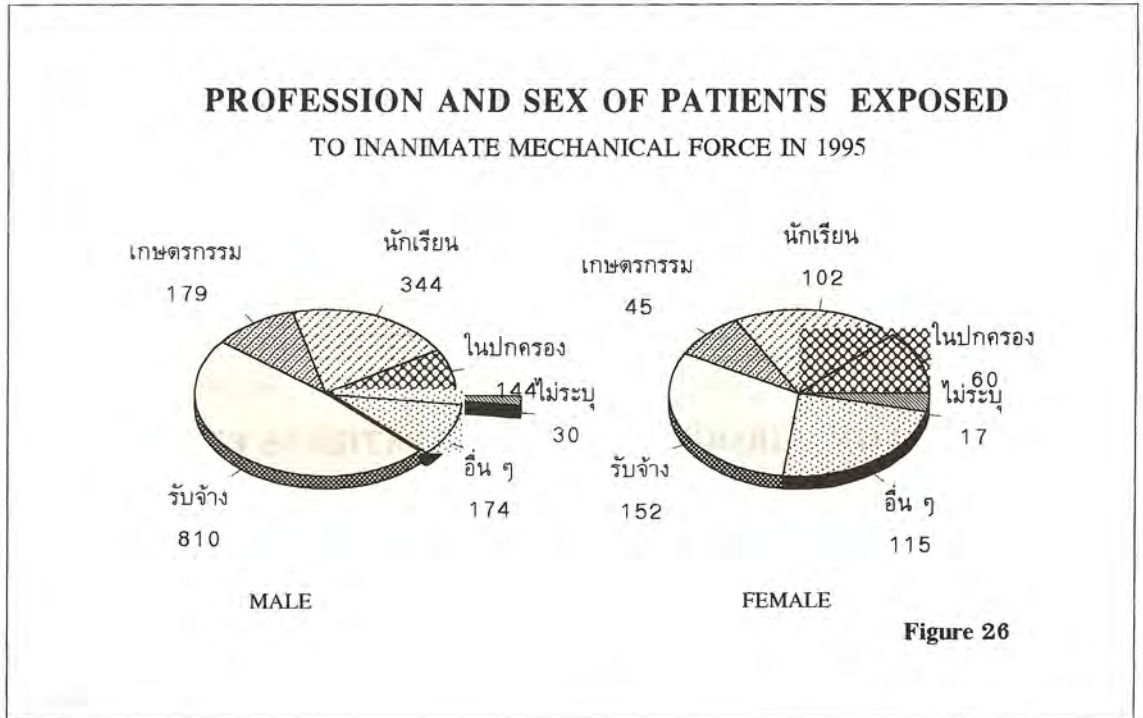
กลุ่มอายุที่พบมากที่สุดของผู้บาดเจ็บในกลุ่มนี้อยู่ในช่วง 20-29 ปี (575 ราย คิดเป็นร้อยละ 26.5) ดังรูปที่ 25



อาชีพของผู้ป่วย

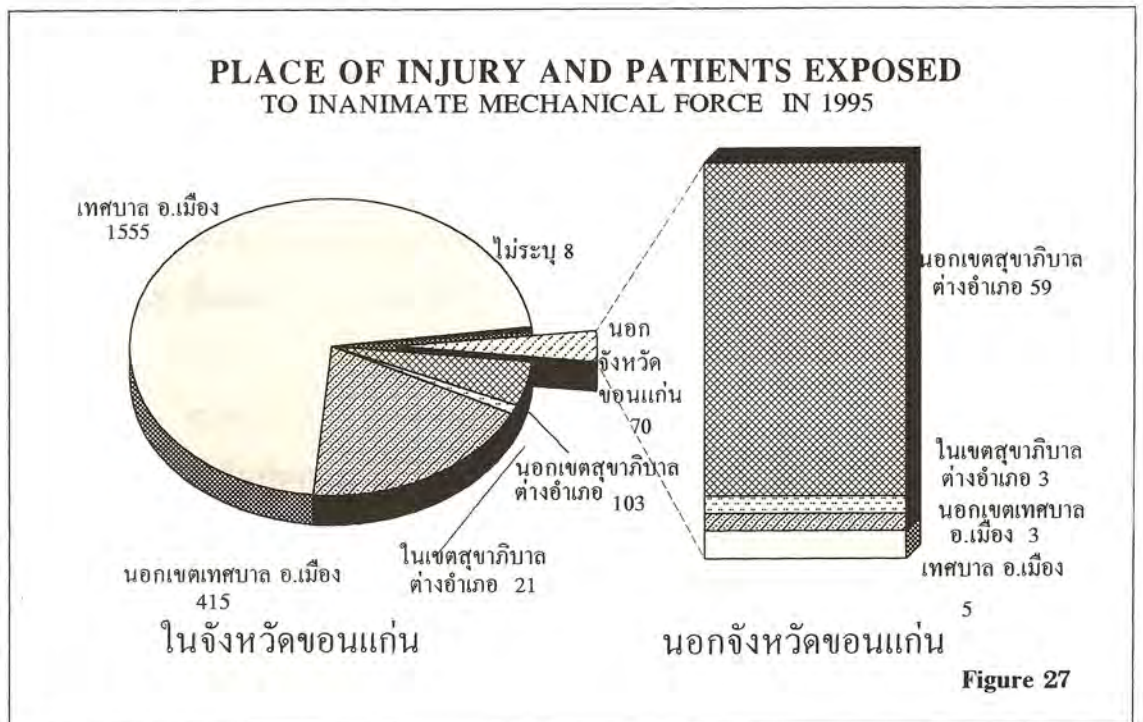
ร้อยละ 44.3 (962 ราย) มีอาชีพรับจ้าง
 ร้อยละ 20.5 (446 ราย) เป็นนักเรียน

ผังรูปที่ 26



สถานที่เกิดเหตุ

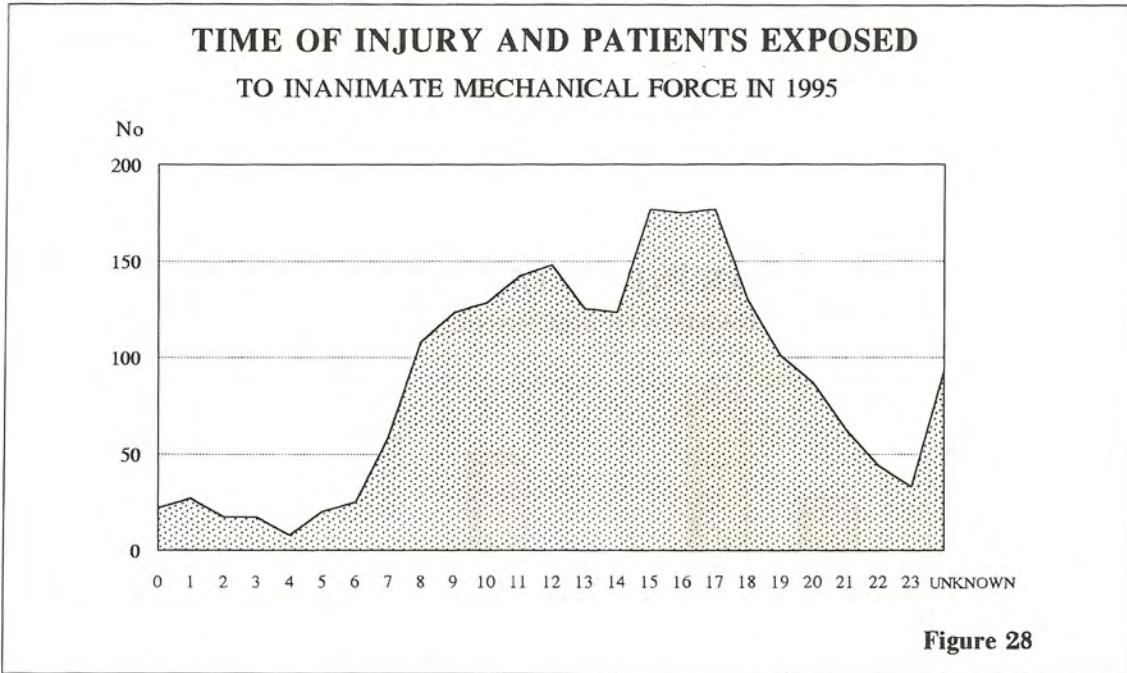
แสดงในรูปที่ 27



ระยะเวลาที่เกิดอุบัติเหตุ

ส่วนใหญ่อยู่ในช่วงเวลาทำงาน คือระหว่าง 08.00-19.00 น.

เกิดมากที่สุดในช่วงเวลา 15.00-17.00 น. ดังรูปที่ 28

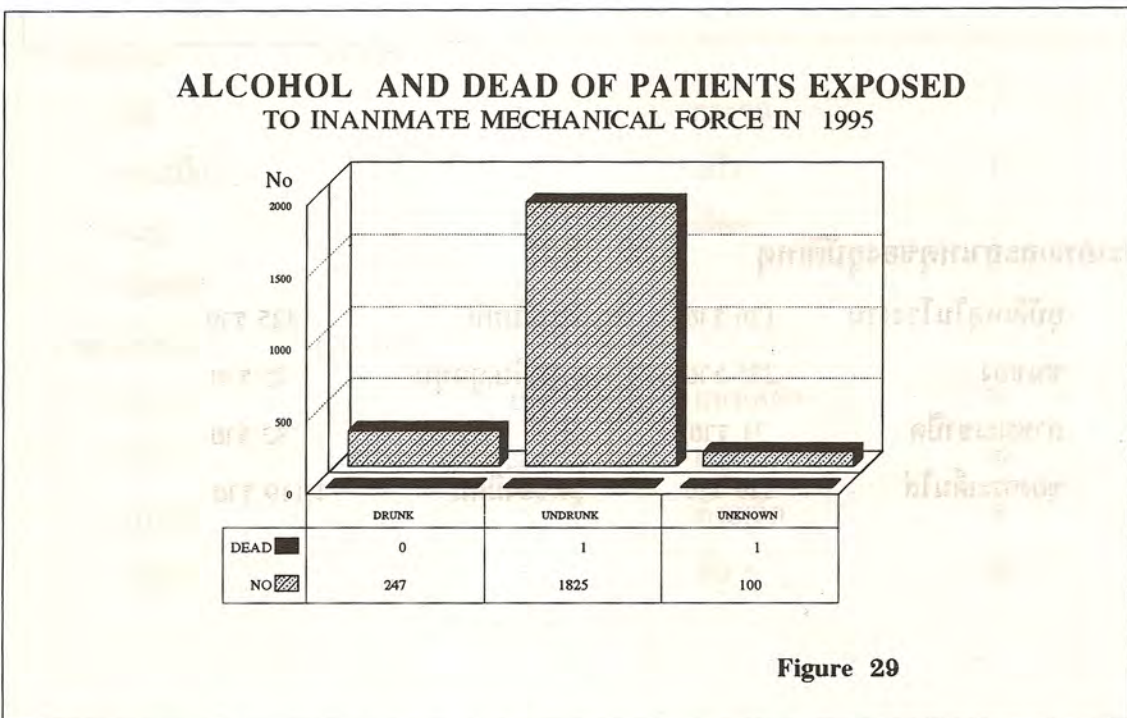


การดื่มสุรากับการเกิดอุบัติเหตุ

ร้อยละ 11.4 (247 ราย) ของผู้บาดเจ็บดื่มสุรา ไม่มีผู้เสียชีวิต

ร้อยละ 84.0 (1,825 ราย) ของผู้บาดเจ็บไม่ดื่มสุรา มีผู้เสียชีวิต 1 ราย

ดังรูปที่ 29



อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ

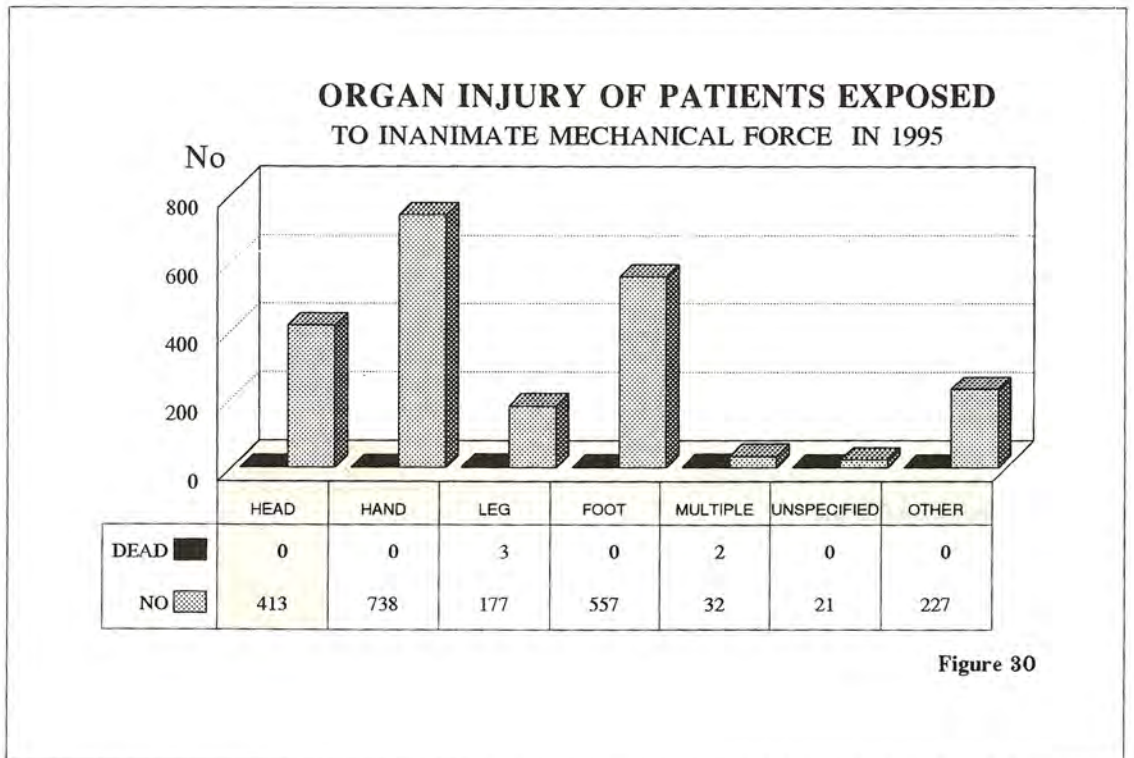
บาดเจ็บที่แขน มือ

พบมากเป็นอันดับหนึ่ง (738 ราย) คิดเป็นร้อยละ 34.0

บาดเจ็บที่ขา เท้า

พบมากเป็นอันดับสอง (557 ราย) คิดเป็นร้อยละ 25.6

ดังรูปที่ 30



ประเภทและสาเหตุของอุบัติเหตุ

จำแนกเป็น

อุบัติเหตุในโรงงาน

126 ราย

ของลัมทับ

425 ราย

ชนของ

235 ราย

ถูกหนีบ, ถูกทุบ

75 ราย

ภานะเขาปิด

31 ราย

ถูกตี

32 ราย

ของกระเด็นใส่

129 ราย

ถูกของมีคม

1,119 ราย

ประเภทและสาเหตุของอุบัติเหตุ จาก INANIMATE MECHANICAL FORCE

1. เครื่องมือ, อุปกรณ์ในโรงงาน		126 ราย	
เครื่องจักร	29	สายพาน	18
เครื่องตัดเหล็ก	14	เครื่องบดเนื้อ	8
เครื่องสีข้าว	7	เครื่องเจียร์	7
เครื่องกลึง	6	เครื่องบด	6
เครื่องทอ	4	อื่น ๆ	27
สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ ดังนี้			
ไม่ระวัง	89	ซ่อมเครื่องมือไม่ระวัง	8
ล้างเครื่องมือไม่ระวัง	5	หลบไม่ทัน	4
ซ่อมเครื่องโดยไม่หยุดเครื่อง	3	เปิดเครื่อง	3
อื่น ๆ	14		
2. ของล้มทับ		425 ราย	
สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ ดังนี้			
- ของตกใส่		200 ราย	
ไม้	70	เหล็ก	57
อิฐ, กระเบื้อง	24	แก้ว, กระจก	14
ปูน	6	หิน	6
อื่น ๆ	23		
- ของมีคม		10 ราย	
มีด	4	กระจก	1
กระเบื้อง	1	แก้ว	1
ตะปู	1	เลื่อย	1
สังกะสี	1		
- ของล้มทับ		138 ราย	
รถ	35	แท่งเหล็ก	29
ไม้	28	เสา	10
ประตู	7	ถังเหล็ก	6
โต๊ะ	5	อื่น ๆ	18

- ยกของแล้วของล้มทับ	77 ราย			
เหล็ก	32	ไม้	7	
ถัง	6	อื่น ๆ	32	
สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุดังนี้				
ไม่ระวัง	158	กำลังก่อสร้าง	54	
ยกของแล้วของหลุดมือ	42	เล่น,เล่นกัน	16	
มองไม่เห็น	10	กำลังซ่อมรถ	5	
อื่น ๆ		ไม่ทราบ	107	
3. ชนของ,ชนคน	235 ราย			
- ตะขอบนพื้น	49 ราย			
แก้ว	18	เหล็ก	10	
ไม้	10	หิน	4	
ตอในน้ำ	2	อื่น ๆ	5	
- ชนของ	186 ราย			
ไม้	32	เหล็ก	32	
ประตู่	27	เสา	17	
กระจก	10	ของแข็ง	8	
สังกะสี	6	รถ	5	
หน้าต่าง	5	อิฐ	5	
อื่น ๆ	39			
สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุดังนี้				
ไม่ระวัง	79	มองไม่เห็น	51	
เล่น,เล่นกัน	46	เมา	9	
กำลังก่อสร้าง	6	ทะเลาะกัน	6	
อื่น ๆ	13	ไม่ทราบ	28	
4. ถูกหนีบ,ถูกทุบ	75 ราย			
ประตู่	37	ซี่รถ	10	
เก้าอี้	7	ชิบ	6	
โซ่	6	อื่น ๆ	9	

สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ ดังนี้

ไม่ระวัง	44	เล่น,เล่นกัน	6
ซ่อมรถ	5	เพื่อนผลักประตู	4
อื่น ๆ	1	ไม่ทราบ	15

5. ถูกของมีคม 1,119 ราย โดยแยกประเภทและสาเหตุ ดังนี้

ประเภท	เหยียบ	ปัก	เสียบ	บาด	ตัด	แทง	ฟัน	เตะ	ดำ	ทิ่ม	สับ	รวม
แก้ว,กระจก	91	1	-	225	1	-	2	-	-	-	-	320
มีด	3	-	-	154	1	1	26	-	-	1	1	187
ตะปู,นอต	90	-	-	35	-	-	-	-	20	4	-	149
เหล็ก	10	-	2	51	2	17	-	-	1	4	1	87
ลวดหนาม	3	1	-	49	-	5	1	-	-	3	-	62
สังกะสี	7	-	-	52	-	-	-	2	-	-	-	61
ไม้	8	-	-	8	-	13	-	-	2	17	-	48
กระบอง	6	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	29
เลื่อย	1	-	-	9	12	-	-	-	-	-	-	22
ของมีคมได้น้ำ	11	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	21
พัดลม	2	-	-	12	3	-	-	-	-	-	-	17
เบ็ด	-	3	-	13	-	-	-	-	-	-	-	16
เข็ม,หนาม,เสี้ยน	2	2	-	-	-	7	-	-	3	2	-	16
สิ่ว	-	-	-	4	-	3	-	-	-	1	-	8
กรรไกร	-	-	-	2	2	3	-	-	-	1	-	8
ที่ start รถ MC	-	-	-	3	-	-	-	-	4	1	-	8
เสียม,จอบ	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4	8
stand microphone	-	-	-	-	-	-	-	6	1	-	-	7
เครื่องตัดเหล็ก	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	5
ขวาน	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	5
อื่น ๆ	1	-	-	24	5	2	-	2	-	1	-	35
รวม	235	7	2	683	28	51	32	10	31	35	5	1,119

สาเหตุ

ไม่ระวัง	438	มองไม่เห็น	247	เล่น,เล่นกัน	63
พลาด	62	ทะเลาะกัน	28	โกรธ ทูบแก้ว	28
เมา	17	คนโยนของใส่	12	ล้างแก้ว แก้วแตก	11
กำลังก่อสร้าง	10	ลื่น	10	ประมาท	8
เจอลูกหลง	7	อื่น ๆ	125	ไม่ทราบ	53

6. ภาชนะระเบิด 31 ราย

ดอกไม้ไฟ	10	บ๊องไฟ	4		
พลุ	4	ขวด	4	อื่น ๆ	9

สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ ดังนี้

ไม่ระวัง	10	เล่น,เล่นกัน	9
อื่น ๆ	3	ไม่ทราบ	9

7. ถูกตี 32 ราย

ก้อน	14	ไม้	5
มือหมุนเครื่องยนต์	5	คันโยกน้ำ	2
คันไถ	2	ประตูเหล็ก	2
อื่น ๆ	2		

สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ ดังนี้

ไม่ระวัง	23	พลาด	5
อื่น ๆ	3	ไม่ทราบ	1

8. ของกระเด็นใส่ 129 ราย

เศษเหล็ก	40	ตะปู	16
ไม้	13	แก้ว	13
หินเจียร์	7	ไฟเบอร์ตัดเหล็ก	7
ปูน	5	หิน	5
อื่น ๆ	23		

สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ ดังนี้

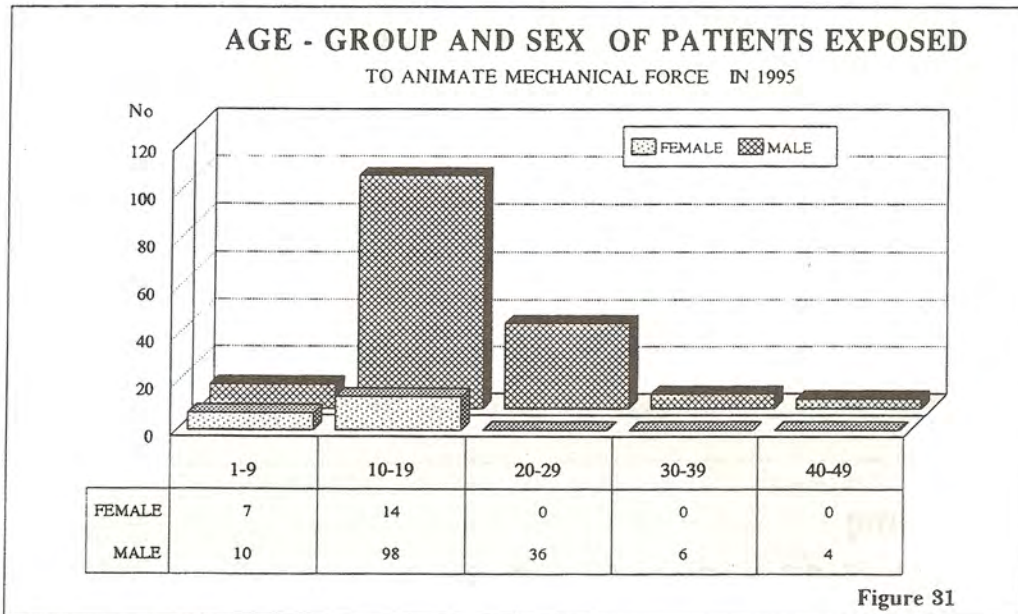
ไม่ระวัง	56	เชื่อมเหล็ก	10
สะเก็ดเหล็ก	5	เจียร์เหล็ก	5
อื่น ๆ	20	ไม่ทราบ	33

อุบัติเหตุจาก ANIMATE MECHANICAL FORCE

มีผู้บาดเจ็บทั้งสิ้น 175 ราย เป็นชาย 154 ราย หญิง 21 ราย อัตราส่วนชายต่อหญิง เท่ากับ 7.3 : 1

อายุของผู้บาดเจ็บ

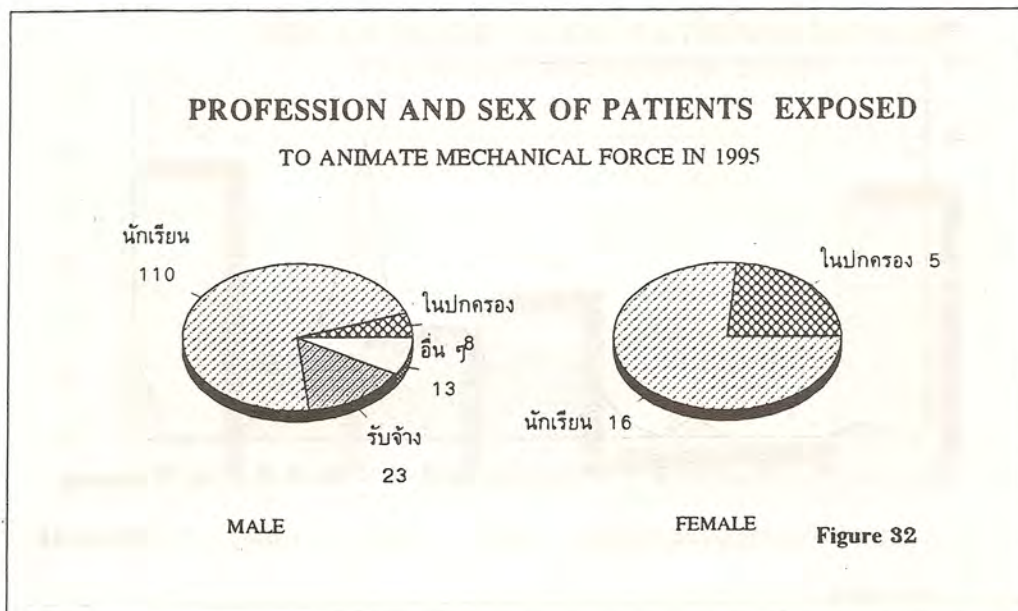
กลุ่มอายุที่พบมากที่สุดอยู่ในช่วง 10-19 ปี (112 ราย คิดเป็นร้อยละ 64.0) ดังรูปที่ 31



อาชีพของผู้บาดเจ็บ

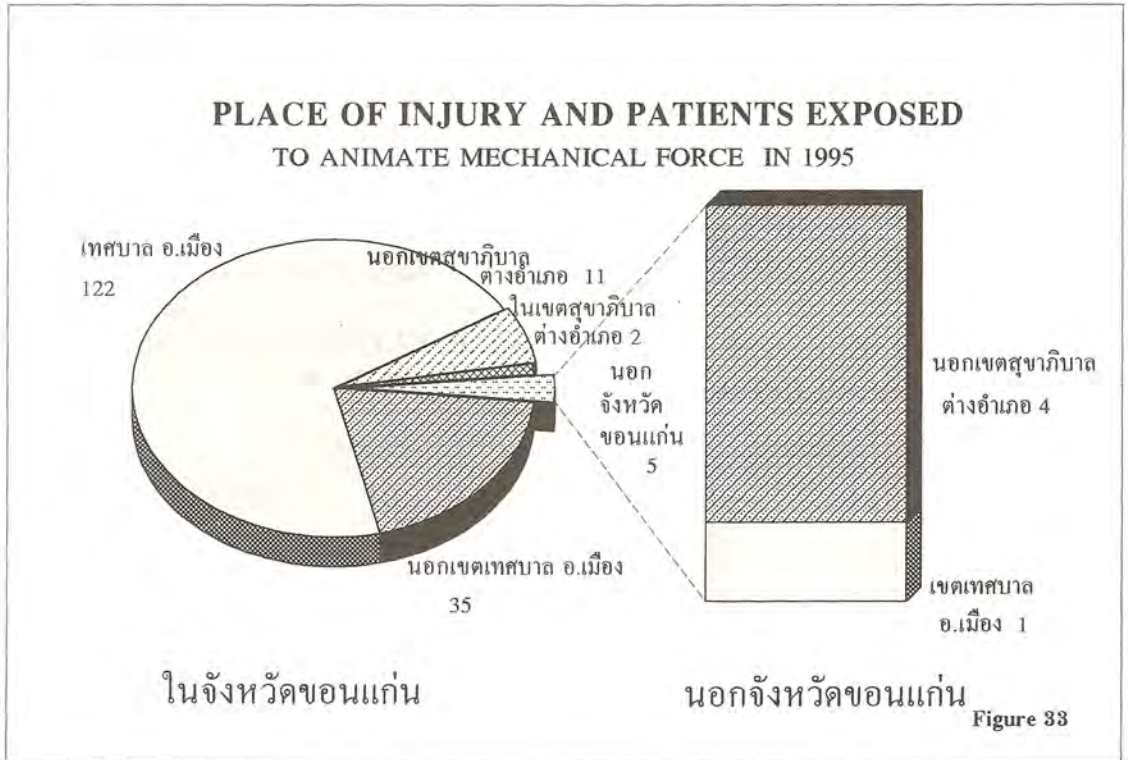
ร้อยละ 72.0 (126 ราย) ของผู้บาดเจ็บเป็นนักเรียน

ร้อยละ 13.4 (23 ราย) มีอาชีพรับจ้าง ดังรูปที่ 32



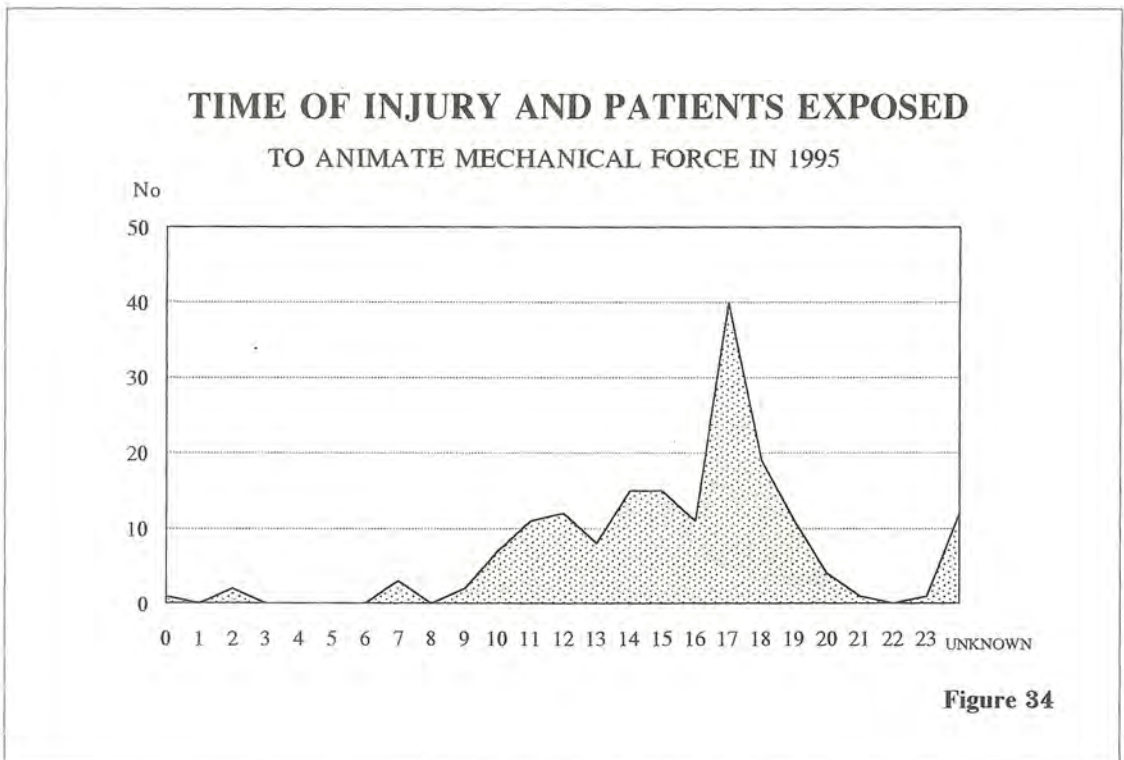
สถานที่เกิดเหตุ

แสดงในรูปที่ 33



ระยะเวลาในเกิดเหตุ

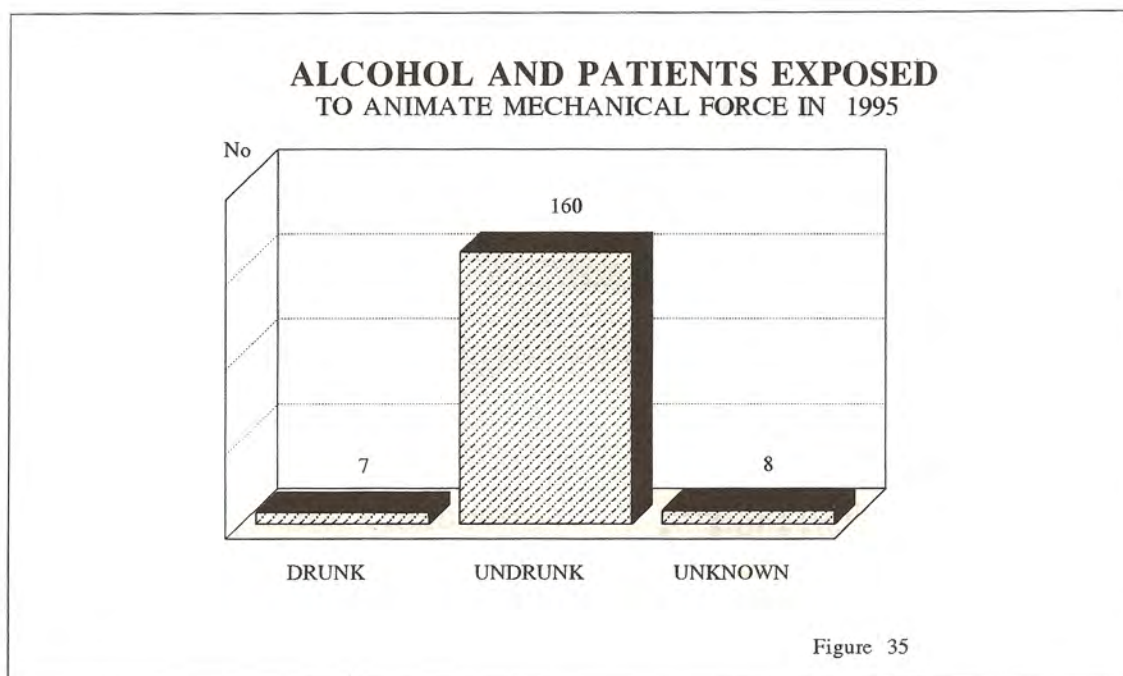
อุบัติเหตุในกลุ่มนี้เกิดมากที่สุดในช่วงเวลาเย็น ระหว่าง 17.00-18.00 น. ดังรูปที่ 34



การดื่มสุรากับการเกิดอุบัติเหตุ

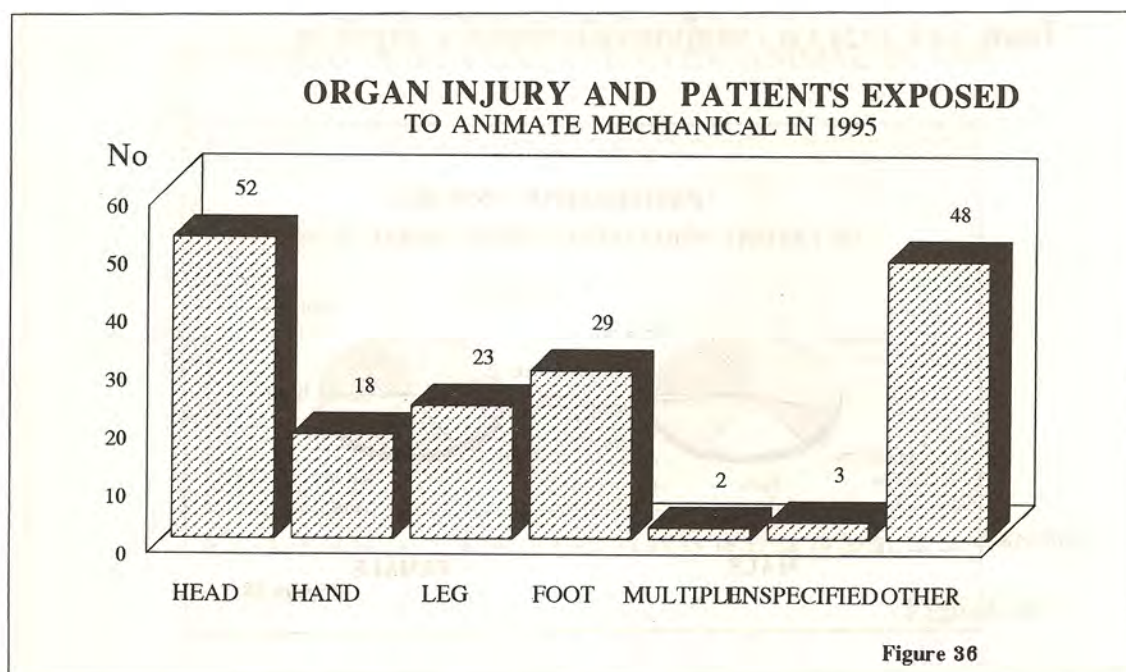
ร้อยละ 4.0 (7 ราย) ของผู้บาดเจ็บดื่มสุรา

ร้อยละ 91.4 (160 ราย) ของผู้บาดเจ็บไม่ดื่มสุรา ดังรูปที่ 35



อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ

บาดเจ็บที่ศีรษะพบมากเป็นอันดับหนึ่ง (52 ราย คิดเป็นร้อยละ 29.7) ดังรูปที่ 36



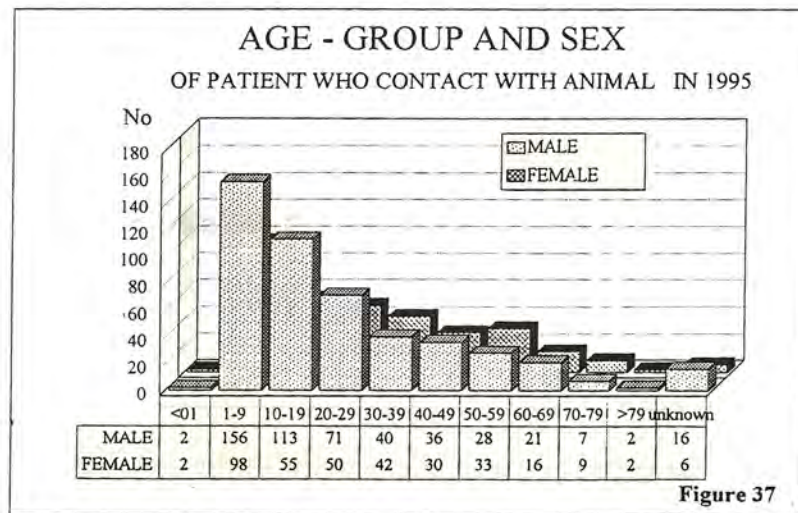
อุบัติเหตจากสัตว์

CONTACT WITH ANIMAL

มีผู้บาดเจ็บทั้งสิ้น 835 ราย เป็นชาย 492 ราย หญิง 343 ราย อัตราส่วนชายต่อหญิง เท่ากับ 1.4 : 1

อายุของผู้ป่วย

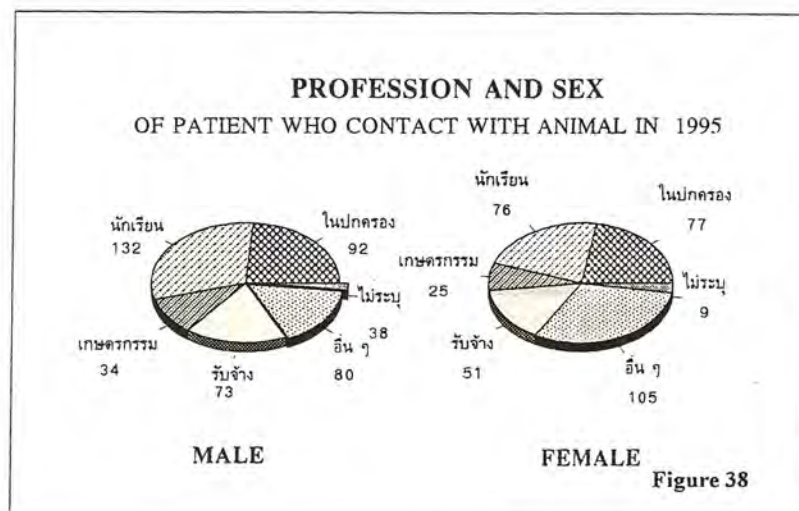
กลุ่มอายุของผู้บาดเจ็บที่พบมากที่สุดอยู่ในช่วง 1-9 ปี (254 ราย คิดเป็นร้อยละ 30.4)
 ดังรูปที่ 37



อาชีพของผู้บาดเจ็บ

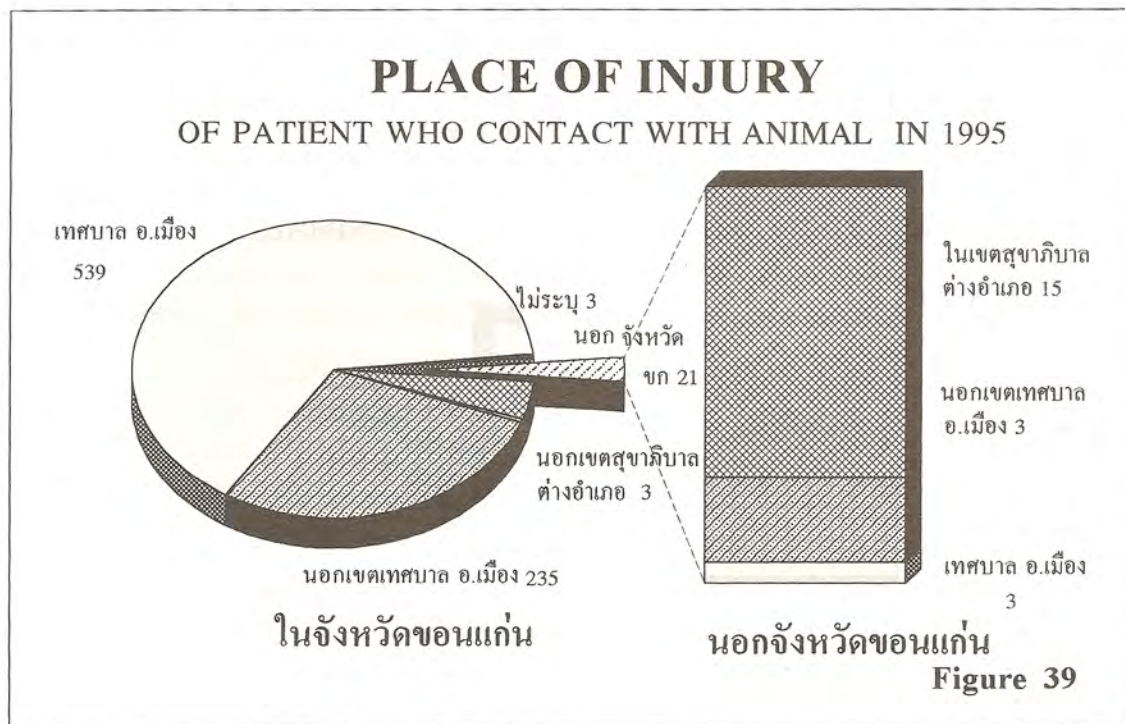
ร้อยละ 24.9 (208 ราย) ของผู้บาดเจ็บเป็นนักเรียน

ร้อยละ 14.9 (124 ราย) ของผู้บาดเจ็บมีอาชีพรับจ้าง ดังรูปที่ 38



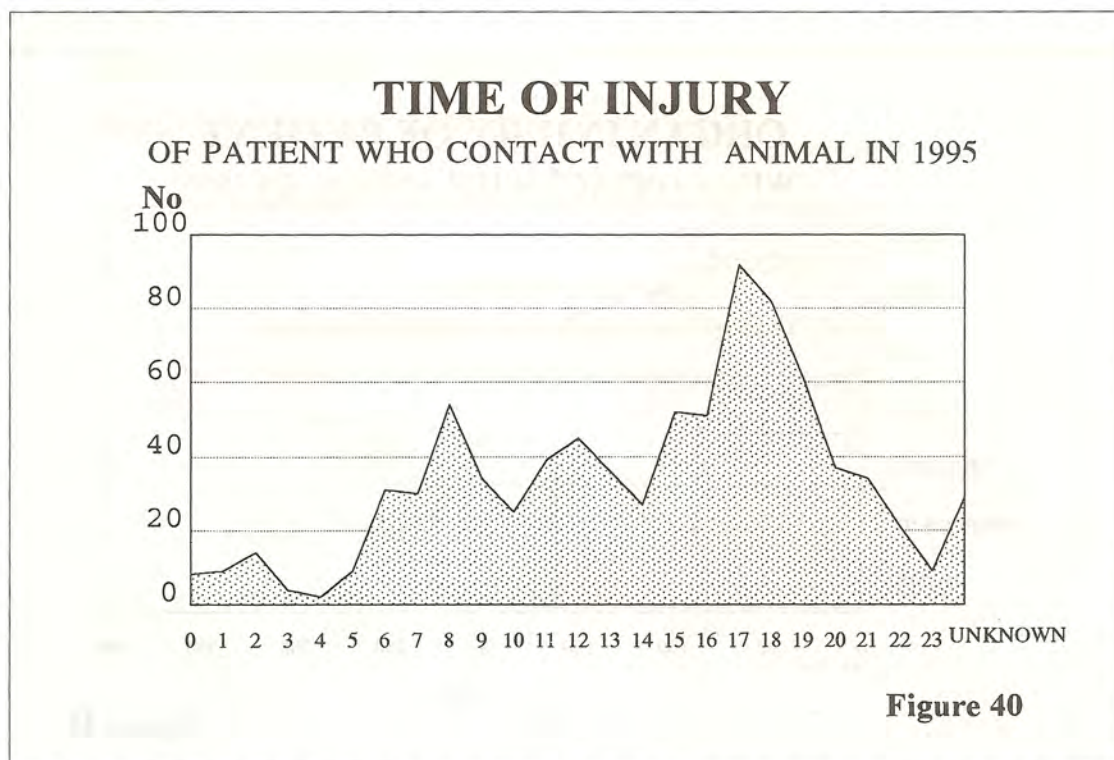
สถานที่เกิดเหตุ

แสดงในรูปที่ 39



ระยะเวลาของการเกิดอุบัติเหตุ

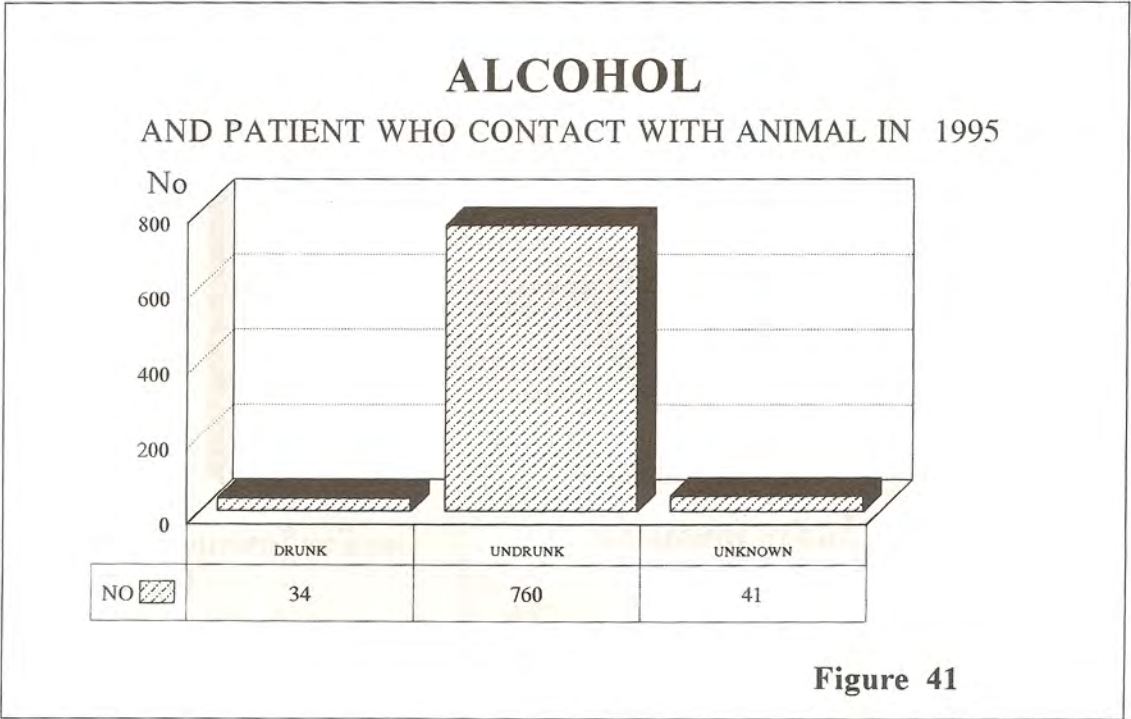
ส่วนใหญ่เกิดในช่วงเวลา 16.00-19.00 น. ดังรูปที่ 40



การดื่มสุรากับการเกิดอุบัติเหตุ

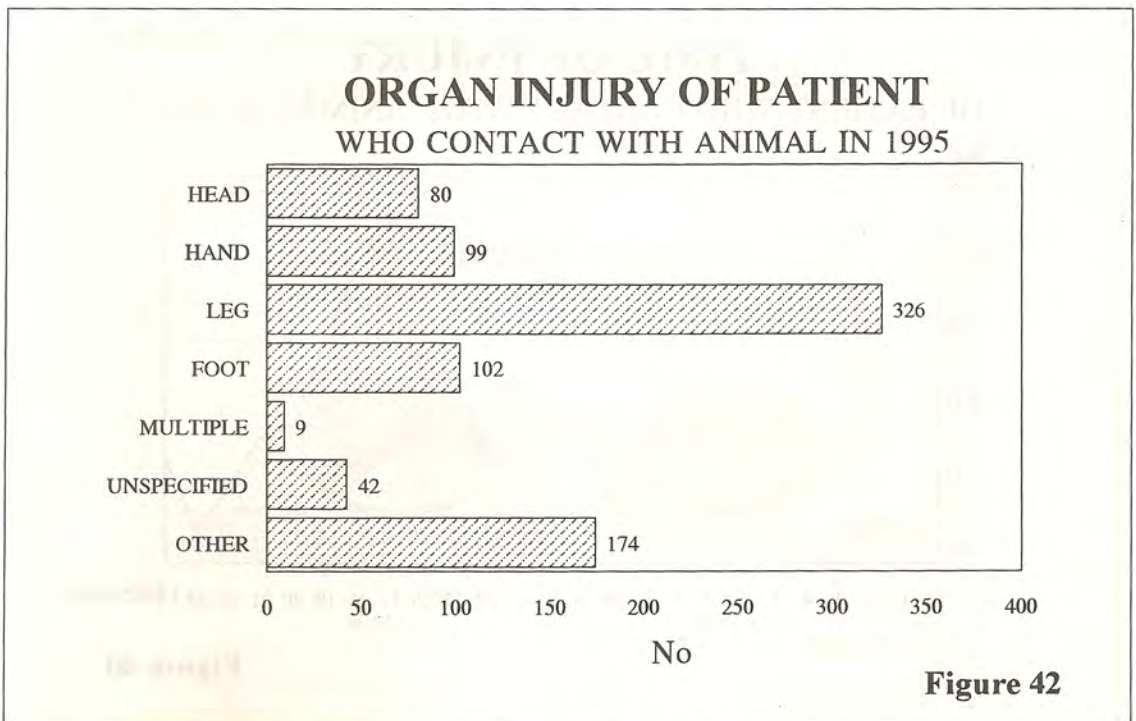
ร้อยละ 4.1 (34 ราย) ของผู้บาดเจ็บดื่มสุรา

ร้อยละ 91.0 (760 ราย) ของผู้บาดเจ็บไม่ดื่มสุรา ดังรูปที่ 41



อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ

บาดเจ็บที่ขา พบมากเป็นอันดับหนึ่ง (326 ราย คิดเป็นร้อยละ 39.0) ดังรูปที่ 42



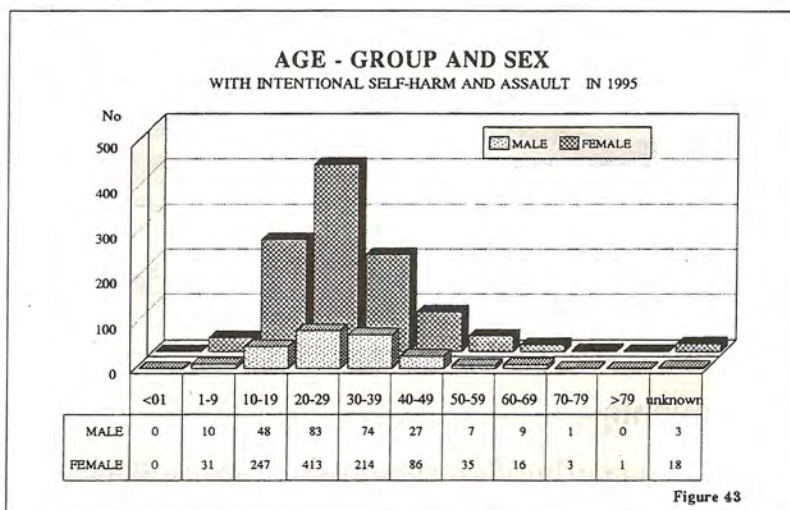
อุบัติเหตุจากการทำร้ายร่างกาย

INTENTIONAL SELF HARM AND ASSAULT

มีผู้บาดเจ็บทั้งสิ้น 1,326 ราย เป็นชาย 262 ราย หญิง 1,064 ราย อัตราส่วนชายต่อหญิง เท่ากับ 1 : 1.4

อายุของผู้บาดเจ็บ

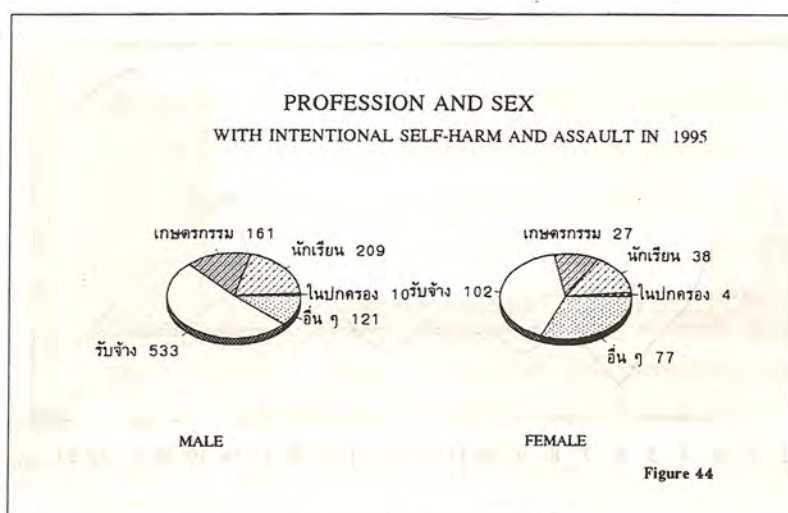
กลุ่มอายุของผู้บาดเจ็บที่พบมากที่สุดอยู่ในช่วง 20-29 ปี ร้อยละ 81.4 ของผู้บาดเจ็บมีอายุระหว่าง 10-39 ปี ดังรูปที่ 43



อาชีพของผู้บาดเจ็บ

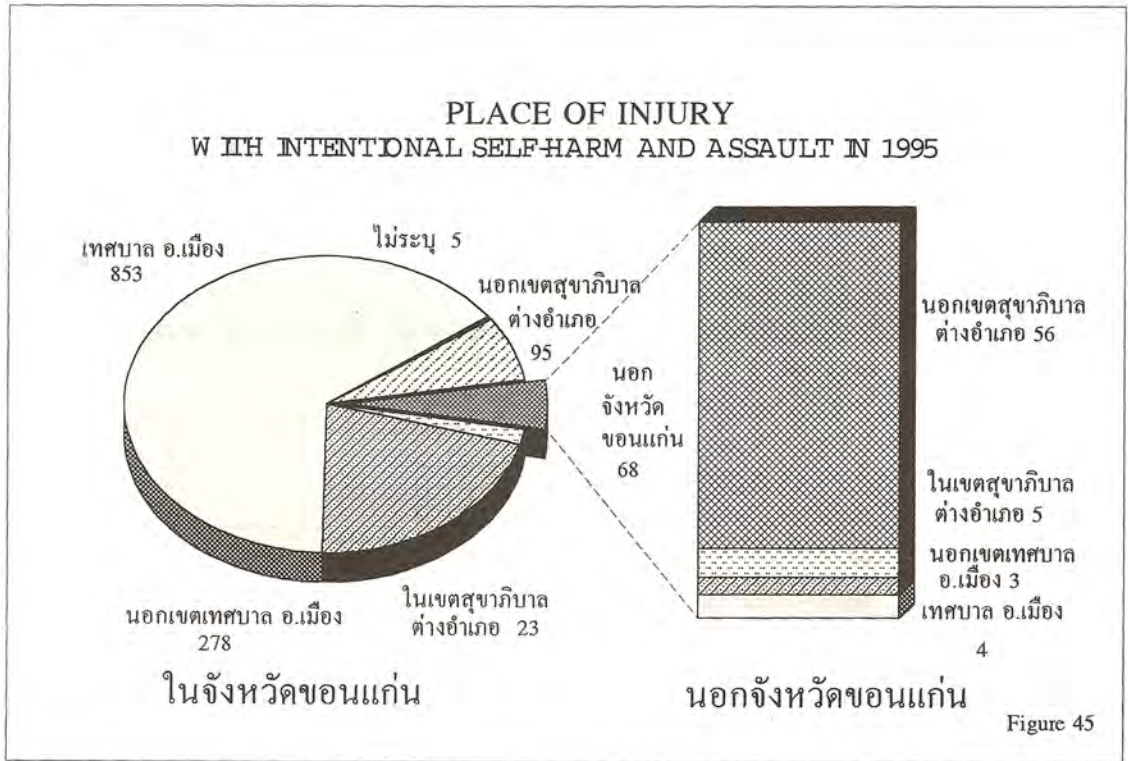
ร้อยละ 47.9 (635 ราย) มีอาชีพรับจ้าง

ร้อยละ 14.9 (198 ราย) มีอาชีพเกษตรกรรวม ดังรูปที่ 44



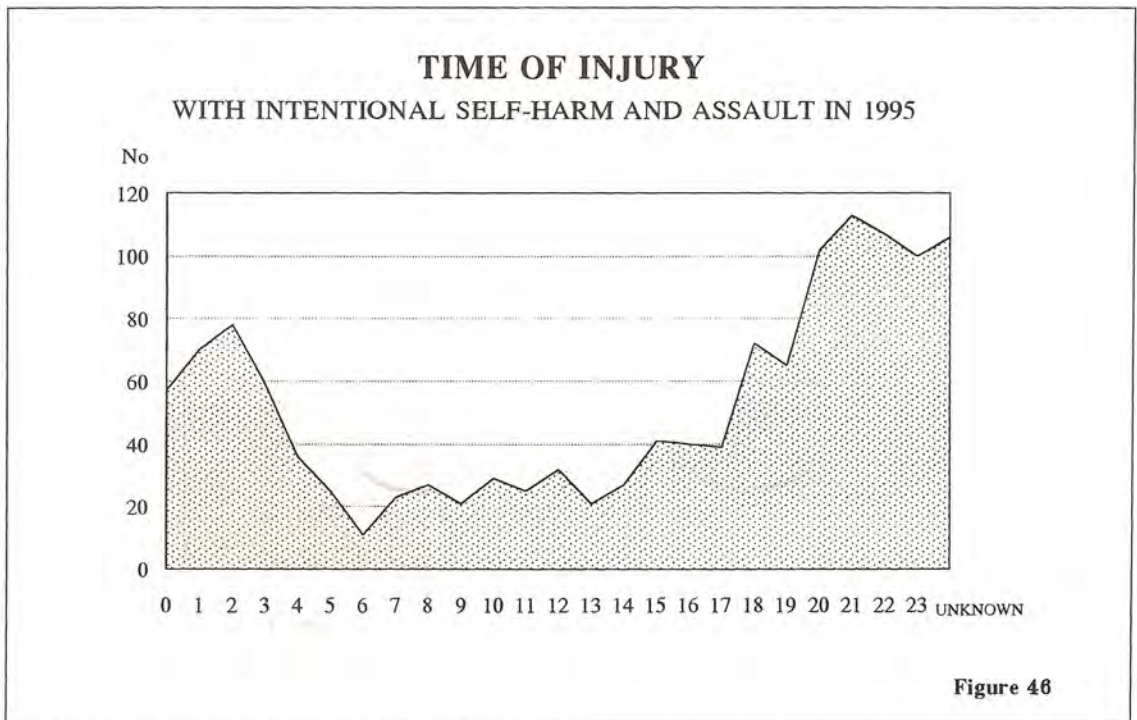
สถานที่เกิดเหตุ

แสดงในรูปที่ 45



ระยะเวลาของการเกิดอุบัติเหตุ

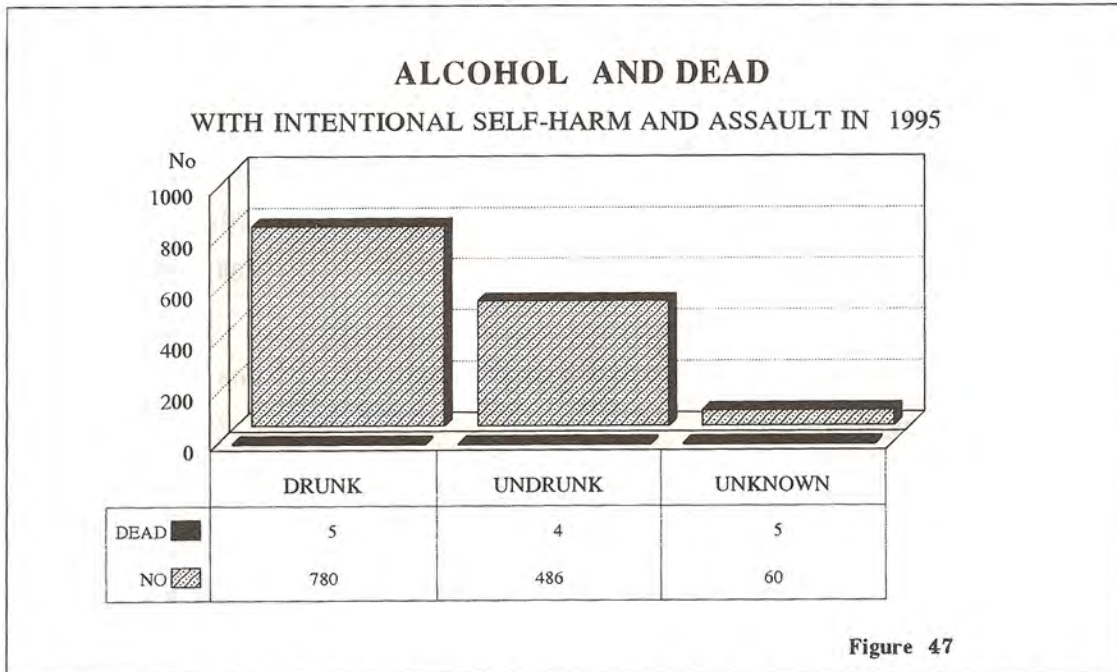
ระยะเวลาที่เกิดอุบัติเหตุส่วนใหญ่เกิดในเวลากลางคืน ช่วงเวลาที่เกิดเหตุมากอยู่ในช่วงเวลา 20.00-02.00 น. ช่วงเวลาที่เกิดเหตุมากที่สุดอยู่ในช่วงเวลา 20.00-23.00 น. ดังรูปที่ 46



การดื่มสุรากับการเกิดเหตุ

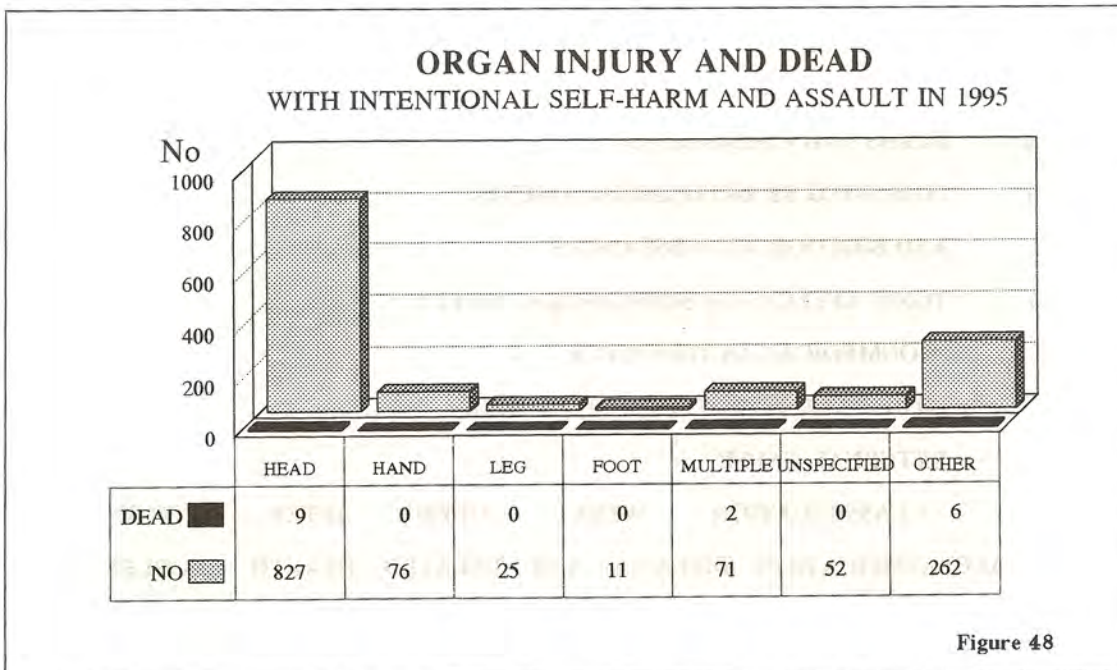
ร้อยละ 58.8 (780 ราย) ของผู้บาดเจ็บดื่มสุรา

ร้อยละ 36.7 (486 ราย) ไม่ดื่มสุรา ดังรูปที่ 47



อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ

บาดเจ็บที่ศีรษะ พบมากเป็นอันดับหนึ่ง (827 ราย คิดเป็นร้อยละ 62.4) อัตราเสียชีวิต ร้อยละ 0.7 (9 ราย) ดังรูปที่ 48



DIAGNOSIS
INJURY, POISONING AND CERTAIN OTHER
CONSEQUENCES OF EXTERNAL CAUSE

CODE	DIAGNOSIS	NO.CASES	NO.DEAD
S00 - S09	INJURIES OF THE HEAD	4,416	215
S10 - S19	INJURIES OF THE NECK	115	5
S20 - S29	INJURIES OF THE THORAX	170	5
S30 - S39	INJURIES OF THE ABDOMEN, LOWER BACK, LUMBAR SPINE AND PELVIS	669	9
S40 - S49	INJURIES OF THE SHOULDER AND UPPER ARM	408	-
S50 - S59	INJURIES OF THE ELBOW AND FOREARM	835	1
S60 - S69	INJURIES OF THE WRIST AND HAND	1,395	-
S70 - S79	INJURIES OF THE HIP AND THIGH	364	-
S80 - S89	INJURIES OF THE KNEE AND LOWER LEG	1,759	-
S90 - S99	INJURIES OF THE ANKLE AND FOOT	1,341	1
T00 - T07	INJURIES INVOLVING MULTIPLE BODY REGIONS	1,372	166
T08 - T14	INJURIES TO UNSPECIFIED PARTS OF TRUNK, LIMB OR BODY REGION	1,224	1
T15 - T19	EFFECTS OF FOREIGN BODY ENTERING THROUGH NATURAL ORIFICE	112	-
T20 - T32	BURNS AND CORROSIONS	144	2
T36 - T50	POISONING BY DRUGS, MEDICAMENTS AND BIOLOGICAL SUBSTANCES	3	-
T51 - T65	TOXIC EFFECTS OF SUBSTANCES CHIEFLY NONMEDICAL AS TO SOURCE	15	-
T66-T78	OTHER AND UNSPECIFIED EFFECTS OF EXTERNAL CAUSE	19	1

THE CLASSIFICATION WERE CODED AFTER INTERNATIONAL
STATISTICAL CLASSIFICATION DISEASES AND RELATED HEALTH PROBLEMS, TENTH
EDITION (ICD 10)

**SEVERITY BY TRISS METHODOLOGY AND RESULT OF TREATMENT
(ADMITTED CASES)**

HEAD INJURY	NO	DEAD	%
Ps. 0.00-0.25	62	53	85.48
> 0.25-0.50	33	28	84.84
> 0.50-1.00	1,165	115	9.87
TOTAL	1,260	196	15.56

MULTIPLE INJURY			
Ps. 0.00-0.25	85	73	85.88
> 0.25-0.50	33	17	51.51
> 0.50-1.00	897	66	7.35
TOTAL	1,015	156	15.37

TOTAL			
Ps. 0.00-0.25	156	131	83.97
> 0.25-0.50	69	45	65.21
> 0.50-1.00	4,599	373	8.11

S00-S09 INJURIES TO THE HEAD

TOTAL No. OF CASES	4,415	CASES
SEX DISTRIBUTION		
MALE	3,411	CASES
FEMALE	1,004	CASES
BLUNT INJURY	4,352	CASES
PENETRATING INJURY	64	CASES

AGE& SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE (No/Dead)	FEMALE (No/Dead)	TOTAL (No/Dead)
< 1	15/-	14/-	29/-
1 - 9	391/5	204/1	595/6
10 - 19	809/46	218/10	1,027/56
20 - 29	1,125/65	221/7	1,346/72
30 - 39	568/24	161/3	729/27
40 - 49	259/16	85/5	344/21
50 - 59	118/14	43/4	161/18
60 - 69	44/5	23/3	67/8
70 - 79	12/1	11/-	23/1
=> 80	3/-	5/-	8/-
UNKNOWN	67/4	19/2	86/6
TOTAL	3,411/180	1,004/35	4,415/215

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE (N0/Dead)	FEMALE (No/Dead)	TOTAL (No/Dead)
ในปกครอง	293/4	171/-	464/4
นักเรียน,นักศึกษา	751/29	206/7	957/36
เกษตรกรรมทั่วไป	497/62	124/15	621/77
รับจ้างทั่วไป	1,439/45	258/5	1,697/50
ค้าขาย	92/3	62/1	154/4
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	24/5	91/-	115/5
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	30/4	21/1	51/5
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	93/5	22/1	115/6
ทหาร	24/2	2/-	26/2
ตำรวจ	19/2	-/-	19/2
รัฐวิสาหกิจ	9/-	2/-	11/-
สมณะ	7/2	1/-	8/2
อื่น ๆ	12/1	5/-	17/1
ไม่ระบุ	122/16	39/5	161/21
TOTAL	3,412/180	1,004/35	4,416/215

ALCOHOL/DEAD

YES	1,855/88
NO	2,283/70
UNKNOWN	178/57

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	2,396/190	FALL	571/11
MACHINE	413/-	SPORTS	52/-
DROWN	-/-	FB	2/-
BURNS	5/-	ANIMALS	80/-
NATURE	-/-	POISONING	3/-
ASSAULT	827/9	UNKNOWN	67/5

RESULT

RECOVER	4,793	NOT RECOVER NEAR DEAD	15
DEAD	257	REFER	126
UNKNOWN	-		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	4,416/215	CASES
OPD/DEAD	3,156/19	CASES
IPD/DEAD	1,260/196	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
SUPERFICIAL INJURY	660/-	55/-	689/-
OPEN WOUND OF HEAD			
- UNSPECIFIED	272/-	164/-	436/-
- LACERATED WOUND	1,879/2	37/9	1,916/11
- CUT WOUND	52/-	3/-	55/ -
- GSW	2/-	2/-	4/-
- BITE WOUND	26/-	-/-	26/-

- PUNC WOUND	8/-	-/-	8/-
FRACTURE OF SKULL AND FACIAL BONE			
- TOOTH	4/-	2/2	6/2
- LINEAR # SKULL	-/-	32/19	32/19
- DEPRESS # SKULL	-/-	32/3	32/3
- # BASE OF SKULL	2/-	51/5	53/5
- # NOSE	3/-	22/4	25/4
- # MANDIBLE	2/-	69/8	71/8
- # MAXILLA	-/-	15/1	15/1
- # ZYGOMA	-/-	27/5	27/5
- # ORBITAL RIM	-/-	5/-	5/-
DISLOCATION,SPRAIN,STRAIN	1/-	1/-	2/-
INJURY OF CRANIAL NERVE	1/-	1/-	2/-
AVULSION OF EYE	1/-	2/-	3/-
CONTUSION OF EYEBALL AND ORBITAL TISSUE	22/-	20/-	42/ -
INJURY OF CORNEAL	5/-	11/-	16/-
LACERATED OF EYE	30/	26/-	56/-
LACRIMAL DUCT INJURY	-/-	1/-	1/-
PENETRATING WOUND OF EYEBALL	-/-	11/-	11/-
BRAIN INJURY	2/-	17/10	19/10
CEREBRAL CONTUSION	4/-	57/5	61/5
CEREBRAL CONCUSSION	2/-	24/-	26/-
EPIDURAL HAEMORRHAGE	-/-	54/12	54/12
SUBDURAL HAEMORRHAGE	-/-	74/25	74/25
INTRACEREBRAL HEMORRHAGE	1/-	182/16	183/16
CRUSHING INJURY OF HEAD	-/-	3/-	3/-

AVULSION OF SCALP	-/-	-/2	-/2
TRAUMATIC AMPUTATION OF EAR	1/-	-/-	1/-
INJURY OF FACE	53/-	9/-	62/-
OTHER AND UNSPECIFIED INJURY	122/-	184/8	285/8
No.OF DX	3,155/2	1,198/134	4,353/136
No.OF PT	3,155/2	1,198/61	4,353/63

S10-S19 INJURIES TO THE NECK

TOTAL No. OF CASES	115	CASES
SEX DISTRIBUTION		
MALE	97	CASES
FEMALE	18	CASES
BLUNT INJURY	108	CASES
PENETRATING INJURY	64	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE (No/dead)	FEMALE (No/Dead)	TOTAL (No/Dead)
< 1	-/-	-/-	-/-
1 - 9	3/-	6/-	9/-
10 - 19	23/-	3/-	26/-
20 - 29	26/2	1/-	27/2
30 - 39	25/2	3/-	28/2
40 - 49	7/-	-/-	7/-
50 - 59	7/-	1/-	8/-
60 - 59	4/1	3/-	7/1
70 - 79	-/-	-/-	-/-
=> 80	1/-	-/-	1/-
UNKNOWN	1/-	1/-	2/-
TOTAL	97/5	18/-	115/5

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
ในปกครอง	3/-	4/-	7/-
นักเรียน,นักศึกษา	11/-	3/-	14/-
เกษตรกรรมทั่วไป	28/2	1/-	29/2
รับจ้างทั่วไป	42/2	3/-	45/2
ค้าขาย	3/1	1/-	4/1
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	-/-	1/-	1/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	2/-	3/-	5/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	4/-	1/-	5/-
ทหาร	-/-	-/-	-/-
ตำรวจ	-/-	-/-	-/-
รัฐวิสาหกิจ	-/-	-/-	-/-
สมณะ	-/-	-/-	-/-
อื่น ๆ	1/-	-/-	1/-
ไม่ระบุ	3/-	1/-	4/-
TOTAL	97/5	18/-	115/5

ALCOHOL/DEAD

YES	45/3
NO	62/-
UNKNOWN	8/2

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	60/4	FALL	18/-
MACHINE	11/-	SPORTS	3/-
DROWN	1/-	FB	1/-
BURNS	-/-	ANIMALS	3/-
NATURE	-/-	POISONING	-/-
ASSAULT	18/1	UNKNOWN	-/-

RESULT

RECOVER	94	NOT RECOVER NEAR DEAD	2
DEAD	5	REFER	13
UNKNOWN	1		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	111/2	CASES
OPD/DEAD	63/-	CASES
IPD/DEAD	48/2	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
SUPERFICIAL INJURY OF NECK	26/-	6/-	32/-
OPEN WOUND OF NECK			
- UNSPECIFIED	4/-	-/-	4/-
- LACERATED WOUND	-/-	1/-	1/-
- MULTIPLE,OPEN WOUND OF NECK	12/-	1/-	13/-
- LARYNX	-/-	1/-	1/-
- THYROID GLAND	-/-	-/1	-/1
- TRACHEA	-/-	1/-	1/-
FRACTURE OF NECK			
- SPINE NOS	-/-	21/-	21/-
DISLOCATION ,SPRAIN,STRAIN	-/-	12/-	12/-
INJURIED OF CERVICAL SPINAL CORD AND NERVES OF NECK	3/-	4/1	7/1
INJURY OF BLOOD VESSLE OF NECK	-/-	1/-	1/-
INJURY OF TENDON AND MUSCLE	-/-	4/1	4/1
OTHERS AND UNSPECIFIED PARTS	13/-	4/-	17/-
No.OF DX	58/-	56/3	114/3
NO.OF CASES	58/-	56/1	114/1

S20-S29 INJURIES TO THE THORAX

TOTAL No. OF CASES		170	CASES
SEX DISTRIBUTION	MALE	132	CASES
	FEMALE	38	CASES
	BLUNT INJURY	148	CASES
	PENETRATING INJURY	22	CASES

AGE& SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE (No/dead)	FEMALE (No/Dead)	TOTAL (No/Dead)
< 1	-/-	-/-	-/-
1 - 9	5/-	1/-	6/-
10 - 19	23/3	6/-	29/3
20 - 29	41/1	6/-	47/1
30 - 39	28/-	15/-	43/-
40 - 49	16/-	6/-	22/-
50 - 59	10/1	1/-	11/1
60 - 69	5/-	-/-	5/-
70 - 79	-/-	2/-	2/-
=> 80	-/-	-/-	-/-
UNKNOWN	4/-	1/-	5/-
TOTAL	132/5	38/-	170/5

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
	No/Dead	No/Dead	No/Dead
ในปกครอง	2/-	-/-	2/-
นักเรียน,นักศึกษา	19/1	4/-	23/1
เกษตรกรรมทั่วไป	34/1	9/-	43/1
รับจ้างทั่วไป	56/1	16/-	72/1
ค้าขาย	6/-	3/-	9/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	1/-	3/-	4/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	1/-	2/-	3/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	3/-	1/-	4/-
ทหาร	2/-	-/-	2/-
ตำรวจ	-/-	-/-	-/-
รัฐวิสาหกิจ	1/-	-/-	1/-
สมณะ	-/-	-/-	-/-
อื่น ๆ	-/-	-/-	-/-
ไม่ระบุ	7/2	-/-	7/2
TOTAL	132/5	38/-	170/5

ALCOHOL/DEAD

YES	57/3
NO	105/2
UNKNOWN	8/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	90/3	FALL	15/1
MACHINE	16/-	SPORTS	1/-
DROWN	-/-	FB	-/-
BURNS	2/-	ANIMALS	3/-
NATURE	-/-	POISONING	-/-
ASSAULT	40/1	UNKNOWN	3/-

RESULT

RECOVER	151	NOT RECOVER NEAR DEAD	-
DEAD	5	REFER	11
UNKNOWN	3		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	170/5	CASES
OPD/DEAD	96/1	CASES
IPD/DEAD	74/4	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
SUPERFICIAL INJURY OF THORAX	69/-	2/-	71/-
OPEN WOUND OF THORAX			
- UNSPECIFIED	1/-	6/-	7/-
- LACERATED WOUND	8/-	-/-	8/-
- STAB WOUND	1/-	3/-	4/-
- GSW	1/-	-/-	1/-
- CUT WOUND	1/-	-/-	1/-

- PUNC WOUND	1/-	1/-	2/-
FRACTURE RIB(S)	7/-	15/4	22/4
DISLOCATION ,SPRAINS AND STRAINS	2/-	2/-	4/-
INJURY NERVES OF THORAX	-/-	1/-	1/-
INJURY OF HEART	1/-	1/-	2/-
INJURY OF INTRATHORACIC ORGANS			
- DIAPHRAGM	-/-	1/-	1/-
- HEMOTHORAX	-/-	14/2	14/2
- PNEUMOTHORAX	1/-	7/1	8/1
- HEMOPNEUMOTHORAX	-/-	7/1	7/1
OTHER AND UNSPECIFEID	3/-	10/-	12/-
No.OF DX	96/-	70/8	166/8
NO.OF CASES	96/-	70/4	166/4

**S30-S39 INJURIES TO THE ABDOMEN,
LUMBAR AND LOWER BACK**

TOTAL No. OF CASES	669	CASES
SEX DISTRIBUTION		
MALE	494	CASES
FEMALE	175	CASES
BLUNT INJURY	643	CASES
PENETRATING INJURY	26	CASES

AGE& SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE No/Dead	FEMALE No/Dead	TOTAL No/Dead
< 1	2/-	-/-	2/-
1 - 9	42/-	27/-	69/-
10 - 19	143/3	35/-	178/3
20 - 29	144/4	52/-	196/4
30 - 39	72/-	36/-	108/-
40 - 49	43/-	16/-	59/-
50 - 59	26/1	4/-	30/1
60 - 59	12/1	3/-	15/1
70 - 79	2/-	2/-	4/-
=> 80	1/-	-/-	1/-
UNKNOWN	7/-	-/-	7/-
TOTAL	494/9	175/-	669/9

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
	No/Dead	No/Dead	No/Dead
ในปกครอง	34/-	19/-	53/-
นักเรียน,นักศึกษา	107/2	36/-	143/2
เกษตรกรรมทั่วไป	84/4	27/-	111/4
รับจ้างทั่วไป	212/2	51/-	263/-
ค้าขาย	10/-	12/-	22/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	6/-	16/-	22/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	6/-	4/-	10/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	13/-	6/-	19/-
ทหาร	3/-	-/-	3/-
ตำรวจ	2/-	-/-	2/-
รัฐวิสาหกิจ	2/-	-/-	2/-
สมณะ	4/-	-/-	4/-
อื่น ๆ	-/-	-/-	-/-
ไม่ระบุ	11/1	4/-	15/1
TOTAL	494/9	175/-	669/9

ALCOHOL/DEAD

YES	177/6
NO	460/2
UNKNOWN	32/1

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	389/7	FALL	86/1
MACHINE	45/-	SPORTS	1/-
DROWN	-/-	FB	-/-
BURNS	1/-	ANIMALS	56/-
NATURE	-/-	POISONING	-/-
ASSAULT	85/1	UNKNOWN	6/-

RESULT

RECOVER	634	NOT RECOVER NEAR DEAD	1
DEAD	9	REFER	24
UNKNOWN	1		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	669/9	CASES	
OPD/DEAD	467/2	CASES	
IPD/DEAD	202/7	CASES	
DIAGNOSIS	OPD	IPD	TOTAL
	(1DX/2DX)	(1DX/2DX)	(1DX/2DX)
SUPERFICIAL INJURY OF NECK	348/-	29/1	377/1
OPEN WOUND OF ABDOMEN, BACK, PELVIS			
- UNSPECIFIED	15/-	9/-	24/-
- ABDOMINAL WALL	8/-	3/-	11/-
- BUTTOCK	28/-	3/-	31/-
- FLANK	33/-	3/-	36/-
- GROIN	16/-	-/-	16/-

FRACTURE OF LUMBOSACRAL SPINE, PELVIC BONE

- # ACETABULUM	-/-	5/-	5/-
- # ILIUM	-/-	1/-	1/-
- # ISCHIUM	-/-	5/1	5/1
- # LUMBAR SPINE	-/-	35/-	35/-
- # PUBIS	-/-	3/1	3/1
DISLOCATION ,SPRAIN,STRAIN	5/-	6/-	11/-
INJURY OF NERVES	1/-	3/-	4/-
INJURY OF SPLEEN	-/-	16/-	16/ -
INJURY OF LIVER	-/-	10/-	10/ -
INJURY OF PANCREAS	-/-	1/-	1/-
INJURY OF STOMACH	-/-	2/-	2/-
INJURY OF SAMALL INTESTINE	-/-	21/-	21/
INJURY OF COLON	-/-	3/-	3/-
INJURY OF INTRAABDOMINAL AND PELVIS ORGAN			
- UNSPECIFIED	-/-	2/-	2/-
- BLADDER (URINARY)	-/-	3/-	3/-
- URETER	-/-	6/-	6/ -
- URETHRA	-/-	3/1	3/1
- UTERUS,VAGINA	4/-	1/-	5/-
- PENNIS,SCROTUM	8/-	11/-	19/-
OTHER AND UNSPECIFEID	1/-	16/-	17/ -
No.OF DX	467/-	200/4	667/4
NO.OF CASES	467/-	200/2	667/2

S40-S49 INJURIES TO THE SHOULDER AND UPPER ARM

TOTAL No. OF CASES	408	CASES
SEX DISTRIBUTION		
MALE	354	CASES
FEMALE	54	CASES
BLUNT INJURY	401	CASES
PENETRATING INJURY	7	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE No/Dead	FEMALE No/Dead	TOTAL No/Dead
< 1	-/-	-/-	-/-
1 - 9	17/-	9/-	26/-
10 - 19	98/-	14/-	112/-
20 - 29	112/-	11/-	123/-
30 - 39	67/-	7/-	74/-
40 - 49	31/-	3/-	34/-
50 - 59	23/-	1/-	24/-
60 - 69	2/-	2/-	4/-
70 - 79	1/-	5/-	6/-
=> 80	-/-	-/-	-/-
UNKNOWN	3/-	1/-	4/-
TOTAL	354/-	54/-	408/-

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE No/Dead	FEMALE No/Dead	TOTAL No/Dead
ในปกครอง	11/-	8/-	19/-
นักเรียน,นักศึกษา	77/-	12/-	89/-
เกษตรกรรมทั่วไป	60/-	7/-	67/-
รับจ้างทั่วไป	148/-	12/-	160/-
ค้าขาย	15/-	3/-	18/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	2/-	4/-	6/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	2/-	5/-	7/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	17/-	-/-	17/-
ทหาร	3/-	-/-	3/-
ตำรวจ	7/-	-/-	7/-
รัฐวิสาหกิจ	1/-	-/-	1/-
สมณะ	2/-	-/-	2/-
อื่น ๆ	2/-	-/-	2/-
ไม่ระบุ	7/-	3/-	10/-
TOTAL	354/-	54/-	408/-

ALCOHOL/DEAD

YES	149/-
NO	229/-
UNKNOWN	30/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	302/-	FALL	44/-
MACHINE	10/-	SPORTS	9/-
DROWN	1/-	FB	-/-
BURNS	-/-	ANIMALS	12/-
NATURE	-/-	POISONING	1/-
ASSAULT	23/-	UNKNOWN	6/-

RESULT

RECOVER	366	NOT RECOVER NEAR DEAD
DEAD	-	REFER
UNKNOWN	38	

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	408/-	CASES	
OPD/DEAD	127/-	CASES	
IPD/DEAD	281/-	CASES	
DIAGNOSIS	OPD	IPD	TOTAL
	(1DX/2DX)	(1DX/2DX)	(1DX/2DX)
SUPERFICIAL INJURY OF NECK	82/-	7/-	89/-
OPEN WOUND OF SHOULDER			
UPPER ARM			
- UNSPECIFIED	8/-	3/1	11/1
- LACERATED WOUND	6/-	1/-	7/-
- STAB WOUND	-/-	1/-	1/-
- CUT WOUND	4/-	-/-	4/-

FRACTURE OF SHOULDER AND UPPER ARM

- # CLAVICLE	16/-	137/-	153/2
- # HUMERUS	2/-	64/1	66/1
- # LOWER END OF HUMERUS	-/-	2/-	4/-
- # SCAPULAR	-/-	13/-	13/1
- # SHAFT OF HUMERUS	-/-	1/-	1/-
- # SHOULDER GIRDLE	-/-	4/-	4/-
- # UPPER ARM NOS	-/-	2/-	2/-
- # UPPER END OF HUMERUS	-/-	4/-	4/-
DISLOCATION ,SPRAIN,STRAIN	9/-	34/-	43/ -
INJURY OF NERVE OF UPPER ARM	-/-	1/-	1/-
INJURY OF TENDON AND MUSCLE	-/-	6/-	5/-
No.OF DX	127/-	280/2	407/2
NO.OF CASES	127/-	280/1	407/1

S50-S59 INJURIES TO THE ELBOW AND FOREARM

TOTAL No. OF CASES	835	CASES
SEX DISTRIBUTION		
MALE	644	CASES
FEMALE	191	CASES
BLUNT INJURY	805	CASES
PENETRATING INJURY	30	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE No/Dead	FEMALE No/Dead	TOTAL No/Dead
< 1	-/-	-/-	-/-
1 - 9	40/-	25/-	65/-
10 - 19	249/-	53/-	302/-
20 - 29	165/1	45/-	210/1
30 - 39	100/-	33/-	133/-
40 - 49	44/-	24/-	68/-
50 - 59	22/-	3/-	25/-
60 - 59	10/-	1/-	11/-
70 - 79	2/-	4/-	6/-
=> 80	-/-	1/-	1/-
UNKNOWN	12/-	2/-	14/ -
TOTAL	644/1	191/-	835/1

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
	No/Dead	No/Dead	No/Dead
ในปกครอง	25/-	20/-	45/-
นักเรียน,นักศึกษา	202/-	52/-	254/-
เกษตรกรรวมทั่วไป	85/-	22/-	107/-
รับจ้างทั่วไป	258/-	47/-	305/-
ค้าขาย	20/-	18/-	38/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	1/-	15/-	16/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	4/-	4/-	8/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	19/1	11/-	30/1
ทหาร	2/-	-/-	2/-
ตำรวจ	3/-	-/-	3/-
รัฐวิสาหกิจ	6/-	-/-	6/-
สมณะ	7/-	-/-	7/-
อื่น ๆ	2/-	-/-	2/-
ไม่ระบุ	10/-	2/-	12/-
TOTAL	644/1	191/-	835/1

ALCOHOL/DEAD

YES	194/-
NO	603/1
UNKNOWN	38/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	452/1	FALL	128/-
MACHINE	80/-	SPORTS	32/-
DROWN	-/-	FB	-/-
BURNS	-/-	ANIMALS	44/-
NATURE	-/-	POISONING	-/-
ASSAULT	81/-	UNKNOWN	18/-

RESULT

RECOVER	772	NOT RECOVER NEAR DEAD	-
DEAD	1	REFER	53
UNKNOWN	9		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	835/1	CASES
OPD/DEAD	540/-	CASES
IPD/DEAD	295/1	CASES

DIAGNOSIS	OPD	IPD	TOTAL
	(1DX/2DX)	(1DX/2DX)	(1DX/2DX)
SUPERFICIAL INJURY OF FOREARM	318/-	4/-	324/-
OPEN WOUND OF FOREARM			
- UNSPECIFIED	29/-	9/-	38/-
- LACERATED WOUND	123/	1/-	124/-
- CUT WOUND	29/-	2/-	31/-
- BITE WOUND	25/-	2/-	27/-

FRACTURE OF FOREARM

- # COLLES	1/-	42/-	43/-
- # ELBOW NOS	-/-	16/-	16/-
- # RADIUS AND ULNAR NOS	3/-	156/-	159/-
- # RADIUS AND ULNAR DISTAL END	-/-	20/-	20/-
- # RADIUS AND ULNAR HEAD	-/-	1/-	1/-
- # RADIUS AND ULNAR NECK	-/-	1/-	1/-
- # RADIUS AND ULNAR PROXIMAL END	-/-	1/-	1/-
- # RADIUS AND ULNAR SHAFT	-/-	8/-	8/-
- # SMITH	-/-	8/-	8/-
DISLOCATION ,SPRAIN,STRAIN	11/-	10/-	21/-
INJURY OF NERVE OF FOREARM	-/-	2/-	2/-
INJURY OF BLOOD VESSEL	-/-	5/-	5/-
INJURY OF TENDON AND MUSCLE	1/-	4/-	5/-
CRUSHING INJURY	-/-	1/-	1/-
AMPUTATION OF FOREARM	-/-	1/-	1/-
OTHER AND UNSPECIFEID	-/-	1/-	1/-
No.OF DX	540/-	295/-	835/-
NO.OF CASES	540/-	295/-	835/-

S60-S69 INJURIES TO THE WRIST AND HAND

TOTAL No. OF CASES		1,395	CASES
SEX DISTRIBUTION	MALE	1,080	CASES
	FEMALE	315	CASES
	BLUNT INJURY	1,264	CASES
	PENETRATING INJURY	131	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE No/Dead	FEMALE No/Dead	TOTAL No/Dead
< 1	1/-	-/-	1/-
1 - 9	55/-	53/-	108/-
10 - 19	297/-	69/-	366/-
20 - 29	372/-	72/-	444/-
30 - 39	174/-	61/-	235/-
40 - 49	92/-	26/-	118/-
50 - 59	50/-	10/-	60/-
60 - 59	22/-	10/-	32/-
70 - 79	4/-	8/-	12/-
=> 80	-/-	-/-	-/-
UNKNOWN	13/-	6/-	19/-
TOTAL	1,080/-	315/-	1,395/-

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE No/Dead	FEMALE No/Dead	TOTAL No/Dead
ในปกครอง	37/-	41/-	78/-
นักเรียน,นักศึกษา	224/-	58/-	282/-
เกษตรกรรวมทั้งไป	123/-	32/-	155/-
รับจ้างทั่วไป	521/-	100/-	621/-
ค้าขาย	53/-	21/-	74/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	5/-	19/-	24/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	13/-	13/-	26/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	37/-	16/-	53/-
ทหาร	8/-	-/-	8/-
ตำรวจ	8/-	-/-	8/-
รัฐวิสาหกิจ	7/-	-/-	7/-
สมณะ	10/-	-/-	10/-
อื่น ๆ	7/-	1/-	8/-
ไม่ระบุ	27/-	11/-	38/-
TOTAL	1,080/-	315/-	1,395/-

ALCOHOL/DEAD

YES	292/-
NO	1,057/-
UNKNOWN	46/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	377/-	FALL	58/-
MACHINE	738/-	SPORTS	18/-
DROWN	1/-	FB	1/-
BURNS	2/-	ANIMALS	99/-
NATURE	-/-	POISONING	1/-
ASSAULT	76/-	UNKNOWN	24/-

RESULT

RECOVER	1,325	NOT RECOVER NEAR DEAD	-
DEAD	-	REFER	65
UNKNOWN	5		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	1,395/-	CASES
OPD/DEAD	1,080/-	CASES
IPD/DEAD	315/-	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD	TOTAL (1DX/2DX)
-----------	------------------	-----	--------------------

(1DX/2DX)

SUPERFICIAL INJURY OF WRIST HAND	252/-	5/-	257/-
OPEN WOUND OF WRIST AND HAND			
- UNSPECIFIED	92/-	33/-	125/-
- LACERATED WOUND	489/-	1/1	490/2
- CUT WOUND	132/-	4/1	136/1

- BITE WOUND	57/-	7/-	64/-
- PUNCTURE WOUND	38/-	1/-	39/-
FRACTURE OF FOREARM			
- # UNSPECIFIED	1/-	2/-	3/-
- # BENNET	-/-	4/-	4/-
- # CARPAL BONE	-/-	14/-	14/-
- # FINGER	4/-	98/2	102/2
- # FINGERS	2/-	8/-	10/-
- # METACARPAL BONE	6/-	40/1	46/1
DISLOCATION ,SPRAIN,STRAIN	5/-	8/-	13/-
INJURY OF NERVE	-/-	1/-	1/-
INJURY OF BLOOD VESSLE	-/-	4/-	4/-
INJURY OF TENDON AND MUSCLE	1/-	34/1	35/1
CRUSHING INJURY	-/-	20/-	20/-
AMPUTATION OF WRIST AND HAND	1/-	28/-	29/-
No.OF DX	1,080/-	312/6	1,392/6
NO.OF CASES	1,080/-	312/3	1,392/3

S70-S79 INJURIES TO THE HIP AND THIGH

TOTAL No. OF CASES	364	CASES
SEX DISTRIBUTION		
MALE	306	CASES
FEMALE	58	CASES
BLUNT INJURY	353	CASES
PENETRATING INJURY	11	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE No/D	FEMALE No/D	TOTAL No/D
< 1	1/-	-/-	1/-
1 - 9	24/-	8/-	32/-
10 - 19	114/-	16/-	130/-
20 - 29	87/-	12/-	99/-
30 - 39	38/-	11/-	49/-
40 - 49	20/-	5/-	25/-
50 - 59	11/-	1/-	12/-
60 - 59	8/-	3/-	11/-
70 - 79	-/-	-/-	-/-
=> 80	-/-	1/-	1/-
UNKNOWN	3/-	1/-	4/-
TOTAL	306/-	58/-	364/-

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
ในปกครอง	18/-	6/-	24/-
นักเรียน,นักศึกษา	64/-	15/-	79/-
เกษตรกรรมทั่วไป	85/-	8/-	93/-
รับจ้างทั่วไป	109/-	20/-	129/-
ค้าขาย	4/-	-/-	4/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	1/-	2/-	3/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	3/-	3/-	6/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	6/-	1/-	7/-
ทหาร	3/-	-/-	3/-
ตำรวจ	3/-	-/-	3/-
รัฐวิสาหกิจ	3/-	-/-	3/-
สมณะ	1/-	-/-	1/-
อื่นๆ	1/-	-/-	1/-
ไม่ระบุ	5/-	3/-	8/-
TOTAL	306/-	58/-	364/-

ALCOHOL/DEAD

YES	115/-
NO	229/-
UNKNOWN	20/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	272/-	FALL	29/-
MACHINE	15/-	SPORTS	2/-
DROWN	-/-	FB	-/-
BURNS	-/-	ANIMALS	33/-
NATURE	-/-	POISONING	-/-
ASSAULT	6/-	UNKNOWN	7/-

RESULT

RECOVER	289	NOT RECOVER NEAR DEAD	-
DEAD	-	REFER	75
UNKNOWN	-		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	364/-	CASES
OPD/DEAD	96/-	CASES
IPD/DEAD	268/-	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
SUPERFICIAL INJURY	53/-	-/-	53/-
OPEN WOUND OF HIP AND THIGH			
- UNSPECIFIED	9/-	5/-	14/-
- LACERATE WOUND	22/-	-/-	22/-
- CUT WOUND	2/-	-/-	2/-
- BITE WOUND	8/-	-/-	8/-
- PUNCTURE WOUND	1/-	-/-	1/-
FRACTURE OF FOREARM			
- # FEMUR	1/-	234/1	235/1
- # OF HIP	-/-	13/-	13/-
DISLOCATION ,SPRAIN,STRAIN	-/-	11/-	11/-
INJURY OF TENDON AND MUSCLE	-/-	3/1	3/1
TRAUMATIC AMPUTATION OF HIP	-/-	1/-	1/-
No.OF DX	96/-	267/2	363/2
NO.OF CASES	96/-	267/1	363/1

S80-S89 INJURIES TO THE KNEE AND LEG

TOTAL No. OF CASES	1,759	CASES
SEX DISTRIBUTION MALE	1,245	CASES
FEMALE	514	CASES
BLUNT INJURY	1,681	CASES
PENETRATING INJURY	78	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE No/D	FEMALE No/D	TOTAL No/D
< 1	-/-	-/-	-/-
1 - 9	109/-	53/-	162/-
10 - 19	356/-	158/-	514/-
20 - 29	384/-	123/-	507/-
30 - 39	178/-	72/-	250/-
40 - 49	104/-	44/-	148/-
50 - 59	53/-	27/-	80/-
60 - 59	26/-	17/-	43/-
70 - 79	10/-	8/-	18/-
=> 80	4/-	1/-	5/-
UNKNOWN	21/-	11/-	32/-
TOTAL	1,245/-	514/-	1,759/-

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
	No/D	No/D	No/D
ในปกครอง	62/-	37/-	99/-
นักเรียน,นักศึกษา	322/-	149/-	471/-
เกษตรกรรมทั่วไป	194/-	41/-	235/-
รับจ้างทั่วไป	496/-	135/-	631/-
ค้าขาย	37/-	48/-	85/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	19/-	46/-	65/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	22/-	13/-	35/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	30/-	24/-	54/-
ทหาร	10/-	-/-	10/-
ตำรวจ	9/-	-/-	9/-
รัฐวิสาหกิจ	4/-	2/-	6/-
สมณะ	6/-	-/-	6/-
อื่น ๆ	2/-	1/-	3/-
ไม่ระบุ	32/-	18/-	50/-
TOTAL	1,245/-	514/-	1,759/-

ALCOHOL/DEAD

YES	372/-
NO	1,305/-
UNKNOWN	82/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	1,099/-	FALL	92/-
MACHINE	177/-	SPORTS	23/-
DROWN	-/-	FB	-/-
BURNS	1/-	ANIMALS	322/-
NATURE	2/-	POISONING	-/-
ASSAULT	25/-	UNKNOWN	18/-

RESULT

RECOVER	1,633	NOT RECOVER NEAR DEAD	1
DEAD	-	REFER	87
UNKNOWN	8		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	1,759/-	CASES
OPD/DEAD	1,313/-	CASES
IPD/DEAD	446/-	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
SUPERFICIAL INJURY	605/-	5/-	612/-
OPEN WOUND OF KNEE AND LEG			
- UNSPECIFIED	79/-	21/-	100/-
- LACERATED WOUND	383/-	2/-	385/-
- CUT WOUND	25/-	1/-	26/-
- GSW	2/-	-/-	2/-
- BLAST WOUND	-/-	1/-	1/-
- BITE WOUND	186/-	5/-	191/-
- PUNTURE WOUND	17/-	1/-	18/-

FRACTURE OF KNEE AND LEG

- # ANKLE	2/-	20/-	22/-
- # BIMALLEOLAR	-/-	1/-	1/-
- # FIBULA	-/-	18/1	18/1
- # MALLEOLUS	-/-	9/-	9/-
- # PATALLA	-/-	42/-	42/-
- # TIBIA	6/-	137/2	143/2
- MULTIPLE # OF LOWER LEG	-/-	145/1	145/1
DISLOCATION ,SPRAIN,STRAIN	6/-	9/-	15/-
INJURY OF BLOOD VESSEL	-/-	5/-	5/-
INJURY OF TENDON AND MUSCLE	-/-	14/-	14/-
CRUSHING INJURY	-/-	1/-	1/-
OTHER AND UNSPECIFIED	2/-	7/-	9/-
No.OF DX	1,313/-	444/4	1,757/4
NO.OF CASES	1,313/-	444/2	1,757/2

S90-S99 INJURIES TO THE ANKLE AND FOOT

TOTAL No. OF CASES	1,341	CASES
SEX DISTRIBUTION		
MALE	984	CASES
FEMALE	357	CASES
BLUNT INJURY	1,222	CASES
PENETRATING INJURY	119	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE No/D	FEMALE No/D	TOTAL No/D
< 1	1/-	-/-	1/-
1 - 9	106/-	45/-	151/-
10 - 19	287/-	84/-	371/-
20 - 29	288/-	83/-	371/-
30 - 39	155/-	55/-	210/-
40 - 49	79/-	31/-	110/-
50 - 59	30/-	27/-	57/-
60 - 69	17/-	14/1	31/1
70 - 79	2/-	7/-	9/-
=> 80	5/-	-/-	5/-
UNKNOWN	14/-	11/-	25/-
TOTAL	984/-	357/1	1,341/1

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
ในปกครอง	64/-	26/-	90/-
นักเรียน,นักศึกษา	248/-	88/-	336/-
เกษตรกรรมทั่วไป	88/-	23/1	111/1
รับจ้างทั่วไป	446/-	90/-	536/-
ค้าขาย	32/-	24/-	56/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	6/-	50/-	56/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	12/-	12/-	24/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	32/-	29/-	61/-
ทหาร	4/-	-/-	4/-
ตำรวจ	8/-	-/-	8/-
รัฐวิสาหกิจ	3/-	1/-	4/-
สมณะ	19/-	-/-	19/-
อื่น ๆ	-/-	-/-	-/-
ไม่ระบุ	22/-	14/-	36/-
TOTAL	984/-	357/1	1,341/1

ALCOHOL/DEAD

YES	242/-
NO	1,037/-
UNKNOWN	52/1

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	560/1	FALL	62/-
MACHINE	557/-	SPORTS	29/-
DROWN	-/-	FB	1/-
BURNS	-/-	ANIMALS	103/-
NATURE	-/-	POISONING	1/-
ASSAULT	11/-	UNKNOWN	17/-

RESULT

RECOVER	1,293	NOT RECOVER NEAR DEAD	-
DEAD	1	REFER	45
UNKNOWN	2		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	1,341/1	CASES
OPD/DEAD	1,123/-	CASES
IPD/DEAD	218/1	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
SUPERFICIAL INJURY	302/-	2/-	304/-
OPEN WOUND OF ANKLE AND FOOT			

- UNSPECIFIED	102/-	32/-	134/-
- LACERATED WOUND	465/-	10/-	475/-
- CUT WOUND	40/-	2/-	42/-
- BITE WOUND	55/-	14/-	69/-
- PUNCTURE WOUND	126/-	1/-	127/-
FRACTURE OF FOOT			
- # METATARSAL BONE	1/-	55/1	56/1
- # TARSAL BONE	-/-	15/-	15/-
- # TOE(S)	3/-	44/1	47/1
DISLOCATION ,SPRAIN,STRAIN	17/-	11/-	28/-
INJURY OF TENDON AND MUSCLE	3/-	19/-	22/-
CRUSHING INJURY	-/-	4/-	4/-
TRAUMATIC AMPUTATION	-/-	6/-	6/-
OTHER AND UNSPECIFEID	9/-	2/-	10/-
No.OF DX	1,123/-	217/2	1,340/2
NO.OF CASES	1,123/-	217/1	1,340/1

T00-T07 INJURIES INVOLVING MULTIPLE BODY REGIONS

TOTAL No. OF CASES	1,372	CASES
SEX DISTRIBUTION		
MALE	1,181	CASES
FEMALE	191	CASES
BLUNT INJURY	1,356	CASES
PENETRATING INJURY	17	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE	FEMALE	TOTAL
< 1	-/-	-/-	-/-
1 - 9	29/7	11/4	40/11
10 - 19	345/37	52/5	397/42
20 - 29	391/36	55/6	446/42
30 - 39	193/20	34/6	227/26
40 - 49	103/13	17/3	120/16
50 - 59	68/15	11/1	79/16
60 - 59	31/5	5/2	36/7
70 - 79	8/1	3/-	11/1
=> 80	-/-	1/-	1/-
UNKNOWN	13/5	2/-	15/5
TOTAL	1,181/139	191/ 27	1,372/166

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
ในปกครอง	18/4	9/2	27/6
นักเรียน,นักศึกษา	207/15	39/4	246/19
เกษตรกรรมทั่วไป	297/44	38/8	335/52
รับจ้างทั่วไป	467/43	56/2	523/45
ค้าขาย	27/1	4/-	31/1
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	16/4	20/5	36/9
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	21/2	6/1	27/3
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	29/4	10/1	39/5
ทหาร	4/-	-/-	4/-
ตำรวจ	11/1	-/-	11/1
รัฐวิสาหกิจ	6/-	-/-	6/-
สมณะ	4/-	-/-	4/-
อื่น ๆ	2/-	-/-	2/-
ไม่ระบุ	73/21	9/4	82/25
TOTAL	1,182/139	191/27	1,373/166

ALCOHOL/DEAD

YES	594/58
NO	616/59
UNKNOWN	163/49

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	1,204/156	FALL	23/4
MACHINE	32/2	SPORTS	2/-
DROWN	-/-	FB	-/-
BURNS	7/-	ANIMALS	9/-
NATURE	-/-	POISONING	1/1
ASSAULT	71/2	UNKNOWN	24/1

RESULT

RECOVER	1,110	NOT RECOVER NEAR DEAD	1
DEAD	126	REFER	52
UNKNOWN	5		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	1,294/126	CASES
OPD/DEAD	596/9	CASES
IPD/DEAD	698/117	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
HEAD INJURY	226/2	227/16	453/18
SUPERFICIAL INJURY	24/-	2/-	26/-
OPEN WOUND OF HEAD	46/1	10/-	56/1

FRACTURE OF SKULL AND FACIAL BONE

UNSPECIFIED			
DEPRESS # SKULL	-/-	3/1	3/-
# BASE OF SKULL	3/-	17/2	20/2
# NOSE	-/-	4/-	4/-
# MANDIBLE	1/-	10/3	11/3
# MAXILLA	-/-	1/-	1/-
# ZYGOMA	-/-	6/1	6/-
# ORBITAL RIM	-/-	1/-	1/-
AVULSION OF EYE	2/-	1/-	3/-
INJURY OF CORNEA	-/-	1/-	1/-
CONTUSION OF EYEBALL	2/-	-/-	2/-
LACERATED WOUND OF EYE	1/-	1/1	2/1
BRAIN INJURY	-/-	1/-	1/-
CEREBRAL CONTUSION	-/-	2/-	2/-
CEREBRAL CONCUSSION	-/-	2/-	2/-
EPIDURAL HEMORRHAGE	-/-	6/3	6/3
SUBDURAL HEMORRHAGE	-/-	7/1	7/1
INTRACEREBRAL HEMORRHAGE	-/-	7/1	7/1
TRAUMATIC AMPUTATION OF EAR	-/1	-/1	-/2
INJURY OF THE FACE	122/2	20/1	142/3
OTHER AND UNSPECIFIED	25/-	126/2	151/2
NECK INJURY	11/-	16/-	27/-
SUPERFICIAL INJURY	7/-	-/-	7/-
OPEN WOUND OF NECK	4/-	1/-	5/-
FRACTURE OF NECK SPINE NOS	-/-	5/-	5/-

DISLOCATION OF NECK	-/-	4/-	4/-
INJURY OF BLOOD VESSLE OF NECK	-/-	2/-	2/-
OTHER INJURY	-/-	4/-	4/-
INJURY TO THE THORAX	14/2	58/3	72/5
SUPERFICIAL INJURY	9/-	-/-	9/-
OPEN WOUND OF THORAX	-/-	3/-	3/-
FRACTURE OF RIB(S)	3/1	29/3	32/4
FRACTURE THORACIC SPINE	-/-	2/-	2/-
INJURY OF NERVE OF THORAX	1/-	1/-	2/-
HAEMOTHORAX	-/-	8/-	8/-
PNEUMOTHORAX	-/1	7/-	7/1
HAEMOPNEUMOTHORAX	-/-	1/-	1/-
OTHER INJURY	1/-	7/-	8/-
INJURY TO THE ABDOMEN,LOWER BACK	36/-	65/2	101/2
SUPERFICIAL INJURY	19/-	-/-	19/-
OPEN WOUND OF ABDOMEN	10/-	3/-	13/-
FRACTURE OF LUMBOSACRAL SPINE	-/-	2/-	2/-
FRACTURE OF ACETABULUM	-/-	1/-	1/-
FRACTURE PUBIS	2/-	9/-	11/-
FRACTURE OF SPINOUS PROCESS	-/-	1/-	1/-
DISLOCATION SPRAIN,STRAIN	-/-	1/-	1/-
INJURY OF NERVE	-/-	1/-	1/-
INJURY OF SPLEEN	-/-	7/1	7/1
INJURY OF LIVER	-/-	2/-	2/-
INJURY OF BLADDER	-/-	1/1	1/1

INJURY OF URETHRA	-/-	1/-	1/-
CRUSHING INJURY	-/-	4/-	4/-
OTHER INJURY	5/-	32/-	37/-
INJURY TO THE SHOULDER AND UPPER ARM	39/-	60/6	99/6
SUPERFICIAL INJURY	25/-	1/-	26/-
OPEN WOUND OF SHOULDER	2/-	-/-	2/-
FRACTURE CLAVICLE	3/-	33/2	36/2
FRACTURE HUMERUS	4/-	20/2	24/2
FRACTURE SCAPULA	-/-	1/2	1/2
FRACTURE SHOULDER GIRDLE	-/-	1/-	1/-
DISLOCATION OF SHOULDER	2/-	3/-	5/-
OTHER INJURY	3/-	1/-	4/-
INJURY TO THE ELBOW AND FOREARM	173/-	42/-	215/-
SUPERFICIAL INJURY	134/-	3/-	137/-
OPEN WOUND OF ELBOW	27/-	2/-	29/-
FRACTURE FOREARM NOS	-/-	3/-	3/-
FRACTURE COLLES	-/-	2/-	2/-
FRACTURE ELBOW	-/-	1/-	1/-
FRACTURE RADIUS AND ULNAR NOS	3/-	27/-	30/-
FRACTURE RADIUS AND ULNAR PROX. END	-/-	1/-	1/-
DISLOCATION OF ELBOW	-/-	1/-	1/-
INJURY OF NERVE	-/-	1/-	1/-
INJURY OF TENDON AND MUSCLE	-/-	1/-	1/-
OTHER INJURY	9/-	-/-	9/-

INJURY TO THE WRIST AND HAND	161/2	30/4	191/6
SUPERFICIAL INJURY	116/1	3/-	119/1
OPEN WOUND OF WRIST	41/-	10/-	51/-
FRACTURE CARPAL BONE	-/-	4/1	4/1
FRACTURE OF FINGER	-/1	2/1	2/2
FRACTURE METACARPAL BONE	2/-	6/2	8/2
DISLOCATION,SPRAIN,STRAIN	-/-	4/-	4/-
INJURY OF TENDON AND MUSCLE	-/-	1/-	1/-
CRUSCHING INJURY	2/-	-/-	2/-
INJURY TO THE HIP AND THIGH	18/-	72/2	90/2
SUPERFICIAL INJURY	3/-	-/-	3/-
OPEN WOUND OF HIP AND THIGH	2/-	-/-	2/-
FRACTURE OF FEMUR	9/-	64/1	73/1
DISLOCATION OF HIP	-/-	5/-	5/-
INJURY OF BLOOD VESSLE	-/-	-/1	-/1
OTHER INJURY	4/-	3/-	7/-
INJURY TO THE KNEE AND LOWER LEG	231/-	90/-	321/-
SUPERFICIAL INJURY	169/-	5/-	174/-
OPEN WOUND OF KNEE	43/-	6/-	49/-
FRACTURE ANKLE	-/-	7/-	7/-
FRACTURE FIBULA	2/-	6/-	8/-
FRACTURE PATELLA	-/-	6/-	6/-
FRACTURE TIBIA	8/-	57/-	65/-
DISLOCATION,SPRAIN,STRAIN	-/-	1/-	1/-
INJURY OF TENDON AND MUSCLE	2/-	-/-	2/-
OTHER INJURY	7/-	2/-	9/-

INJURY TO THE ANKLE AND FOOT	111/-	34/-	145/-
SUPERFICIAL INJURY	73/-	2/-	75/-
OPEN WOUND OF ANKLE AND FOOT	28/-	4/-	32/-
FRACTURE METATARSAL BONE	2/-	19/-	31/-
FRACTURE TARSAL BONE	-/-	3/-	3/-
DISLOCATION,SPRAIN,STRAIN	-/-	4/-	4/-
CRUSCHING INJURY	1/-	-/-	1/-
OTHER INJURY	7/-	2/-	9/-
EFFECTS OF FB ENTERING	1/-	-/-	1/-
FB IN SOFT TISSUE	1/-	-/-	1/-
BURNS AND CORROSIONS	2/-	2/-	4/-
TRUNK 1 st DEGREE	1/-	-/-	1/-
MULTIPLE BODY REGION	1/-	-/-	1/-
SHOULDER	-/-	1/-	1/-
WRIST AND HAND 1 st DEGREE	-/-	1/-	1/-
No.OF DX	1,023/6	697/38	1,720/44
No.OF PT	487/3	316/19	803/22
No.OF PT OF 3 ORGAN INJURY	49	65	114

T08-T14 UNSPECIFIED SITES

TOTAL No. OF CASES		1,224	CASES
SEX DISTRIBUTION	MALE	851	CASES
	FEMALE	373	CASES
	BLUNT INJURY	1,194	CASES
	PENETRATING INJURY	30	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE	FEMALE	TOTAL
< 1	1/-	1/-	2/-
1 - 9	57/-	44/-	101/-
10 - 19	267/-	115/-	382/-
20 - 29	309/1	107/-	416/1
30 - 39	117/-	47/-	164/-
40 - 49	42/-	28/-	70/-
50 - 59	19/-	16/-	35/-
60 - 69	11/-	6/-	17/-
70 - 79	4/-	2/-	6/-
=> 80	1/-	-/-	1/-
UNKNOWN	23/-	7/-	30/-
TOTAL	851/1	373/-	1,224/1

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
ในปกครอง	38/-	27/-	65/-
นักเรียน,นักศึกษา	254/-	91/-	345/-
เกษตรกรรวมทั่วไป	79/1	31/-	110/1
รับจ้างทั่วไป	369/-	143/-	512/-
ค้าขาย	18/-	19/-	37/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	6/-	34/-	40/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	11/-	4/-	15/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	27/-	9/-	36/-
ทหาร	3/-	-/-	3/-
ตำรวจ	9/-	-/-	9/-
รัฐวิสาหกิจ	4/-	1/-	5/-
สมณะ	1/-	-/-	1/-
อื่น ๆ	-/-	1/-	1/-
ไม่ระบุ	32/-	13/-	45/-
TOTAL	851/1	373/-	1,224/1

ALCOHOL/DEAD

YES	393 / 1
NO	768 / -
UNKNOWN	63/ -

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	1,011/1	FALL	54/-
MACHINE	21/-	SPORTS	3/-
DROWN	-/-	FB	-/-
BURNS	1/-	ANIMALS	42/-
NATURE	-/-	POISONING	4/-
ASSAULT	52/-	UNKNOWN	36/-

RESULT

RECOVER	1,212	NOT RECOVER NEAR DEAD	1
DEAD	1	REFER	9
UNKNOWN	1		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	1,224/1	CASES
OPD/DEAD	1,179/1	CASES
IPD/DEAD	45/-	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
# OF UNSPECIFIED PART OF SPINE	15/-	1/-	16/-
# OF UNSPECIFIED PART OF LIMB	9/-	6/-	15/-

# OTHER INJURIES OF UNSPECIFIED	2/-	1/-	9/-
---------------------------------	-----	-----	-----

PART OF TRUNK NEC

INJURIES OF UNSPECIFIED BODY REGION

- UNSPECIFIED	1,078/-	35/-	1,113/-
- LACERATED WOUND	52/-	1/-	53/-
- CUT WOUND	3/-	-/-	3/-
- BITE WOUND	20/-	-/-	20/-
- PUNCHED WOUND	-/-	1/-	1/-
No.OF DX	1,179/-	45/-	1,224/-
NO.OF CASES	1,179/-	45/-	1,224/-

**T15-T19 EFFECTS OF FOREIGN BODY
ENTERING THROUGH NATURAL ORIFICE**

TOTAL No. OF CASES	112	CASES
SEX DISTRIBUTION		
MALE	74	CASES
FEMALE	38	CASES
BLUNT INJURY	-	CASES
PENETRATING INJURY	-	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE	FEMALE	TOTAL
< 1	1/-	-/-	1/-
1 - 9	14/-	18/-	32/-
10 - 19	15/-	5/-	20/-
20 - 29	23/-	9/-	32/-
30 - 39	13/-	1/-	14/-
40 - 49	2/-	1/-	3/-
50 - 59	2/-	2/-	4/-
60 - 59	1/-	2/-	3/-
70 - 79	-/-	-/-	-/-
=> 80	1/-	-/-	1/-
UNKNOWN	2/-	-/-	2/-
TOTAL	74/-	38/-	112/-

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
ในปกครอง	13/-	15/-	28/-
นักเรียน,นักศึกษา	19/-	8/-	27/-
เกษตรกรรมทั่วไป	5/-	3/-	8/-
รับจ้างทั่วไป	33/-	7/-	40/-
ค้าขาย	-/-	1/-	1/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	-/-	1/-	1/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	-/-	2/-	2/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	1/-	1/-	2/-
ทหาร	-/-	-/-	-/-
ตำรวจ	-/-	-/-	-/-
รัฐวิสาหกิจ	-/-	-/-	-/-
สมณะ	1/-	-/-	1/-
อื่น ๆ	2/-	-/-	2/-
ไม่ระบุ	-/-	-/-	-/-
TOTAL	74/-	38/-	112/-

ALCOHOL/DEAD

YES	3/-
NO	101/-
UNKNOWN	8/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	1/-	FALL	-/-
MACHINE	42/-	SPORTS	-/-
DROWN	-/-	FB	44/-
BURNS	-/-	ANIMALS	21/-
NATURE	-/-	POISONING	-/-
ASSAULT	-/-	UNKNOWN	4/-

RESULT

RECOVER	112	NOT RECOVER NEAR DEAD	-
DEAD	-	REFER	-
UNKNOWN	-		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	112/-	CASES
OPD/DEAD	88/-	CASES
IPD/DEAD	24/-	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
FB ON EXTERNAL EYE,CORNEAL	32/-	13/-	45/-

FB IN EAR	30/-	2/-	32/-
FB IN NOSE	9/-	-/-	9/-
FB IN PHARYNX AND LARYNX	5/-	6/-	11/-
THROAT NOS			
FB IN TRACHEA,BRONCHUS AND	6/-	2/-	8/-
LUNG			
FB IN DIGESTIVE SYSTEM	6/-	1/-	7/-
No.OF DX	88/-	24/-	112/-
NO.OF CASES	88/-	24/-	112/-

T20-T32 BURNS AND CORROSIONS

TOTAL No. OF CASES		144	CASES
SEX DISTRIBUTION	MALE	108	CASES
	FEMALE	36	CASES
	BLUNT INJURY	-	CASES
	PENETRATING INJURY	-	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE	FEMALE	TOTAL
< 1	3/-	4/-	7/-
1 - 9	20/1	10/-	30/1
10 - 19	25/-	9/-	34/-
20 - 29	22/-	6/-	28/-
30 - 39	17/-	3/-	20/-
40 - 49	10/1	2/-	12/1
50 - 59	3/-	1/-	4/-
60 - 59	2/-	-/-	2/-
70 - 79	1/-	-/-	1/-
=> 80	2/-	-/-	2/-
UNKNOWN	3/-	1/-	4/-
TOTAL	108/2	36/-	144/2

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
ในปกครอง	19/1	13/-	32/1
นักเรียน,นักศึกษา	14/-	8/-	22/-
เกษตรกรรวมทั่วไป	13/1	4/-	17/1
รับจ้างทั่วไป	45/-	8/-	53/-
ค้าขาย	3/-	1/-	4/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	-/-	2/-	2/-
งานบ้าน (อายุมากกว่า 60 ปี)	3/-	-/-	3/-
รับราชการ(ยกเว้นทหาร,ตำรวจ)	5/-	-/-	5/-
ทหาร	-/-	-/-	-/-
ตำรวจ	-/-	-/-	-/-
รัฐวิสาหกิจ	-/-	-/-	-/-
สมณะ	1/-	-/-	1/-
อื่น ๆ	-/-	-/-	-/-
ไม่ระบุ	5/-	-/-	5/-
TOTAL	108/2	36/-	144/2

ALCOHOL/DEAD

YES	9/1
NO	129/1
UNKNOWN	6/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	6/-	FALL	-/-
MACHINE	7/-	SPORTS	-/-
DROWN	-/-	FB	-/-
BURNS	127/2	ANIMALS	2/-
NATURE	-/-	POISONING	-/-
ASSAULT	-/-	UNKNOWN	2/-

RESULT

RECOVER	140	NOT RECOVER NEAR DEAD	-
DEAD	2	REFER	1
UNKNOWN	1		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	144/2	CASES
OPD/DEAD	83/-	CASES
IPD/DEAD	61/2	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
BURN AND CORROSION OF :			
HEAD AND NECK			
- UNSPECIFIED	-/-	1/-	1/-
- 1 st DEGREE	3/1	1/-	4/1
- 2 nd DEGREE	1/-	1/-	2/-
TRUNK			
- UNSPECIFIED	-/-	2/-	2/-
- 1 st DEGREE	-/1	-/-	-/1
- 2 nd DEGREE	1/1	-/-	1/1
- 3 rd DEGREE	-/-	1/2	1/2
SHOULDER AND ARM			
- UNSPECIFIED	-/-	3/-	3/-
- 1 st DEGREE	7/1	-/-	7/1
- 2 nd DEGREE	1/-	-/-	1/-
WRIST AND HAND			
- UNSPECIFIED	2/-	11/-	13/-
- 1 st DEGREE	9/-	2/-	11/-
- 2 nd DEGREE	8/-	-/-	8/-
- 3 rd DEGREE	-/-	-/1	-/1
HIP AND LEG			
- UNSPECIFIED	-/-	4/-	4/-
- 1 st DEGREE	11/-	-/-	11/-
- 2 nd DEGREE	6/-	-/-	6/-
- 3 rd DEGREE	1/-	-/1	1/1

ANKLE AND FOOT

- 1 st DEGREE	6/-	-/-	6/-
- 2 nd DEGREE	2/-	-/-	2/-
- 3 rd DEGREE	1/-	-/-	1/-

MULTIPLE BODY REGION

- UNSPECIFIED	7/-	19/-	26/-
- 1 st DEGREE	-/-	1/-	1/-
- 2 nd DEGREE	-/-	1/-	1/-

BODY REGION NOT SPECIFIED

- UNSPECIFIED	1/-	4/-	5/-
- 1 st DEGREE	14/-	2/-	16/-
- 2 nd DEGREE	-/-	5/-	5/-
- 3 rd DEGREE	-/-	1/-	1/-

No.OF DX	81/4	59/4	140/8
-----------------	-------------	-------------	--------------

NO.OF CASES	81/2	59/2	140/4
--------------------	-------------	-------------	--------------

**T36-T50 POISONING BY DRUG MEDICAMENTS
AND BIOLOGICAL SUBSTANCES**

TOTAL No. OF CASES	3	CASES
SEX DISTRIBUTION MALE	2	CASES
FEMALE	1	CASES
BLUNT INJURY	-	CASES
PENETRATING INJURY	-	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE	FEMALE	TOTAL
< 1	-/-	-/-	-/-
1 - 9	-/-	-/-	-/-
10 - 19	-/-	4/-	4/-
20 - 29	1/-	7/1	8/1
30 - 39	1/-	2/-	3/-
40 - 49	-/-	-/-	-/-
50 - 59	2/-	-/-	2/-
60 - 59	1/-	-/-	1/-
70 - 79	-/-	-/-	-/-
=> 80	-/-	-/-	-/-
UNKNOWN	-/-	-/-	-/-
TOTAL	5/-	13/1	18/1

อาชีพและเพศ

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
นักเรียน,นักศึกษา	1	-	1
รับจ้างทั่วไป	1	-	1
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	-	1	1
TOTAL	2	1	3

ALCOHOL/DEAD

YES	-/-
NO	3/-
UNKNOWN	-/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

ASSAULT 3/-

RESULT

RECOVER	3	NOT RECOVER NEAR DEAD	-
DEAD	-	REFER	-
UNKNOWN	-		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	3/-	CASES
OPD/DEAD	1/-	CASES
IPD/DEAD	2/-	CASES

DIAGNOSIS	OPD	IPD	TOTAL
	(1DX/2DX)	(1DX/2DX)	(1DX/2DX)
POISONING BY :			
NACROTICS AND PSYCHODYSLEPTICS	1 /-	-/-	1/-
DIURETICS AND OTHER AND UNSPECIFIED	-/-	2/-	2/-
DRUGS AND BIOLOGICAL SUBSTANCES			
No.OF DX	1/-	2/-	3/-
NO.OF CASES	1/-	2/-	3/-

T51-T65 TOXIC EFFECTS OF SUBSTANCES

CHIEFLY NONMEDICINAL AS TO SOURCE

TOTAL No. OF CASES	15	CASES
SEX DISTRIBUTION		
MALE	12	CASES
FEMALE	3	CASES
BLUNT INJURY	13	CASES
PENETRATING INJURY	2	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE	FEMALE	TOTAL
10 - 19	2/-	-/-	2/-
20 - 29	5/-	3/-	8/-
30 - 39	3/-	-/-	3/-
40 - 49	1/-	-/-	1/-
50 - 59	1/-	-/-	1/-
TOTAL	12/-	3/-	15/-

อาชีพและเพศ/DEAD

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
นักเรียน,นักศึกษา	2/-	1/-	3 /-
เกษตรกรรวมทั้งไป	4/-	1/-	5/-
รับจ้างทั่วไป	3/-	-/-	3 /-
ค้าขาย	1/-	1/-	2/-
งานบ้าน (อายุต่ำกว่า 60 ปี)	1/-	-/-	1/-
ไม่ระบุ	1/-	-/-	1/-
TOTAL	12/-	3/-	15/-

ALCOHOL/DEAD

YES	3/-
NO	11/-
UNKNOWN	1/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	-/-	FALL	1/-
MACHINE	1/-	SPORTS	-/-
DROWN	-/-	FB	-/-
BURNS	-/-	ANIMALS	6/-
NATURE	-/-	POISONING	2/-
ASSAULT	5/-	UNKNOWN	-/-

RESULT

RECOVER	13	NOT RECOVER NEAR DEAD	-
DEAD	-	REFER	-
UNKNOWN	2		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	15/-	CASES
OPD/DEAD	11/-	CASES
IPD/DEAD	4/-	CASES

DIAGNOSIS	OPD	IPD	TOTAL
	(1DX/2DX)	(1DX/2DX)	(1DX/2DX)
TOXIC EFFECT OF ALCOHOL	1/-	-/-	1/-
TOXIC EFFECT OF SOAPS AND DETERGENTS	1/-	-/-	1/-
TOXIC EFFECT OF INSECTICIDES, HERBICIDES AND OTHER PESTICIDE	-/-	3/-	3/-
TOXIC EFFECT OF EATEN WITH VENOMOUS ANIMALS	4/-	-/-	4/-
TOXIC EFFECT OF OTHER SUBSTANCES, CHIEFLY NONMEDICINAL AS TO SOURCE	5/-	1/-	6/-
No.OF DX	11/-	4/-	15/-
NO.OF CASES	11/-	4/-	15/-

**T66-T78 OTHER AND UNSPECIFIED EFFECTS
OF EXTERNAL CAUSE**

TOTAL No. OF CASES	19	CASES
SEX DISTRIBUTION MALE	14	CASES
FEMALE	5	CASES
BLUNT INJURY	17	CASES
PENETRATING INJURY	2	CASES

AGE & SEX/DEAD

AGE-GROUP	MALE	FEMALE	TOTAL
< 1	-/-	-/-	-/-
1 - 9	4/-	1/-	5/-
10 - 19	1/-	3/-	4/-
20 - 29	5/-	-/-	5/-
30 - 39	1/-	-/-	1/-
40 - 49	-/-	-/-	-/-
50 - 59	1/1	-/-	1/1
60 - 59	-/-	-/-	-/-
70 - 79	-/-	-/-	-/-
=> 80	-/-	-/-	-/-
UNKNOWN	2/-	1/-	3/-
TOTAL	14/1	5/-	19/1

อาชีพและเพศ/DEAD

อาชีพ	MALE	FEMALE	TOTAL
ในปกครอง	1/-	1/-	2/-
นักเรียน,นักศึกษา	3/-	2/-	5/-
เกษตรกรรมทั่วไป	2/1	-/-	2/1
รับจ้างทั่วไป	8/-	1/-	9/-
ไม่ระบุ	-/-	1/-	1/-
TOTAL	14/1	5/-	19/1

ALCOHOL/DEAD

YES	3/-
NO	14/1
UNKNOWN	2/-

EXTERNAL CAUSE OF INJURY

TRAFFIC	-/-	FALL	-/-
MACHINE	-/-	SPORTS	-/-
DROWN	9/-	FB	-/-
BURNS	9/1	ANIMALS	-/-
NATURE	-/-	POISONING	-/-
ASSAULT	1/-	UNKNOWN	-/-

RESULT

RECOVER	17	NOT RECOVER NEAR DEAD	-
DEAD	1	REFER	-
UNKNOWN	1		

DIAGNOSIS

TOTAL No.OF CASES	19/1	CASES
OPD/DEAD	4/1	CASES
IPD/DEAD	15/-	CASES

DIAGNOSIS	OPD (1DX/2DX)	IPD (1DX/2DX)	TOTAL (1DX/2DX)
EFFECTS OF AIR PRESSURE AND WATER PRESSURE	1/-	-/-	1/-
EFFECTS OF OTHER EXTERNAL CAUSE	3/-	15/-	18/-
No.OF DX	4/-	15/-	19/-
NO.OF CASES	4/-	15/-	19/-