



FACULTY OF MEDICINE SIRIRAJ HOSPITAL
MAHIDOL UNIVERSITY

STATISTICAL REPORT



2012





Statistical Report 2012

Siriraj Hospital

Published by
Division of Medical Record, Siriraj Hospital
Faculty of Medicine Siriraj Hospital
Mahidol University, Bangkok, Thailand
Tel: 66 0 2419 9319, Fax: 66 0 2411 2080

Photographed by
Joseph Benchapol

1st Printing, 300 Copies
June 2013

ISBN 974-587-709-3



Consultants

Clin.Prof.Choakchai Metheetrairut, MD	Director of Siriraj Hospital
Assoc.Prof.Cherdchai Nopmaneejumrulers, MD	Vice Director of Siriraj Hospital
Departments / Divisions	Faculty of Medicine Siriraj Hospital

Working Group

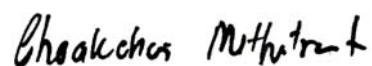
Mrs.Pathummas Cheochnengngarn	Head of Medical Record Division
Miss.Kanyaporn Trongsujarit	Head of Medical Statistical Report Unit
Mr.Preecha Jumnongsin	Head of Out Patient Medical Record Unit
Miss.Sunisa Sriart	Head of In Patient Medical Record Unit
Miss.Penporn Chomchatchawan	Head of Medical Coding Unit
Mrs.Ratana Seangauthai	Head of General Administration Unit
Mr.Somchat Maneenoi	Academic Statistician
Mr.Wichit Khamphul	Medical Statistician
Miss.Pornchanut Mungnoi	Academic Statistician
Mr.Pranom Thaotthiam	Medical Statistician
Miss.Tassanun Thanprasertkul	Medical Statistician

Foreword

Siriraj Statistical Report 2012 is formulated to present the patient care statistics of the clinical service units, supporting units and departments. The content is comprised of general, out-patient, in-patient and other medical services statistics. The Medical Record Division is responsible for tracking and correcting data, inspecting and cooperating with involving departments in order to get the comprehensive and accurate information.

On behalf of Siriraj Hospital, I would like to thank the departments/divisions, Human Resource Department, Nursing Department, Siriraj information technology department and every personnel in the relevant divisions who kindly cooperate and support in submitting information monthly and annually to make this report completed.

I also hope that this statistical report will be useful and beneficial to healthcare personnel. However, if there is any error occurring in the report; please kindly inform the Medical Record Division.



Clinical Professor Choakchai Metheetrairut, MD

Director of Siriraj Hospital

Contents

	Page
General data in 2012	
Number of personnel classified by position.....	3
Percentage of personnel classified by position.....	3
Number of physicians classified by field of specialty.....	4
Number of beds in each department classified by types of bed.....	5
Out-patients in 2012	
Number of out-patients classified by unit and gender.....	9
Number of hospital visits of out-patients classified monthly.....	10
Number of clinical services of out-patients classified monthly.....	11
Number of hospital visits of out-patients classified by age and gender.....	12
Percentage of hospital visits of out-patients classified by age	12
Number of clinical services of out-patients classified by age and gender.....	13
Percentage of clinical services of out-patients classified by age.....	13
Number of clinical services of out-patients classified by clinic codes including subclinic codes.....	14
Number of hospital visits of out-patients classified by payment methods.....	16
Percentage of hospital visits of out-patients classified by payment methods.....	16
Number of hospital visits of out-patients classified by regions and gender.....	17
Percentage of hospital visits of out-patients classified by regions.....	18
Number of hospital visits of out-patients residing in Bangkok classified by districts.....	19
Percentage of hospital visits of out-patients residing in Bangkok classified by districts.....	21
Number of hospital visits of out-patients residing in central Thailand classified by provinces.....	22
Percentage of hospital visits of out-patients residing in central Thailand classified by provinces.....	23
Number of hospital visits of out-patients residing in northern Thailand classified by provinces.....	24
Percentage of hospital visits of out-patients residing in northern Thailand classified by provinces.....	25
Number of hospital visits of out-patients residing in northeastern Thailand classified by provinces.....	26
Percentage of hospital visits of out-patients residing in northeastern Thailand classified by provinces.....	27
Number of hospital visits of out-patients residing in eastern Thailand classified by provinces.....	28
Percentage of hospital visits of out-patients residing in eastern Thailand classified by provinces.....	29
Number of hospital visits of out-patients residing in southern Thailand classified by provinces.....	30
Percentage of hospital visits of out-patients residing in southern Thailand classified by provinces.....	31

	Page
Number of hospital visits of out-patients classified by nationality.....	32
Top ten diagnoses of out-patients.....	33
Top ten external causes of out-patients.....	34
Health problems of out-patients.....	35

In-patients in 2012

Number of in-patients in each department classified monthly.....	39
Percentage of in-patients in each department.....	40
Number of in-patients classified by payment methods.....	41
Percentage of in-patients classified by payment methods.....	41
Number of in-patients classified by age and gender.....	42
Percentage of in-patients classified by age.....	42
Number of in-patients in each department classified by length of stay.....	43
Percentage of in-patients classified by length of stay.....	44
Occupancy rate classified monthly.....	45
Number of in-patients in each department classified by discharge types.....	46
Percentage of in-patients classified by discharge types.....	47
Number of births and deliveries of in-patients classified monthly.....	48
Number of in-patients classified by regions and gender.....	49
Percentage of in-patients classified by regions.....	50
Number of in-patients classified by nationality.....	51
Top ten principal diagnoses of in-patients.....	52
Top ten external causes of in-patients.....	53
Top ten operations of in-patients.....	54
Top ten procedures of in-patients.....	55
Top ten causes of death of in-patients.....	56

Principal diagnoses, external causes, operations and procedures of in-patients

Department of Medicine.....	57
Department of Surgery.....	59
Department of Obstetrics and Gynecology : Obstetric unit.....	61
Department of Obstetrics and Gynecology : Obstetric unit (Newborn).....	63
Department of Obstetrics and Gynecology : Gynecology unit.....	64

	Page
Department of Pediatrics.....	66
Department of Oto-Rhino-Laryngology.....	68
Department of Ophthalmology.....	70
Department of Orthopaedic surgery.....	72
Department of Rehabilitation medicine.....	74
Department of Radiology.....	76
Department of Psychiatry.....	78
Department of Anesthesiology.....	80
Department of Research and development.....	80

Trends in 2003 - 2012

Trends in number of new visitor and revisitor of out-patients.....	83
Trends in number of hospital visits and clinical services of out-patients.....	84
Trend in number of in-patients.....	85
Trends in number of births and deaths of in-patients.....	86
Trends in number of physician, registered nurse and bed.....	87

งานบริการทางการแพทย์อื่น ๆ ปี 2012

สถิติภาควิชากายวิภาคศาสตร์

- จำนวนผู้บริจาคร่างกายและศพที่ได้รับ จำแนกตามเพศ..... 91

สถิติภาควิชากุมารเวชศาสตร์

- จำนวนผู้ป่วยคลินิกวัยรุ่น สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก..... 92
- จำนวนผู้ป่วยที่พบสูงสุด 10 อันดับแรก คลินิกวัยรุ่น สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก..... 92
- จำนวนผู้ป่วยคลินิกมารดาวัยรุ่น สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก..... 93
- จำนวนผู้ป่วยที่พบสูงสุด 10 อันดับแรก คลินิกมารดาวัยรุ่น สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก..... 93
- จำนวนผู้ป่วยคลินิกดูแลสุขภาพเด็กต่อเนื่อง สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก..... 94
- จำนวนผู้ป่วยที่พบสูงสุด 10 อันดับแรก คลินิกดูแลสุขภาพเด็กต่อเนื่อง สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก... 94
- จำนวนผู้ป่วยโครงการเยี่ยมบ้านมารดาติดสารเสพติด สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก..... 95
- จำนวนผู้ป่วยโครงการงานอนามัยโรงเรียน สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก..... 95
- จำนวนผู้ป่วยคลินิกประเมินและติดตามพัฒนาการ สาขาวิชาพัฒนาการเด็ก..... 96
- จำนวนผู้ป่วยที่พบสูงสุด 10 อันดับแรก คลินิกประเมินและติดตามพัฒนาการ สาขาวิชาพัฒนาการเด็ก..... 96
- จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาจิตเวชศาสตร์เด็กและวัยรุ่น..... 97

	Page
• จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโรคระบบทางเดินอาหารและตับ.....	97
• จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาต่อมไร้ท่อและเมตาบอลิซึม.....	98
• จำนวนผู้ป่วยใน สาขาวิชาโรคไต.....	99
• จำนวนการทำหัตถการ สาขาวิชาโรคไต.....	99
• จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโรคระบบการหายใจและเวชบำบัดวิกฤต.....	100
• จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโรคระบบประสาทวิทยา.....	101
• จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโรคข้อและรูห์มาติสม์เด็ก.....	101
• จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโรคหัวใจ.....	102
• จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโลหิตวิทยาและของโคโลยี.....	103
• จำนวนการทำหัตถการผู้ป่วยเด็ก ศูนย์เคมีบำบัด สาขาวิชาโลหิตวิทยาและของโคโลยี.....	105
• จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาเวชพันธุศาสตร์.....	106
• จำนวนการให้บริการทางห้องปฏิบัติการ สาขาวิชาเวชพันธุศาสตร์.....	106
• จำนวนผู้ป่วยและการทำหัตถการ สาขาวิชาโรคภูมิแพ้และอิมมูโนวิทยา.....	107
• จำนวนการให้บริการทางการแพทย์ สาขาวิชาโรคภูมิแพ้และอิมมูโนวิทยา.....	107
สถิติภาควิชาจักษุวิทยา	
• จำนวนผู้ป่วยที่มารับบริการที่หน่วยตรวจผู้ป่วยนอก จำแนกตามประเภทการรับบริการ.....	108
• จำนวนผู้ป่วยใน อายุเฉลี่ยและวันนอนเฉลี่ย จำแนกตามกลุ่มโรค.....	109
• จำนวนผู้ป่วยที่มารับบริการที่ห้องเลเซอร์ จำแนกตามประเภทผู้ป่วย.....	110
สถิติภาควิชาจิตเวชศาสตร์	
• จำนวนผู้ป่วยนอกมารับบริการที่หน่วยตรวจจิตเวชทั่วไป จำแนกตามประเภทผู้ป่วยและหน่วยตรวจ.....	111
• จำนวนผู้ป่วยนอกมารับบริการที่หน่วยฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยจิตเวชและจิตเวชชุมชน จำแนกตามเพศ.....	112
• จำนวนผู้ป่วยนอกมารับบริการที่หน่วยตรวจจิตเวชเด็กและวัยรุ่น จำแนกตามประเภทผู้ป่วยและหน่วยตรวจ....	113
สถิติภาควิชาจุลชีววิทยา	
• จำนวนการรับส่งตรวจ ห้องปฏิบัติการกลางและศูนย์ตรวจวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยาศิริราช.....	114
• จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการแบคทีเรีย.....	115
• จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการมายโคแบคทีเรียและรา.....	116
• จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการไวรัส.....	117
• จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการซีโรโลยี.....	119
• จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการอณูจุลชีววิทยา.....	121
• จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อม.....	123
สถิติภาควิชาตจวิทยา	
• จำนวนการให้บริการผู้ป่วย จำแนกตามประเภทของการบริการ.....	124
• จำนวนการให้บริการผู้ป่วย จำแนกตามการตรวจทางห้องปฏิบัติการ.....	125

	Page
• จำนวนการให้บริการผู้ป่วย จำแนกตามการทำหัตถการ.....	126
สถิติภาควิชาปรสิตวิทยา	
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง จำแนกตามประเภทของการตรวจ.....	127
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ จำแนกตามประเภทของการตรวจ.....	128
สถิติภาควิชาพยาธิวิทยา	
• จำนวนการให้บริการในแต่ละเดือน จำแนกตามประเภทของงานที่ปฏิบัติ.....	129
สถิติภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก	
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการและผู้มารับบริการ จำแนกตามห้องปฏิบัติการ.....	131
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง เคมีคลินิก.....	132
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง ระบบการห้ามเลือด.....	136
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง โลหิตวิทยา.....	136
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง จุลทรรศน์ศาสตร์.....	137
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ ซีโรโลยีและอิมมูโนโลยี.....	138
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ ระบบการห้ามเลือด.....	141
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ ศูนย์บริการตรวจอุณหภูมิเลือดทางคลินิก.....	141
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ การตรวจคัดกรองทารกกลุ่มอาการดาวน์.....	142
• จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ Point of Care.....	142
สถิติภาควิชาเภสัชวิทยา	
• จำนวนงานบริการทางห้องปฏิบัติการ จำแนกตามประเภทของการให้บริการ.....	143
สถิติภาควิชารังสีวิทยา	
• จำนวนผู้ป่วยที่มาใช้บริการ หน่วยบริการผู้ป่วยนอก สาขาวิชารังสีรักษา.....	145
• จำนวนผู้ป่วยและอัตราการครองเตียง หน่วยบริการผู้ป่วยใน สาขาวิชารังสีรักษา.....	146
• จำนวนผู้ป่วยที่มาใช้บริการ หน่วยบริการการรักษาด้วยรังสี สาขาวิชารังสีรักษา.....	147
• จำนวนการตรวจผู้ป่วยที่มาใช้บริการ สาขาวิชารังสีวินิจฉัย.....	149
• จำนวนงานบริการผู้ป่วย การสแกนอวัยวะต่างๆ สาขาวิชาเวชศาสตร์นิวเคลียร์.....	150
• จำนวนงานบริการตรวจรักษาผู้ป่วยและงานตรวจทางห้องปฏิบัติการ สาขาวิชาเวชศาสตร์นิวเคลียร์.....	153
สถิติภาควิชาวิทยาภูมิคุ้มกัน	
• จำนวนการให้บริการผู้ป่วยในแต่ละเดือน จำแนกตามประเภทของการตรวจ.....	156
สถิติภาควิชาไวรัสวิทยา	
• จำนวนการให้บริการผู้ป่วยในแต่ละเดือน จำแนกตามประเภทของงาน.....	158
สถิติภาควิชาเวชศาสตร์การธนาคารเลือด	
• จำนวนการปฏิบัติงาน จำแนกตามประเภทของงาน.....	159

สถิติภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม

- จำนวนการให้บริการตรวจรักษา จำแนกตามประเภทของการตรวจรักษา..... 161

สถิติภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู

- จำนวนผู้ป่วยที่มารับการตรวจในหน่วยตรวจต่างๆ จำแนกตามหน่วยตรวจ..... 163

สถิติภาควิชาศัลยศาสตร์ สาขาวิชาศัลยศาสตร์อุบัติเหตุ

- จำนวนผู้ป่วยที่มารับการตรวจ จำแนกตามประเภทของผู้ป่วย 165
- จำนวนการผ่าตัดของห้องผ่าตัดอุบัติเหตุ จำแนกตามประเภทผู้ป่วย 166

สถิติภาควิชาศัลยศาสตร์ออร์โธปิดิกส์และกายภาพบำบัด

- จำนวนผู้ป่วยที่เข้ารับบริการในแต่ละเดือน จำแนกตามหน่วยตรวจ..... 167

สถิติภาควิชาสรีรวิทยา สาขาวิชาสรีรวิทยาหัวใจและหลอดเลือด

- จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ จำแนกตามประเภทของผู้รับบริการ..... 168

สถิติภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา

- จำนวนผู้ป่วยรายเดือน จำแนกตามประเภทของผู้ป่วย..... 169

สถิติภาควิชาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา

- จำนวนผู้ป่วยนอก จำแนกตามประเภทหน่วยตรวจ..... 170
- จำนวนผู้ป่วยนอก จำแนกตามช่วงอายุและเพศ..... 170
- จำนวนผู้ป่วยคลินิกเฉพาะทาง จำแนกตามหน่วยตรวจ..... 171
- จำนวนผู้ป่วยแต่ละหน่วยตรวจ จำแนกตามประเภทการตรวจและอุปกรณ์..... 172
- จำนวนผู้ป่วยใน จำแนกตามประเภทของโรค..... 174
- จำนวนผู้ป่วยใน จำแนกตามช่วงอายุและเพศ..... 174
- จำนวนการผ่าตัด ห้องผ่าตัดตึกสยามินทร์ จำแนกตามประเภทของการผ่าตัด..... 175
- จำนวนผู้ป่วยผ่าตัด จำแนกตามช่วงอายุและเพศ..... 175
- จำนวนการผ่าตัด จำแนกตามประเภทของหัตถการที่ใช้เป็นดัชนีชี้วัดของห้องผ่าตัด..... 176

สถิติภาควิชาอายุรศาสตร์

- จำนวนผู้ป่วยจำหน่าย จำแนกตามประเภทหอผู้ป่วย..... 177
- จำนวนเวชระเบียนที่นำส่งคณะฯ จำแนกตามระยะเวลาการนำส่ง หน่วยเวชระเบียน..... 178

สถิติงานเคลื่อนย้ายผู้ป่วย

- จำนวนการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย จำแนกตามประเภทผู้ป่วย..... 179

สถิติงานทันตกรรม

- จำนวนการให้บริการผู้ป่วย จำแนกรายเดือน..... 180

สถิติงานบริการสุขภาพปฐมภูมิศิริราช

- จำนวนผู้ป่วยรายเดือน จำแนกตามประเภทผู้ป่วย..... 181

สถิติงานเปลี่ยนอวัยวะศิริราช

- จำนวนการให้บริการผู้ป่วย จำแนกตามรายเดือน..... 182

สถิติงานพิษวิทยา

- จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิษวิทยาคลินิก..... 183
- จำนวนตัวอย่างการตรวจ ห้องปฏิบัติการพิษวิทยาคลินิก..... 184
- จำนวนการตอบคำถามเรื่องยา จำแนกตามประเภทผู้ถาม..... 185
- จำนวนการตอบคำถามเรื่องยา จำแนกตามประเภทคำถาม..... 186
- จำนวนการตอบคำถามด้านพิษวิทยา จำแนกตามวิชาชีพของผู้โทรมาปรึกษา..... 187
- จำนวนการตอบคำถามด้านพิษวิทยา จำแนกตามอายุของผู้ได้รับสารพิษ..... 187
- จำนวนการตอบคำถามด้านพิษวิทยา จำแนกตามประเภทสารพิษที่ได้รับ..... 188

สถิติงานโภชนศาสตร์คลินิก

- จำนวนผู้ป่วยที่ให้คำปรึกษา จำแนกตามประเภทผู้ป่วย..... 189

สถิติงานเวชระเบียน

- จำนวนการให้บริการลงทะเบียนประวัติผู้ป่วยใหม่ หน่วยเวชระเบียนผู้ป่วยนอก..... 190
- จำนวนการให้บริการรับสมัครผู้ป่วยโครงการเบิกจ่ายตรงฯ หน่วยเวชระเบียนผู้ป่วยนอก..... 190
- จำนวนการให้บริการส่งเอกสารเวชระเบียนผู้ป่วยนอก หน่วยธุรการ (Carry Boy)..... 191
- จำนวนการปฏิบัติงาน หน่วยรหัสโรค..... 191
- จำนวนการให้บริการคำร้องขอประวัติการรักษาผู้ป่วย หน่วยเวชระเบียนผู้ป่วยใน..... 192
- จำนวนการให้บริการสืบค้นข้อมูลการเกิด-การตาย หน่วยเวชระเบียนผู้ป่วยใน..... 192
- จำนวนการให้บริการภาพเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ หน่วยรายงานสถิติทางการแพทย์..... 193
- จำนวนการให้บริการสถิติและข้อมูลทางการแพทย์ หน่วยรายงานสถิติทางการแพทย์..... 193

GENERAL DATA

IN 2012

Number of personnels classified by position: 2012

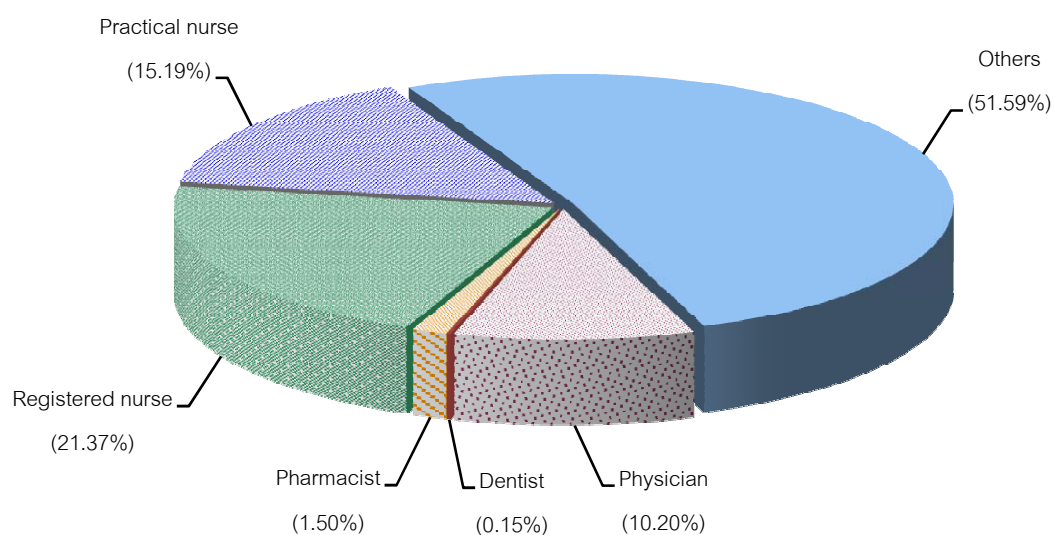
Position	Number
Physician	1,425
Dentist	21
Pharmacist	209
Registered nurse	2,986
Practical nurse	2,122
Others	7,207
Total	13,970

Note: 225 Faculty Consultants and 531 Sponsered Residents are not included.

Data source: Human resource department

Date: 12 March 2013

Percentage of personnels classified by position: 2012



Number of physicians classified by field of specialty: 2012

Field of Specialty / Department	Physicians in Position		Total
	Staff	Fellows & Residents	
Anatomy	25	18	43
Anesthesiology	70	28	98
Biochemistry	14	15	29
Clinical Pathology	14	4	18
Dermatology	17	11	28
Emergency medicine	6	5	11
Forensic medicine	8	10	18
Immunology	13	4	17
Medicine	123	123	246
Microbiology	19	1	20
Obstetrics & Gynecology	60	43	103
Ophthalmology	28	13	41
Orthopaedic surgery	42	26	68
Otolaryngology	22	18	40
Parasitology	10	2	12
Pathology	26	7	33
Pediatrics	64	73	137
Pharmacology	13	6	19
Physiology	16	9	25
Preventive and Social Medicine	12	5	17
Psychiatry	29	20	49
Radiology	68	43	111
Rehabilitation medicine	19	10	29
Surgery	95	61	156
Transfusion medicine	6	0	6
Office for Research and Development	14	1	15
Her Majesty Cardiac Center	4	0	4
Other	29	3	32
Total	866	559	1,425

Note : 531 Sponsored Residents are not included.

Data source: Human resource department

Date: 12 March 2013

Number of beds in each department classified by types of bed: 2012

Department	Types of bed				Total
	Private	Ordinary	I.C.U		
			Private	Ordinary	
Medicine	92	240	24	64	420
Obstetrics					
- Obstetrics (Mother)	67	120	-	-	187
- Crib (Infant)	-	159	-	-	159
Gynecology	51	48	-	-	99
Ophthalmology	30	54	-	-	84
Orthopaedic surgery	51	68	-	-	119
Oto-Rhino-Laryngology	31	47	-	-	78
Pediatrics	43	223	-	34	300
Psychiatry	-	18	-	-	18
Radiology	18	24	-	-	42
Rehabilitation medicine	5	20	-	-	25
Surgery	86	288	-	54	428
Hospital :					
- Social security	18	-	-	-	18
- Others	236	34	-	-	270
Total	728	1,343	24	152	2,247

Data source: Nursing department

Date: 12 March 2013

OUT-PATIENTS

IN 2012

Number of out-patients classified by unit and gender: 2012

Unit	Gender		Total
	Male	Female	
Population	198,596	350,185	548,781
- New visitor	60,512	87,757	148,269
- Revisitor	138,084	262,428	400,512
Hospital visits	1,025,181	1,773,942	2,799,123
Clinical services	1,325,246	2,261,671	3,586,917

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Note :

- Ø Population is the number of patients : Counted by person
 - New visitor is the number of new patients : Counted by person
 - Revisitor is the number of old patients : Counted by person
- Ø Hospital visits is the number of patients who come to receive service in the hospital : Counted by cases
- Ø Clinical services is the number of service the patients received : Counted by services

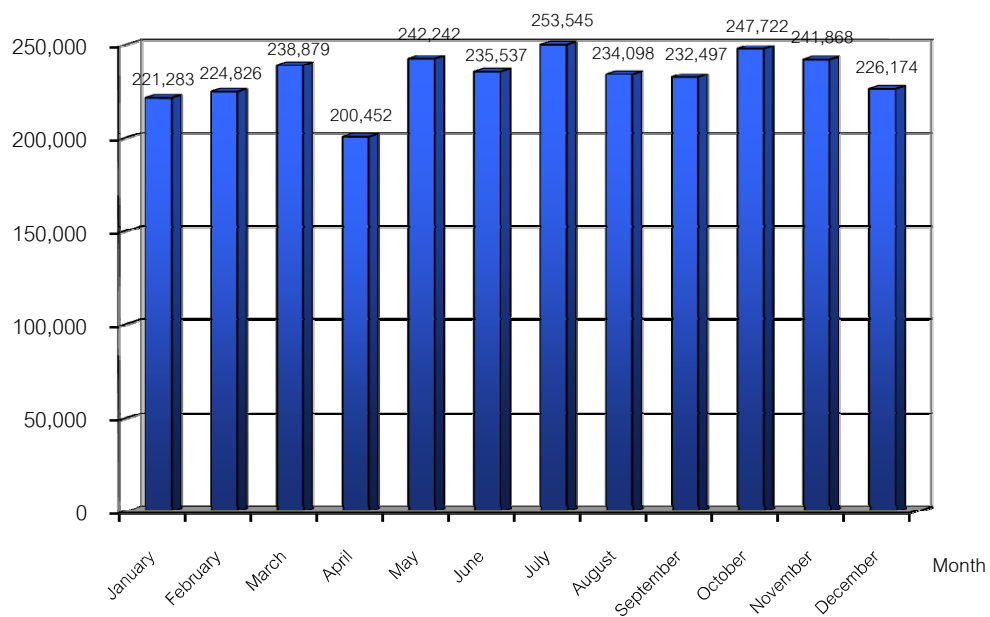
Number of hospital visits of out-patients classified monthly: 2012

Month	Number of visit
January	221,283
February	224,826
March	238,879
April	200,452
May	242,242
June	235,537
July	253,545
August	234,098
September	232,497
October	247,722
November	241,868
December	226,174
Total	2,799,123

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Number of hospital visits of out-patients classified monthly: 2012



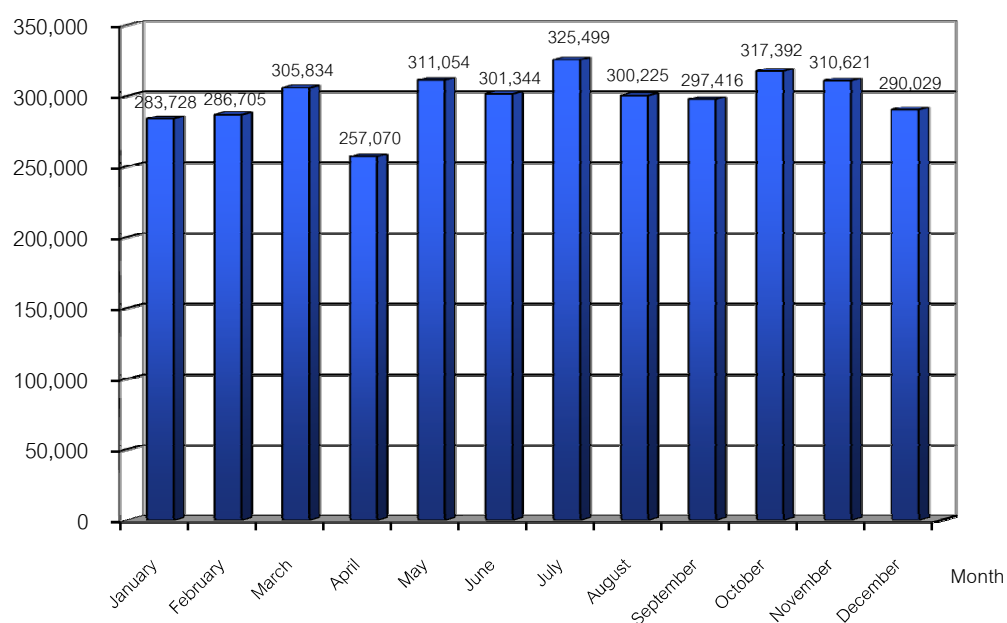
Number of clinical services of out-patients classified monthly: 2012

Month	Number of services
January	283,728
February	286,705
March	305,834
April	257,070
May	311,054
June	301,344
July	325,499
August	300,225
September	297,416
October	317,392
November	310,621
December	290,029
Total	3,586,917

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Number of clinical services of out-patients classified monthly: 2012



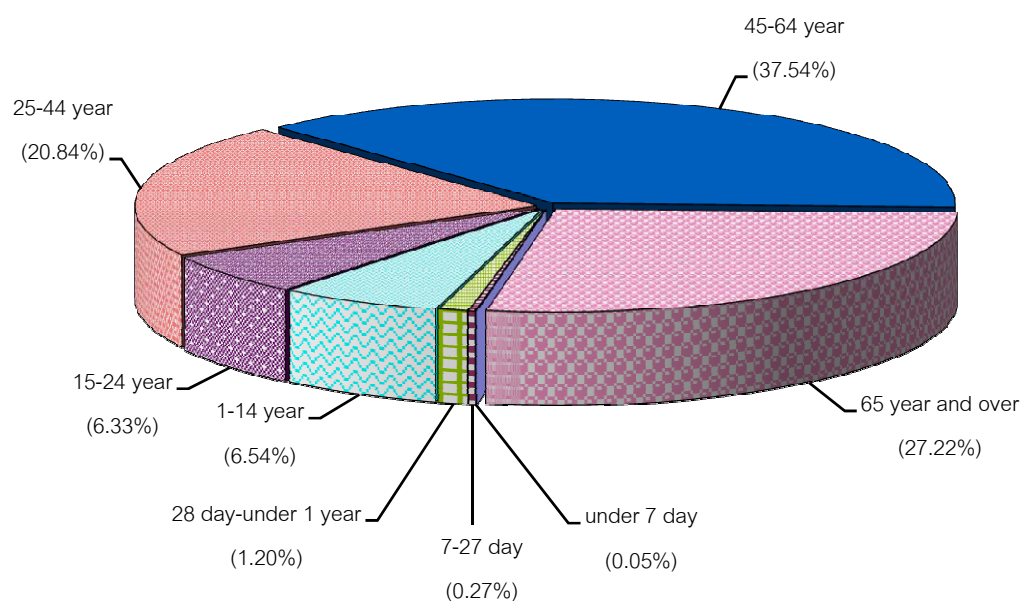
Number of hospital visits of out-patients classified by age and gender: 2012

Age	Gender		Total
	Male	Female	
under 7 day	729	632	1,361
7-27 day	4,263	3,344	7,607
28 day - under 1 year	18,306	15,416	33,722
1-14 year	102,303	80,778	183,081
15-24 year	62,725	114,414	177,139
25-44 year	164,314	419,087	583,401
45-64 year	355,696	695,200	1,050,896
65 year and over	316,845	445,071	761,916
Total	1,025,181	1,773,942	2,799,123

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of hospital visits of out-patients classified by age: 2012



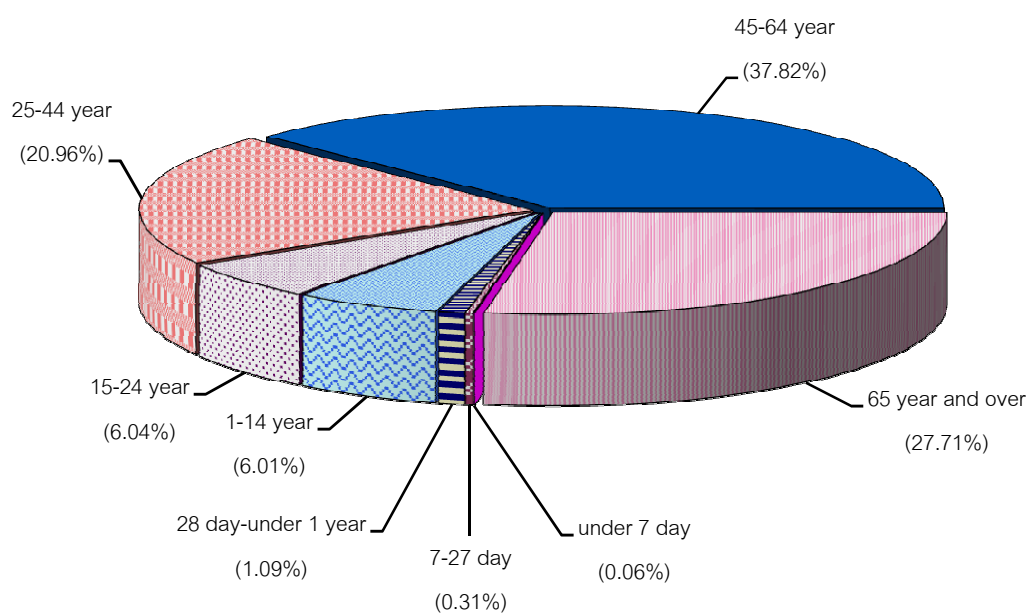
Number of clinical services of out-patients classified by age and gender: 2012

Age	Gender		Total
	Male	Female	
under 7 day	1,070	925	1,995
7-27 day	6,178	4,810	10,988
28 day - under 1 year	21,248	17,855	39,103
1-14 year	119,949	95,800	215,749
15-24 year	76,649	140,164	216,813
25-44 year	213,932	538,013	751,945
45-64 year	469,436	887,051	1,356,487
65 year and over	416,784	577,053	993,837
Total	1,325,246	2,261,671	3,586,917

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of clinical services of out-patients classified by age: 2012



Number of clinical services of out-patients classified by clinic codes including subclinic codes: 2012

Clinic	Month												Total
	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	
Medicine	31,869	31,490	34,616	29,199	37,561	30,966	36,316	33,943	32,429	36,133	36,758	32,338	403,618
Surgery	17,261	17,673	19,570	15,329	19,021	18,174	19,677	18,225	17,293	19,336	19,910	16,834	218,303
Orthopaedic Surgery	10,680	11,141	12,354	10,509	12,166	12,563	13,136	11,165	11,220	13,083	12,732	11,138	141,887
Ophthalmology	10,815	12,142	12,699	10,378	11,540	11,613	11,807	11,592	10,527	13,159	10,617	11,043	137,932
Pediatrics	7,632	8,190	8,394	7,006	8,359	8,055	10,104	9,510	8,497	10,420	8,916	8,320	103,403
Radiology	7,849	7,716	7,709	6,797	7,973	8,103	9,141	8,823	8,417	10,409	10,342	8,536	101,815
Oto-Rhino-Laryngology	6,768	7,350	7,758	5,998	8,311	6,796	7,452	7,426	6,457	7,936	7,302	6,933	86,487
Obstetrics	6,801	6,987	6,628	6,753	7,960	7,409	7,702	7,569	6,449	7,214	7,295	6,202	84,969
Gynecology	6,318	6,969	6,327	5,583	7,452	6,623	7,943	7,067	6,204	7,826	6,943	6,251	81,506
Rehabilitation Medicine	4,992	5,698	6,197	4,629	6,396	5,767	6,400	5,779	5,111	6,101	6,162	4,950	68,182
Preventive and Social Medicine	3,912	4,464	4,479	4,398	5,026	8,320	8,695	6,133	4,845	5,082	5,337	5,682	66,373
Dermatology	4,729	5,281	5,273	5,045	6,198	5,415	6,017	5,450	4,991	6,329	6,134	5,181	66,043
Social security	4,543	4,399	4,222	3,775	4,290	4,204	4,401	4,413	4,394	4,353	4,049	4,403	51,446
Psychiatry	3,399	3,801	3,532	3,261	4,017	3,266	4,058	3,838	3,527	4,013	3,972	3,457	44,141
Dental	2,263	2,519	2,365	2,096	2,621	2,404	2,616	2,429	2,511	2,734	2,481	2,076	29,115
Her Majesty Cardiac Center	1,116	1,076	1,079	919	1,135	1,102	1,159	1,053	981	1,311	1,265	1,127	13,323
The Heart by Siriraj	1,662	1,955	2,014	21	20	51	63	31	9	0	0	0	5,826
Pain unit	339	362	394	329	368	354	423	416	340	396	412	341	4,474
Organ transplant unit	236	197	165	129	214	250	186	190	181	193	216	181	2,338
Others	4,675	4,721	4,901	3,737	4,771	4,718	5,058	4,501	4,730	4,982	4,973	4,376	56,143
Total in office hours	137,859	144,131	150,676	125,891	155,399	146,153	162,354	149,553	139,113	161,010	155,816	139,369	1,767,324

Number of clinical services of out-patients classified by clinic codes including subclinic codes: 2012 (Cont.)

Clinic	Month												Total
	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	
Trauma	5,533	5,129	5,516	5,241	5,604	5,437	5,720	5,616	5,325	5,382	5,284	5,500	65,287
Observation Room (Pava)	8	8	15	14	13	8	16	16	14	21	5	13	151
Emergency Room (120)	952	954	933	907	839	851	989	906	927	916	923	879	10,976
Emergency Room (122)	7,246	6,416	6,446	6,406	6,561	7,069	7,901	8,361	7,426	7,637	6,661	8,010	86,140
Emergency Room (126)	1,277	1,271	1,266	1,129	1,286	1,275	1,362	1,373	1,323	1,369	1,246	1,269	15,446
Unclassified	52,506	53,089	57,837	49,573	61,657	54,325	60,431	57,397	55,032	59,371	60,226	55,168	676,612
Total in 24 hours	67,522	66,867	72,013	63,270	75,960	68,965	76,419	73,669	70,047	74,696	74,345	70,839	854,612
Special clinic (Out of office hours)	78,347	75,707	83,145	67,909	79,695	86,226	86,726	77,003	88,256	81,686	80,460	79,821	964,981
Grand Total	283,728	286,705	305,834	257,070	311,054	301,344	325,499	300,225	297,416	317,392	310,621	290,029	3,586,917

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

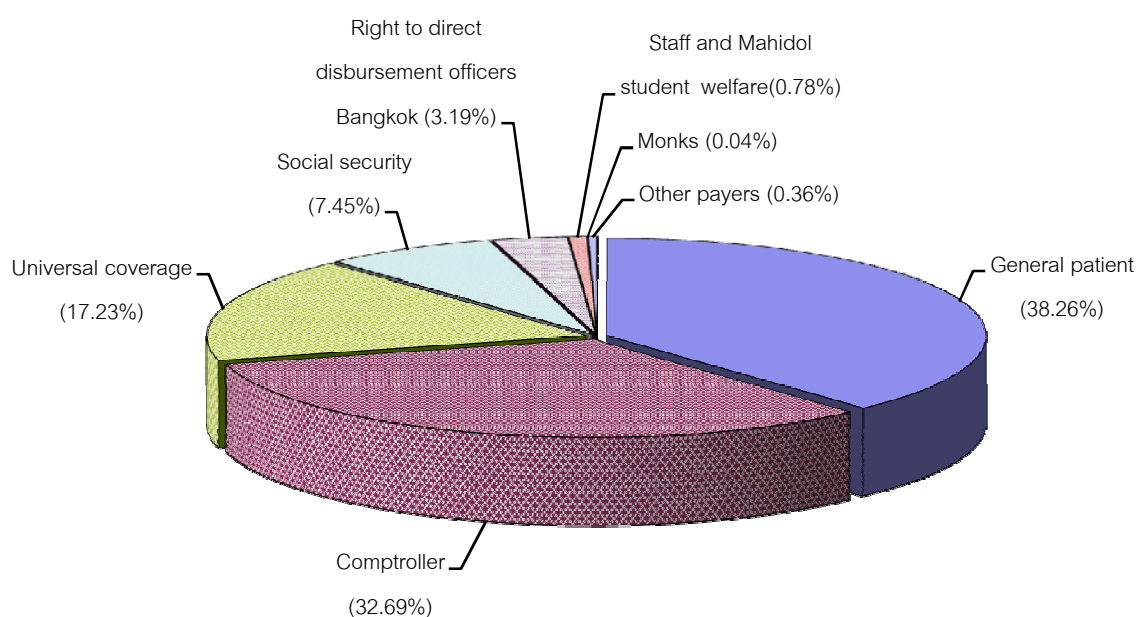
Number of hospital visits of out-patients classified by payment methods: 2012

Payment methods	Number of visit
General patient	1,070,945
Comptroller	915,172
Universal coverage	482,244
Social security	208,562
Right to direct disbursement officers Bangkok	89,247
Staff and Mahidol student welfare	21,811
Monks	1,108
Other payers : Health insurance (Fax claim), State owned enterprise, etc	10,034
Total	2,799,123

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of hospital visits classified by payment methods: 2012



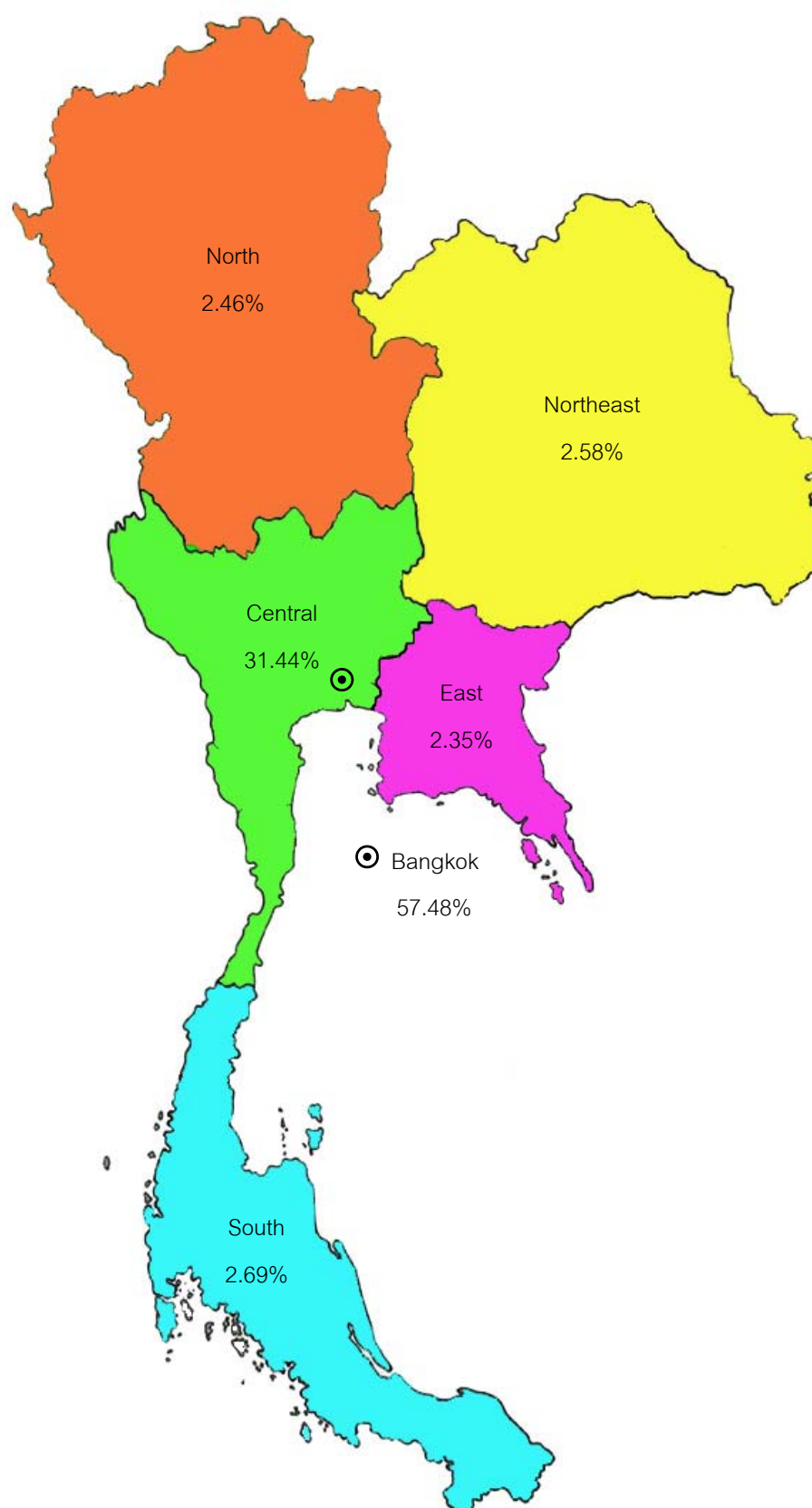
Number of hospital visits of out-patients classified by regions and gender: 2012

Regions	Gender		Total
	Male	Female	
Bangkok	582,192	1,026,718	1,608,910
Central	318,948	560,977	879,925
North	28,033	40,697	68,730
Northeast	28,529	43,678	72,207
East	27,051	38,843	65,894
South	30,387	44,832	75,219
Unknow	10,041	18,197	28,238
Total	1,025,181	1,773,942	2,799,123

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of hospital visits of out-patients classified by regions: 2012



Number of hospital visits of out-patients residing in Bangkok classified by districts: 2012

Districts	Number			Percentage (%)		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Bang Bon	12,226	22,072	34,298	0.76	1.37	2.13
Bang Kapi	5,759	10,265	16,024	0.36	0.64	1.00
Bang Khae	37,235	63,957	101,192	2.31	3.98	6.29
Bang Khen	5,433	9,091	14,524	0.34	0.57	0.90
Bang Kho Laem	4,551	8,065	12,616	0.28	0.50	0.78
Bang Khun Thian	13,477	25,444	38,921	0.84	1.58	2.42
Bang Na	3,663	5,334	8,997	0.23	0.33	0.56
Bang Phlat	35,714	61,825	97,539	2.22	3.84	6.06
Bang Rak	2,851	3,762	6,613	0.18	0.23	0.41
Bang Sue	8,885	18,026	26,911	0.55	1.12	1.67
Bangkok Noi	88,745	164,857	253,602	5.52	10.25	15.76
Bangkok Yai	37,046	65,165	102,211	2.30	4.05	6.35
Bueng Kum	3,994	6,712	10,706	0.25	0.42	0.67
Chatuchak	9,059	15,082	24,141	0.56	0.94	1.50
Chom Thong	20,878	36,947	57,825	1.30	2.30	3.59
Din Daeng	3,840	6,633	10,473	0.24	0.41	0.65
Don Mueang	3,188	5,396	8,584	0.20	0.34	0.53
Dusit	6,444	11,151	17,595	0.40	0.69	1.09
Huai Khwang	3,353	5,829	9,182	0.21	0.36	0.57
Khan Na Yao	2,729	4,151	6,880	0.17	0.26	0.43
Khlong Sam Wa	822	1,320	2,142	0.05	0.08	0.13
Khlong San	14,920	27,419	42,339	0.93	1.70	2.63
Khlong Toei	3,297	4,704	8,001	0.20	0.29	0.50
Lak Si	3,946	6,286	10,232	0.25	0.39	0.64
Lat Krabang	2,039	3,332	5,371	0.13	0.21	0.33
Lat Phrao	5,280	8,978	14,258	0.33	0.56	0.89
Min Buri	1,927	3,122	5,049	0.12	0.19	0.31
Nong Chok	18,792	37,223	56,015	1.17	2.31	3.48

Number of hospital visits of out-patients residing in Bangkok classified by districts: 2012 (Cont.)

Districts	Number			Percentage (%)		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Nong Khaem	920	1,545	2,465	0.06	0.10	0.15
Pathum Wan	2,318	3,321	5,639	0.14	0.21	0.35
Phasi Charoen	45,404	88,612	134,016	2.82	5.51	8.33
Phaya Thai	4,488	7,061	11,549	0.28	0.44	0.72
Phra Khanong	3,119	6,111	9,230	0.19	0.38	0.57
Phra Nakhon	12,169	21,007	33,176	0.76	1.31	2.06
Pom Prap Sattru Phai	4,869	7,044	11,913	0.30	0.44	0.74
Prawet	3,737	5,590	9,327	0.23	0.35	0.58
Rat Burana	8,093	15,429	23,522	0.50	0.96	1.46
Ratchathewi	2,491	4,190	6,681	0.15	0.26	0.42
Sai Mai	1,467	2,356	3,823	0.09	0.15	0.24
Samphanthawong	2,327	3,913	6,240	0.14	0.24	0.39
Saphan Sung	3,406	5,009	8,415	0.21	0.31	0.52
Sathon	4,365	6,524	10,889	0.27	0.41	0.68
Suan Luang	3,626	4,496	8,122	0.23	0.28	0.50
Taling Chan	55,265	93,201	148,466	3.43	5.79	9.23
Thawi Watthana	20,294	35,309	55,603	1.26	2.19	3.46
Thon Buri	24,071	42,783	66,854	1.50	2.66	4.16
Thung Khru	8,069	13,406	21,475	0.50	0.83	1.33
Vadhana	2,650	4,003	6,653	0.16	0.25	0.41
Wang Thonglang	4,027	6,018	10,045	0.25	0.37	0.62
Yan Nawa	3,558	5,976	9,534	0.22	0.37	0.59
Unclassified	1,366	1,666	3,032	0.08	0.10	0.19
Total	582,192	1,026,718	1,608,910	36.19	63.81	100.00

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013



Number of hospital visits of out-patients residing in central Thailand
classified by provinces: 2012

Provinces	Number			Percentage (%)		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Ang Thong	2,821	4,171	6,992	0.32	0.47	0.79
Chai Nat	3,424	5,837	9,261	0.39	0.66	1.05
Kanchanaburi	14,609	23,273	37,882	1.66	2.64	4.31
Lop Buri	4,331	6,595	10,926	0.49	0.75	1.24
Nakhon Nayok	1,438	2,143	3,581	0.16	0.24	0.41
Nakhon Pathom	49,802	91,621	141,423	5.66	10.41	16.07
Nonthaburi	103,576	193,563	297,139	11.77	22.00	33.77
Pathum Thani	15,309	24,598	39,907	1.74	2.80	4.54
Phetchaburi	10,806	18,126	28,932	1.23	2.06	3.29
Phra Nakhon Si Ayutthaya	9,053	13,634	22,687	1.03	1.55	2.58
Prachuap Khiri Khan	8,953	12,349	21,302	1.02	1.40	2.42
Ratchaburi	18,661	30,679	49,340	2.12	3.49	5.61
Samut Prakan	25,760	45,074	70,834	2.93	5.12	8.05
Samut Sakhon	21,450	40,109	61,559	2.44	4.56	7.00
Samut Songkhram	6,184	10,860	17,044	0.70	1.23	1.94
Saraburi	3,559	5,092	8,651	0.40	0.58	0.98
Sing Buri	2,669	5,678	8,347	0.30	0.65	0.95
Suphan Buri	16,543	27,575	44,118	1.88	3.13	5.01
Total	318,948	560,977	879,925	36.25	63.75	100.00

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of hospital visits of out-patients residing in central Thailand
classified by provinces: 2012



Number of hospital visits of out-patients residing in northern Thailand
classified by provinces: 2012

Provinces	Number			Percentage (%)		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Chiang Mai	954	1,586	2,540	1.39	2.31	3.70
Chiang Rai	1,213	1,497	2,710	1.76	2.18	3.94
Kamphaeng Phet	2,417	3,536	5,953	3.52	5.14	8.66
Lampang	205	310	515	0.30	0.45	0.75
Lamphun	845	1,412	2,257	1.23	2.05	3.28
Mae Hong Son	126	167	293	0.18	0.24	0.43
Nakhon Sawan	6,610	9,311	15,921	9.62	13.55	23.16
Nan	679	1,380	2,059	0.99	2.01	3.00
Phayao	615	824	1,439	0.89	1.20	2.09
Phetchabun	3,351	5,069	8,420	4.88	7.38	12.25
Phichit	2,711	3,648	6,359	3.94	5.31	9.25
Phitsanulok	1,882	2,631	4,513	2.74	3.83	6.57
Phrae	891	1,374	2,265	1.30	2.00	3.30
Sukhothai	1,332	1,959	3,291	1.94	2.85	4.79
Tak	1,045	1,330	2,375	1.52	1.94	3.46
Uthai Thani	2,009	2,695	4,704	2.92	3.92	6.84
Uttaradit	1,148	1,968	3,116	1.67	2.86	4.53
Total	28,033	40,697	68,730	40.79	59.21	100.00

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of hospital visits of out-patients residing in northern Thailand
classified by provinces: 2012



**Number of hospital visits of out-patients residing in northeastern Thailand
classified by provinces: 2012**

Provinces	Number			Percentage (%)		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Amnat Charoen	515	762	1,277	0.71	1.06	1.77
Buri Ram	2,862	4,558	7,420	3.96	6.31	10.28
Chaiyaphum	1,815	3,373	5,188	2.51	4.67	7.18
Kalasin	673	1,270	1,943	0.93	1.76	2.69
Khon Kaen	1,399	1,901	3,300	1.94	2.63	4.57
Loei	946	1,134	2,080	1.31	1.57	2.88
Maha Sarakham	822	1,698	2,520	1.14	2.35	3.49
Mukdahan	366	681	1,047	0.51	0.94	1.45
Nakhon Phanom	945	1,265	2,210	1.31	1.75	3.06
Nakhon Ratchasima	5,859	8,191	14,050	8.11	11.34	19.46
Nong Bua Lam Phu	305	232	537	0.42	0.32	0.74
Nong Khai	478	812	1,290	0.66	1.12	1.79
Roi Et	1,610	2,665	4,275	2.23	3.69	5.92
Sakon Nakhon	1,133	1,495	2,628	1.57	2.07	3.64
Si Sa Ket	2,192	3,342	5,534	3.04	4.63	7.66
Surin	2,694	4,257	6,951	3.73	5.90	9.63
Ubon Ratchathani	1,823	3,116	4,939	2.52	4.32	6.84
Udon Thani	1,480	1,834	3,314	2.05	2.54	4.59
Yasothon	612	1,092	1,704	0.85	1.51	2.36
Total	28,529	43,678	72,207	39.51	60.49	100.00

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of hospital visits of out-patients residing in northeastern Thailand
classified by provinces: 2012



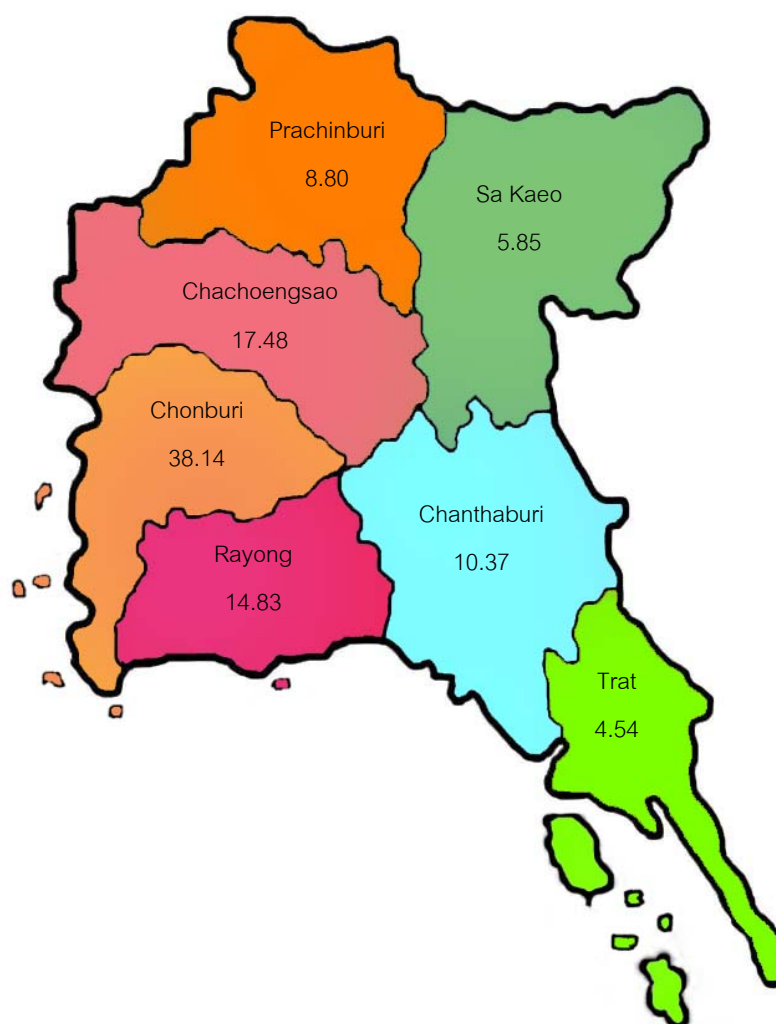
Number of hospital visits of out-patients residing in eastern Thailand
classified by provinces: 2012

Provinces	Number			Percentage (%)		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Chachoengsao	4,193	7,323	11,516	6.36	11.11	17.48
Chanthaburi	3,092	3,740	6,832	4.69	5.68	10.37
Chon Buri	10,547	14,582	25,129	16.01	22.13	38.14
Prachin Buri	2,395	3,401	5,796	3.63	5.16	8.80
Rayong	4,038	5,736	9,774	6.13	8.70	14.83
Sa Kaeo	1,511	2,342	3,853	2.29	3.55	5.85
Trat	1,275	1,719	2,994	1.93	2.61	4.54
Total	27,051	38,843	65,894	41.05	58.95	100.00

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of hospital visits of out-patients residing in eastern Thailand
classified by provinces: 2012



Number of hospital visits of out-patients residing in southern Thailand
classified by provinces: 2012

Provinces	Number			Percentage		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Chumphon	7,916	12,039	19,955	10.52	16.01	26.53
Krabi	1,200	1,743	2,943	1.60	2.32	3.91
Nakhon Si Thammarat	5,718	8,253	13,971	7.60	10.97	18.57
Narathiwat	616	570	1,186	0.82	0.76	1.58
Pattani	330	539	869	0.44	0.72	1.16
Phangnga	961	1,617	2,578	1.28	2.15	3.43
Phatthalung	759	1,296	2,055	1.01	1.72	2.73
Phuket	1,600	2,267	3,867	2.13	3.01	5.14
Ranong	1,841	2,822	4,663	2.45	3.75	6.20
Satun	202	372	574	0.27	0.49	0.76
Songkhla	1,629	2,021	3,650	2.17	2.69	4.85
Surat Thani	5,440	8,445	13,885	7.23	11.23	18.46
Trang	1,718	2,193	3,911	2.28	2.92	5.20
Yala	457	655	1,112	0.61	0.87	1.48
Total	30,387	44,832	75,219	40.40	59.60	100.00

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of hospital visits of out-patients residing in southern Thailand
classified by provinces: 2012



Number of hospital visits of out-patients classified by nationality: 2012

Nationality	Number of visit	Percentage (%)
Thai	2,752,951	98.35
Chinese	17,790	0.64
Burmese	4,941	0.18
Laotian	3,034	0.11
Indian	1,786	0.06
Cambodian	1,325	0.05
American	763	0.03
British	704	0.03
German	469	0.02
Philippine	454	0.02
Vietnamese	432	0.02
Japanese	246	0.01
French	237	0.01
Australian	226	0.01
Pakistani	221	0.01
Bangladeshi	191	0.01
Other	2,096	0.07
Unknow	11,257	0.40
Total	2,799,123	100.00

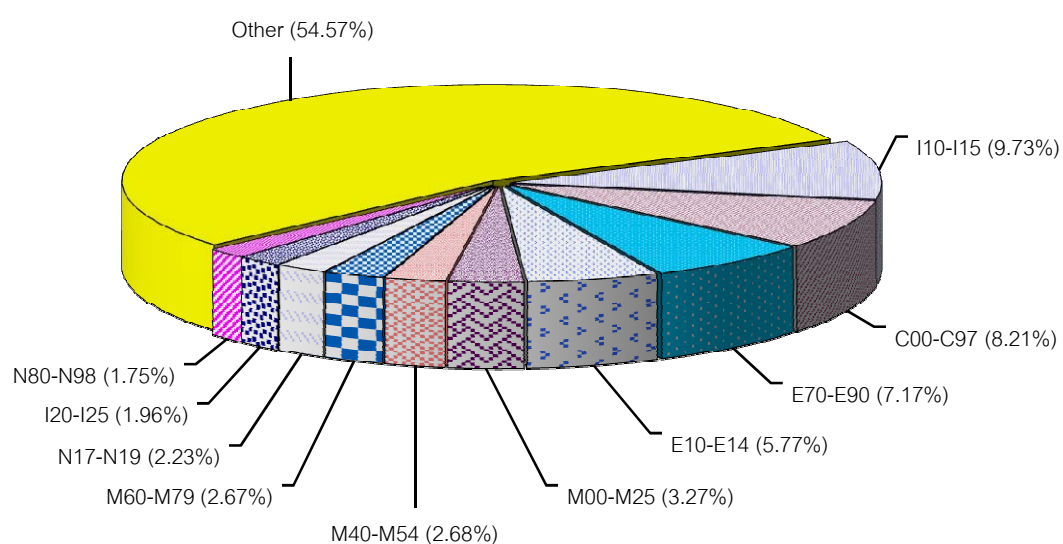
Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Top ten diagnoses of out-patients: 2012

ICD-10	Description	Number
I10-I15	Hypertensive diseases	405,444
C00-C97	Malignant neoplasms	342,086
E70-E90	Metabolic disorders	298,843
E10-E14	Diabetes mellitus	240,595
M00-M25	Arthropathies	136,224
M40-M54	Dorsopathies	111,609
M60-M79	Soft tissue disorders	111,105
N17-N19	Renal failure	93,083
I20-I25	Ischaemic heart diseases	81,608
N80-N98	Noninflammatory disorders of female genital	72,899

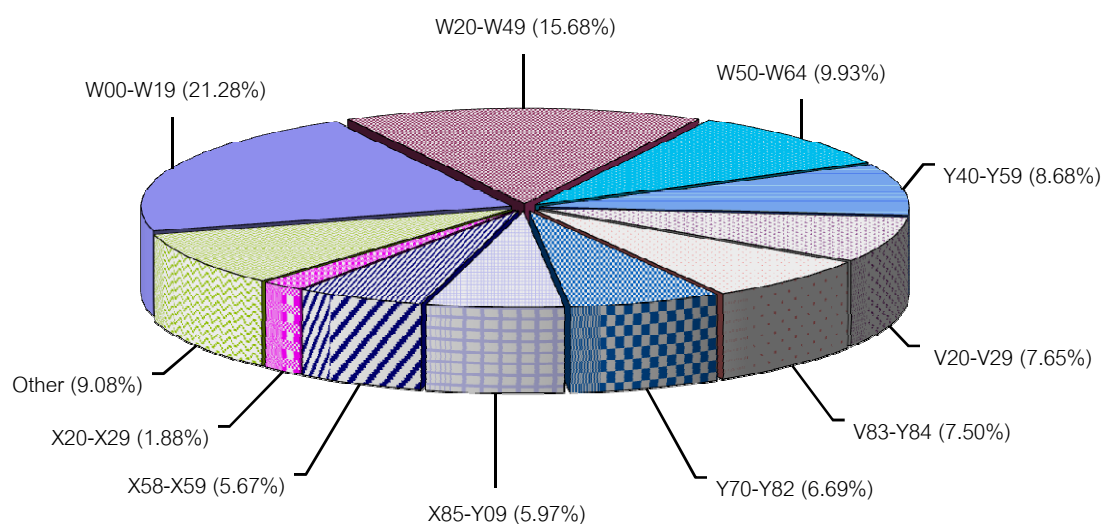
Top ten diagnoses of out-patients: 2012



Top ten external causes of out-patients: 2012

ICD-10	Description	Number
W00-W19	Falls causing of accidental injury	9,393
W20-W49	Exposure to inanimate mechanical forces	6,920
W50-W64	Exposure to animate mechanical forces	4,385
Y40-Y59	Drugs, medicaments and biological substances causing adverse effects in therapeutic use	3,833
V20-V29	Motorcycle rider injured in transport accident	3,376
Y83-Y84	Surgical and other medical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	3,311
Y70-Y82	Medical devices associated with adverse incidents in diagnostic and therapeutic use	2,952
X85-Y09	Assault	2,637
X58-X59	Accidental exposure to other and unspecified factors	2,501
X20-X29	Contact with venomous animals and plants	828

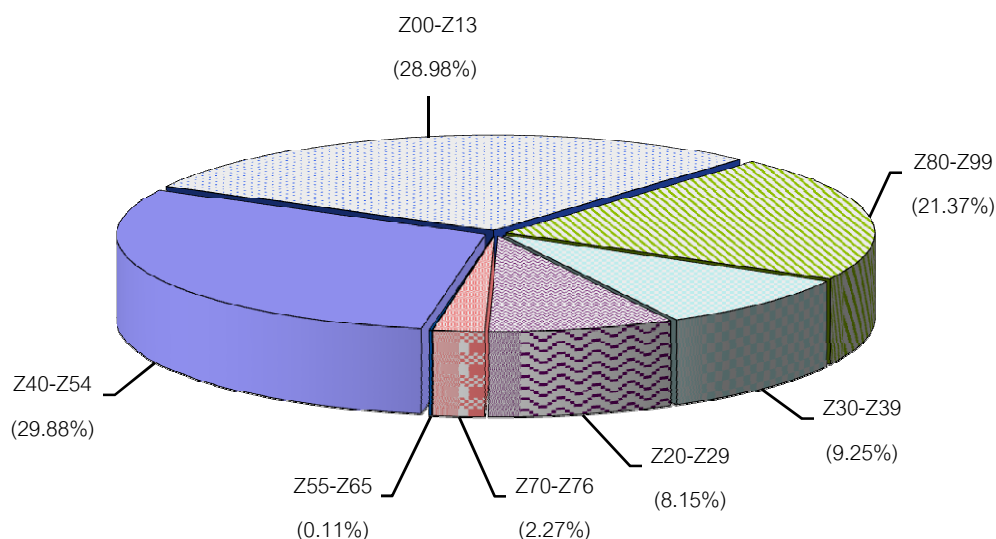
Top ten external causes of out-patients: 2012



Health problems of out-patients: 2012

ICD-10	Description	Number
Z40-Z54	Persons encountering health services for specific procedures and health care	306,204
Z00-Z13	Persons encountering health services for examination and investigation	296,949
Z80-Z99	Persons with potential health hazards related to family and personal history and certain conditions influencing health status	219,040
Z30-Z39	Persons encountering health services in circumstances related to reproduction	94,749
Z20-Z29	Persons with potential health hazards related to communicable diseases	83,504
Z70-Z76	Persons encountering health services in other circumstances	23,251
Z55-Z65	Persons with potential health hazards related to socioeconomic and psychosocial circumstances	1,135

Health problems of out-patients: 2012



IN-PATIENTS

IN 2012

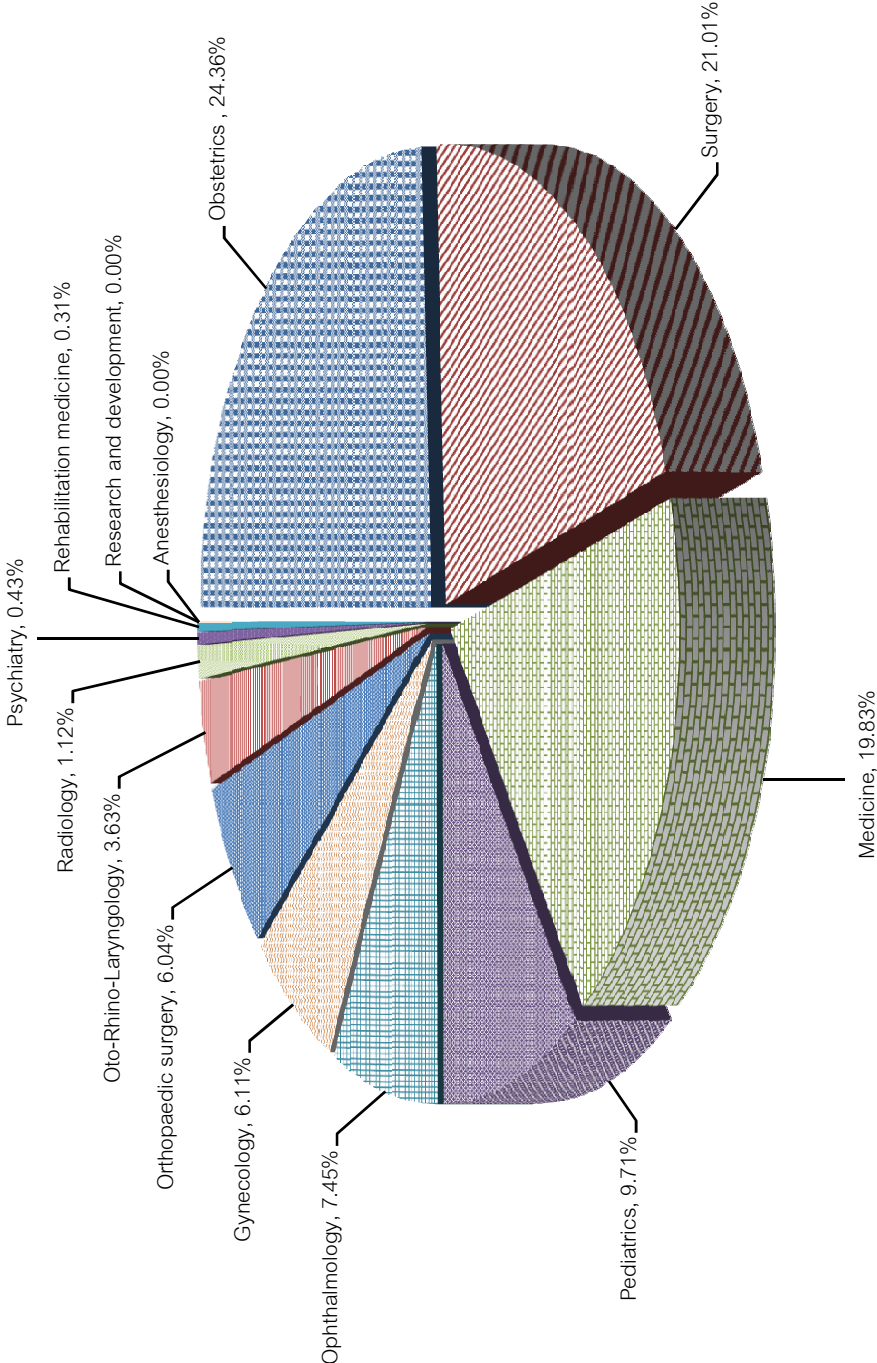
Number of in-patients in each department classified monthly: 2012

Department	Month												Total
	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	
Obstetrics	1,596	1,464	1,587	1,537	1,601	1,646	1,795	1,824	2,048	1,966	1,678	1,750	20,492
Surgery	1,332	1,461	1,535	1,349	1,547	1,489	1,643	1,393	1,425	1,474	1,566	1,458	17,672
Medicine	1,221	1,306	1,448	1,336	1,419	1,363	1,449	1,369	1,373	1,517	1,476	1,400	16,677
Pediatrics	608	634	680	590	642	660	737	691	715	784	702	726	8,169
Ophthalmology	454	562	650	455	557	574	531	519	464	548	494	459	6,267
Gynecology	372	420	428	368	436	458	474	390	424	476	480	411	5,137
Orthopaedic surgery	349	409	478	435	443	444	454	358	403	443	416	452	5,084
Oto-Rhino-Laryngology	212	283	282	193	285	251	277	236	234	266	268	264	3,051
Radiology	60	76	73	48	76	97	84	79	92	80	91	85	941
Psychiatry	26	21	27	17	39	37	37	31	31	31	35	29	361
Rehabilitation medicine	12	14	24	17	17	25	27	19	27	22	21	33	258
Research and development	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
Anesthesiology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Total	6,242	6,650	7,212	6,345	7,062	7,044	7,511	6,909	7,236	7,607	7,228	7,067	84,113

Data source : Siriraj information technology department

Date : 12 March 2013

Percentage of in-patients in each department: 2012



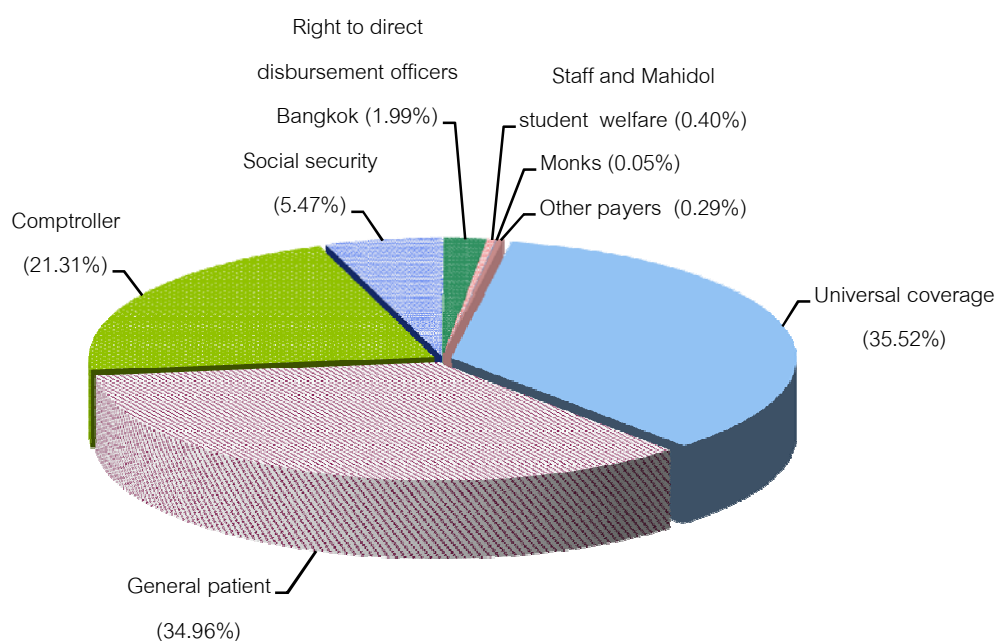
Number of in-patients classified by payment methods: 2012

Payment methods	Number
Universal coverage	29,880
General patient	29,409
Comptroller	17,926
Social security	4,601
Right to direct disbursement officers Bangkok	1,677
Staff and Mahidol student welfare	340
Monks	39
Other payers: State owned enterprise, etc	241
Total	84,113

Data source : Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of in-patients classified by payment methods: 2012



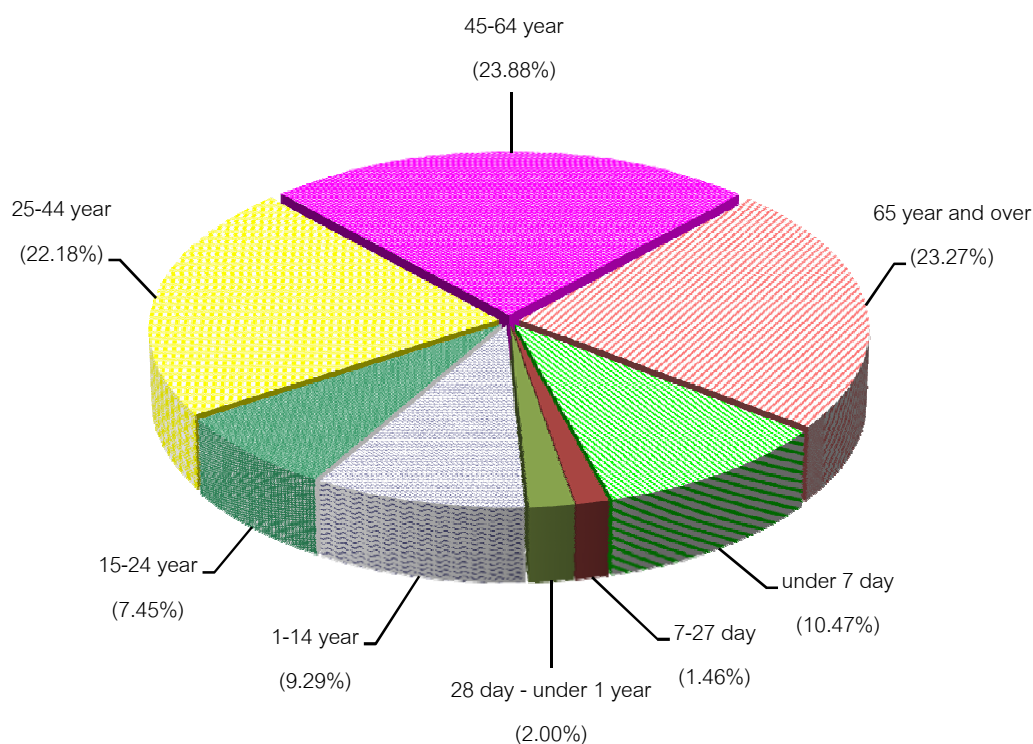
Number of in-patients classified by age and gender: 2012

Age	Gender		Total
	Male	Female	
under 7 day	4,459	4,351	8,810
7-27 day	706	518	1,224
28 day - under 1 year	967	719	1,686
1-14 year	4,392	3,421	7,813
15-24 year	1,633	4,637	6,270
25-44 year	3,924	14,730	18,654
45-64 year	9,046	11,038	20,084
65 year and over	9,210	10,362	19,572
Total	34,337	49,776	84,113

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of in-patients classified by age: 2012



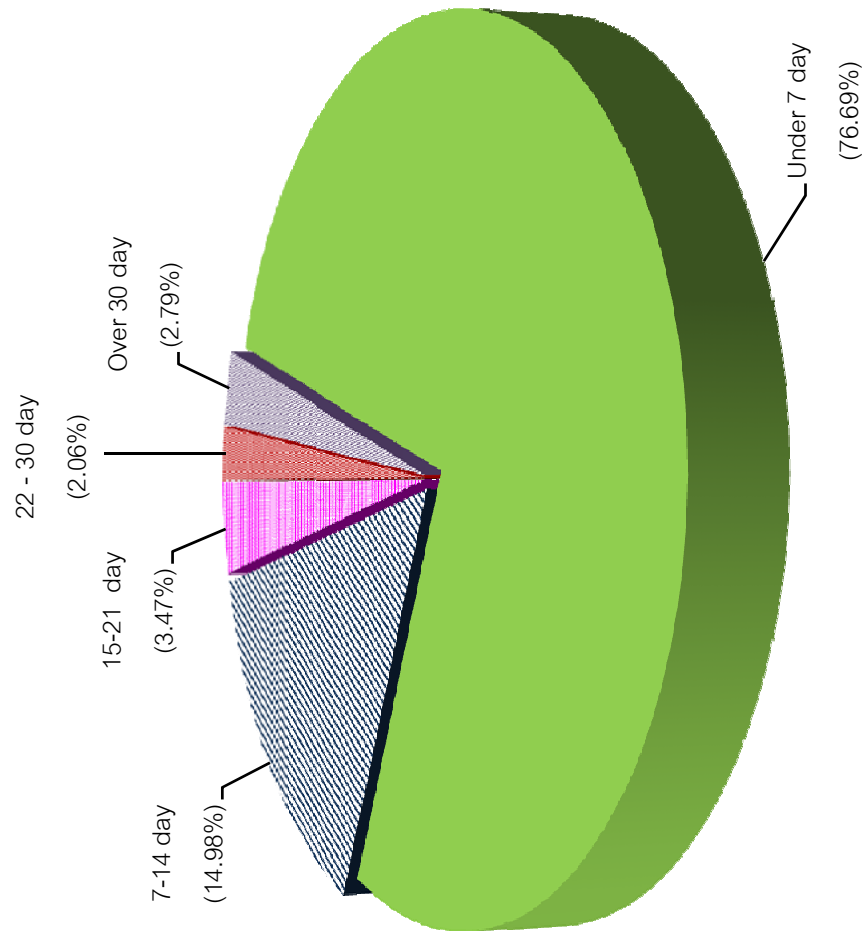
Number of in-patients in each department classified by length of stay: 2012

Department	Length of stay (days)					Total
	Under 7	7-14	15-21	22 - 30	Over 30	
Obstetrics	18,728	1,649	74	23	18	20,492
Surgery	11,591	4,265	837	422	557	17,672
Medicine	11,083	3,003	1,036	651	904	16,677
Pediatrics	5,948	1,350	313	209	349	8,169
Ophthalmology	5,879	259	53	36	40	6,267
Gynecology	4,621	411	54	24	27	5,137
Orthopaedic surgery	3,311	1,176	250	162	185	5,084
Oto-Rhino-Laryngology	2,582	285	112	40	32	3,051
Radiology	634	94	91	53	69	941
Psychiatry	122	86	61	43	49	361
Rehabilitation medicine	7	24	41	66	120	258
Research and development	3	0	0	0	0	3
Anesthesiology	1	0	0	0	0	1
Total	64,510	12,602	2,922	1,729	2,350	84,113

Data source : Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of in-patients classified by length of stay: 2012

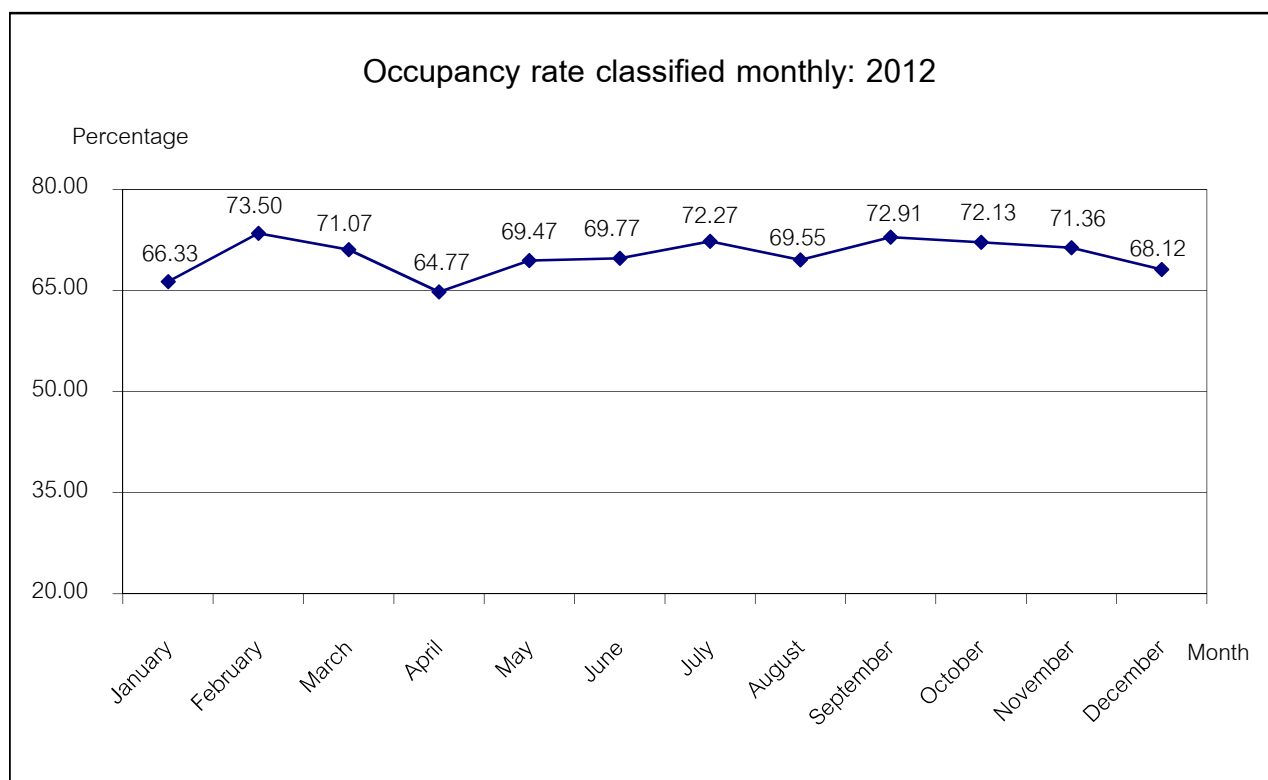


Occupancy rate classified monthly: 2012

Month	Occupancy rate
January	66.33
February	73.50
March	71.07
April	64.77
May	69.47
June	69.77
July	72.27
August	69.55
September	72.91
October	72.13
November	71.36
December	68.12
Average	70.01

Data source: Nursing department

Date: 12 March 2013



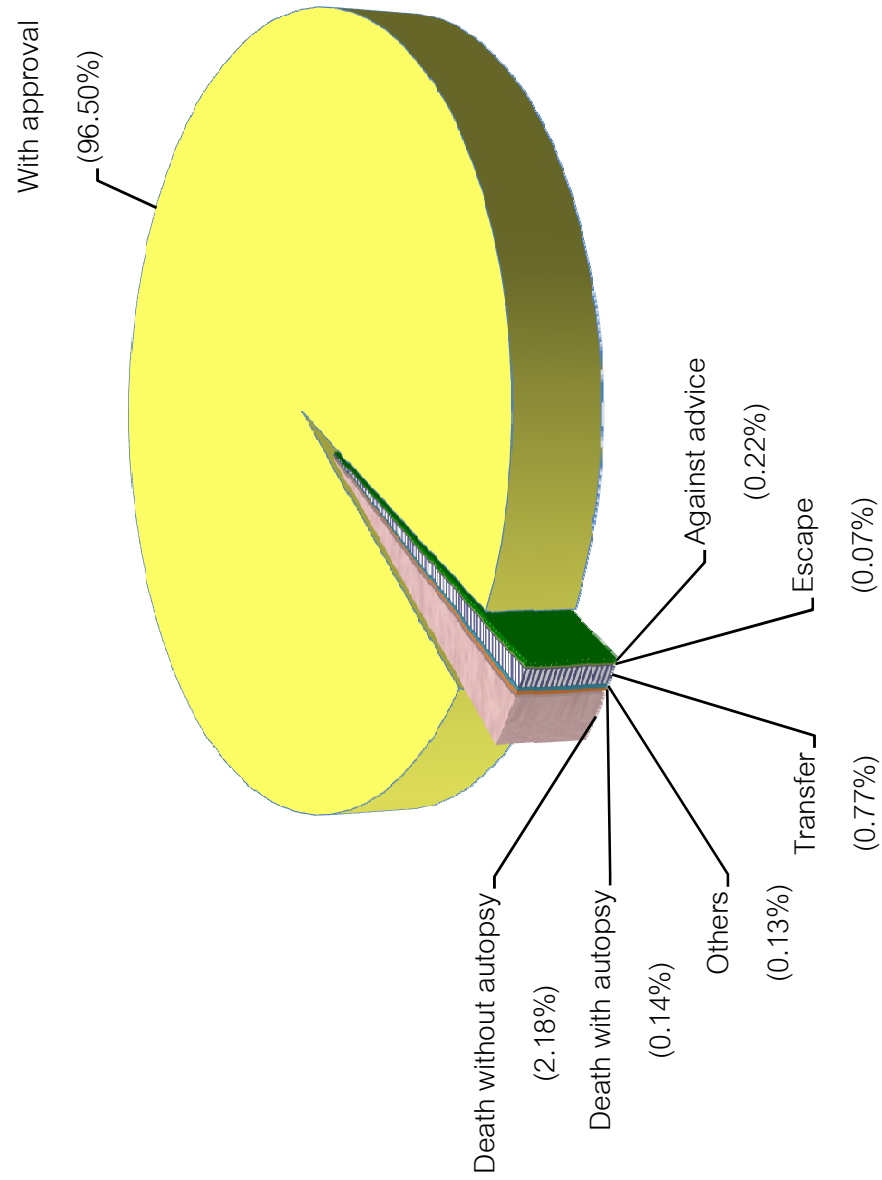
Number of in-patients in each department classified by discharge types: 2012

Department	Discharge types							Total
	With approval	Against advice	Escape	Transfer	Others	Death with autopsy	Death without autopsy	
Obstetrics	20,345	20	23	86	3	5	10	20,492
Surgery	16,982	34	10	314	8	66	258	17,672
Medicine	15,086	54	8	130	6	25	1,368	16,677
Pediatrics	7,945	60	6	46	1	22	89	8,169
Ophthalmology	6,262	1	2	2	0	0	0	6,267
Gynecology	5,083	2	1	10	0	1	40	5,137
Orthopaedic surgery	4,947	3	0	25	93	0	16	5,084
Oto-Rhino-Laryngology	3,034	0	1	4	0	1	11	3,051
Radiology	883	1	0	19	1	0	37	941
Psychiatry	346	7	0	8	0	0	0	361
Rehabilitation medicine	250	1	4	0	1	1	1	258
Research and development	3	0	0	0	0	0	0	3
Anesthesiology	1	0	0	0	0	0	0	1
Total	81,167	183	55	644	113	121	1,830	84,113

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of in-patients classified by discharge types: 2012



Number of births and deliveries of in-patients classified monthly: 2012

Types	Month												Total
	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	
Births	753	707	749	713	778	799	861	928	995	947	824	828	9,882
- Neonate	747	704	746	711	773	795	861	925	994	946	822	824	9,848
- Stillbirth	6	3	3	2	5	4	0	3	1	1	2	4	34
Deliveries	743	696	733	700	771	779	849	911	980	928	810	810	9,710

Data source: Obstetrics and Gynecology department

Date: 12 March 2013

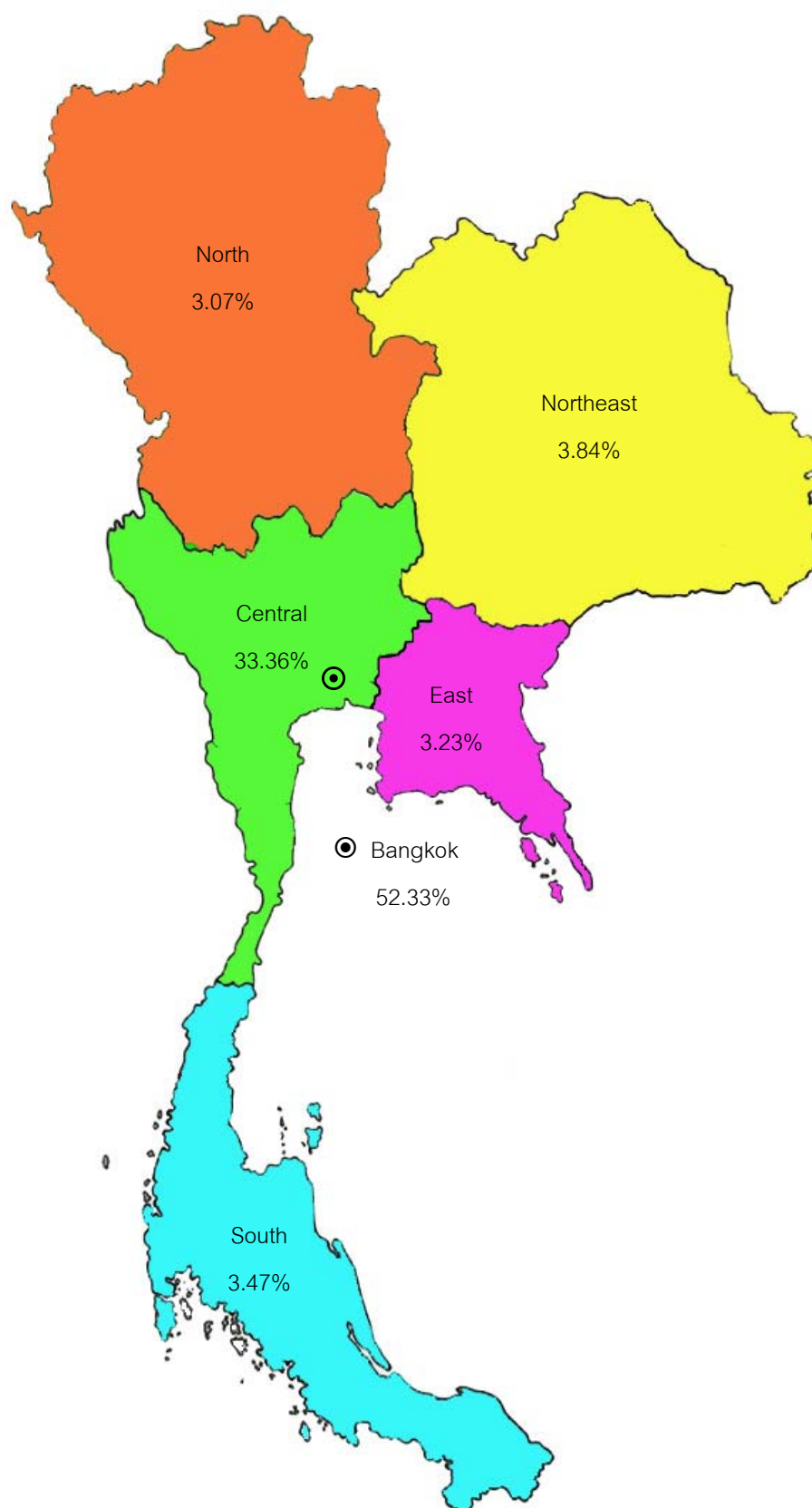
Number of in-patients classified by regions and gender: 2012

Regions	Gender		Total
	Male	Female	
Bangkok	17,323	26,690	44,013
Central	11,306	16,754	28,060
Northeast	1,463	1,769	3,232
South	1,429	1,491	2,920
East	1,321	1,395	2,716
North	1,197	1,382	2,579
Unknow	298	295	593
Total	34,337	49,776	84,113

Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Percentage of in-patients classified by regions: 2012



Number of in-patients classified by nationality: 2012

Nationalities	Number	Percentage (%)
Thai	81,940	97.42
Chinese	495	0.59
Burmese	407	0.48
Laotian	300	0.36
Cambodian	106	0.13
British	48	0.06
Indian	38	0.05
Filipino	31	0.04
Vietnamese	28	0.03
American	17	0.02
Pakistani	15	0.02
Japanese	12	0.01
Australian	12	0.01
German	10	0.01
Bangladeshi	8	0.01
Dutch	5	0.01
Ethiopian	5	0.01
Others	487	0.58
Unknow	149	0.18
Total	84,113	100.00

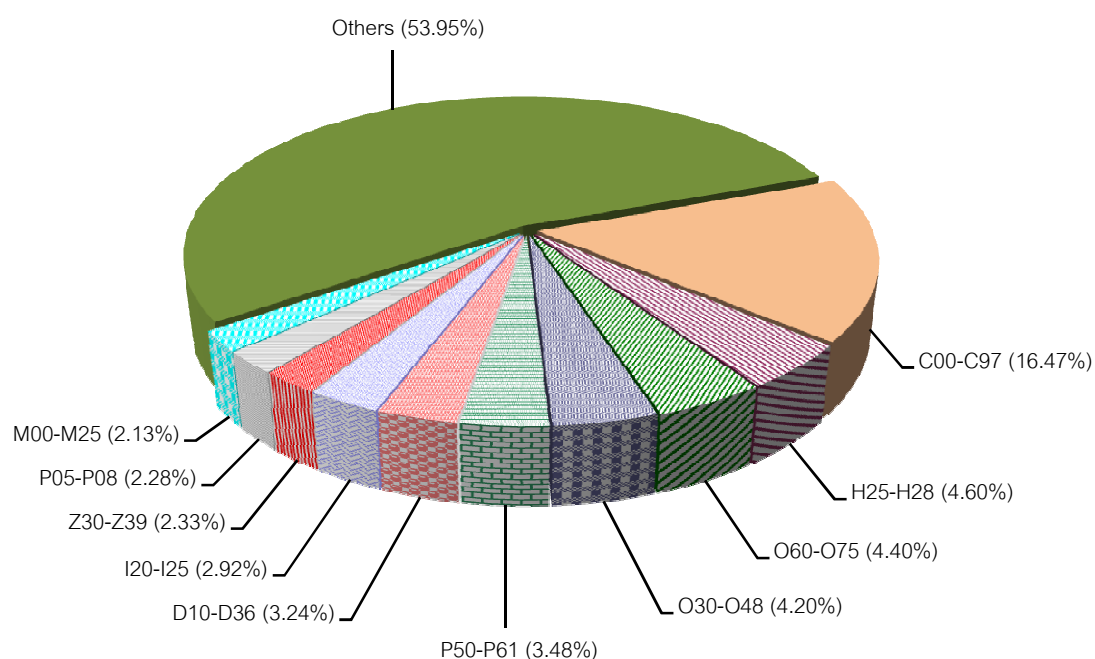
Data source: Siriraj information technology department

Date: 12 March 2013

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

ICD-10	Description	Number of visits	Average length of stay
C00-C97	Malignant neoplasms	13,855	7.55
H25-H28	Disorders of lens	3,870	1.17
O60-O75	Complications of labour and delivery	3,705	4.49
O30-O48	Maternal care related to the fetus and amniotic cavity and possible delivery problems	3,532	4.43
P50-P61	Haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn	2,929	4.24
D10-D36	Benign neoplasms	2,726	5.24
I20-I25	Ischaemic heart diseases	2,452	4.68
Z30-Z39	Persons encountering health services in circumstances related to reproduction	1,960	3.03
P05-P08	Disorders related to length of gestation and fetal growth	1,916	8.39
M00-M25	Arthropathies	1,789	5.71

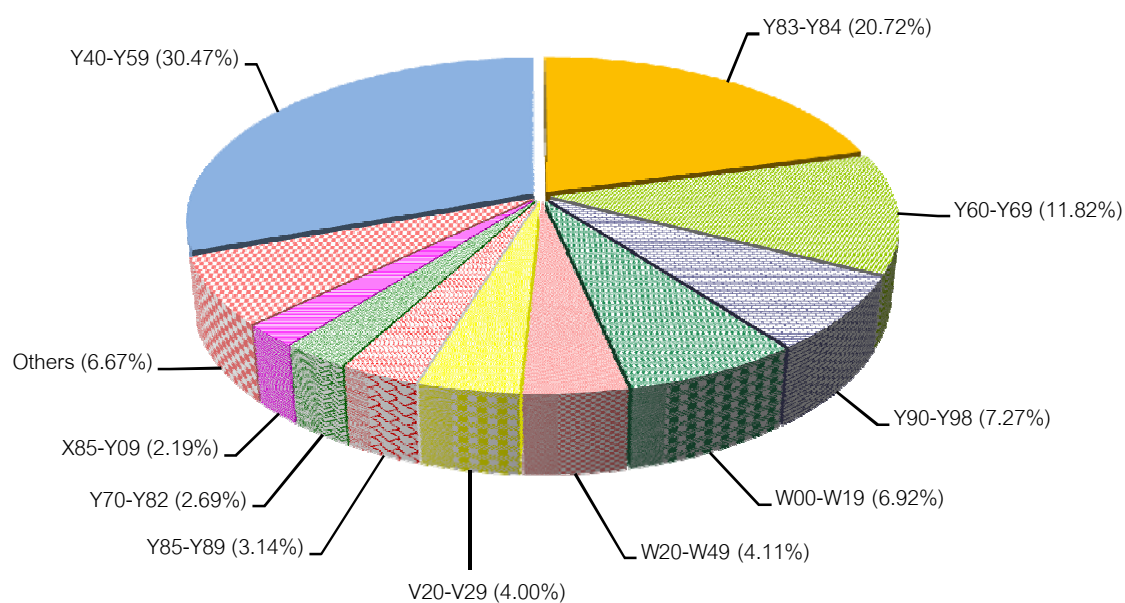
Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012



Top ten external causes of in-patients: 2012

ICD-10	Description	Number of visits
Y40-Y59	Drugs, medicaments and biological substances causing adverse effects in therapeutic use	3,598
Y83-Y84	Surgical and other medical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	2,446
Y60-Y69	Misadventures to patients during surgical and medical care	1,396
Y90-Y98	Supplementary factors related to causes of morbidity and mortality classified	858
W00-W19	Falls	817
W20-W49	Exposure to inanimate mechanical forces	485
V20-V29	Motorcycle rider injured in transport accident	472
Y85-Y89	Sequelae of external causes of morbidity and mortality	371
Y70-Y82	Medical devices associated with adverse incidents in diagnostic and therapeutic	318
X85-Y09	Assault	258

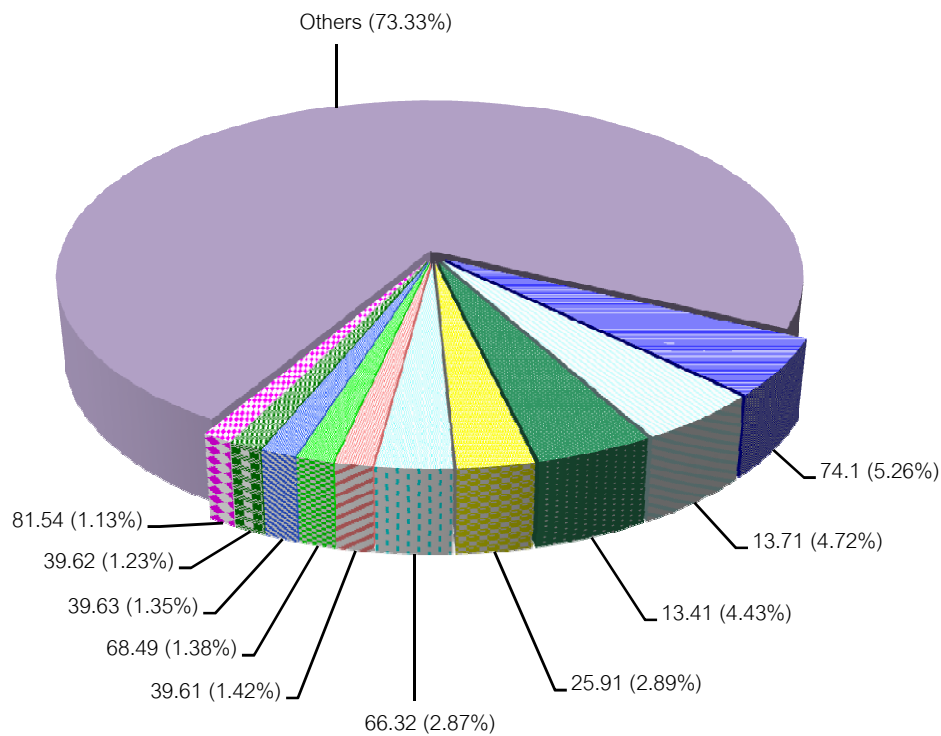
Top ten external causes of in-patients: 2012



Top ten operations of in-patients: 2012

ICD-9-CM	Description	Number of operations
74.1	Low cervical cesarean section	4,365
13.71	Insertion of intraocular lens prosthesis at time of cataract extraction, one-stage	3,917
13.41	Phacoemulsification and aspiration of cataract	3,681
25.91	Lingual frenotomy	2,401
66.32	Other bilateral ligation and division of fallopian tubes	2,384
39.61	Extracorporeal circulation auxiliary to open heart surgery	1,178
68.49	Other and unspecified total abdominal hysterectomy	1,150
39.63	Cardioplegia	1,122
39.62	Hypothermia (systemic) incidental to open heart surgery	1,018
81.54	Total knee replacement	937

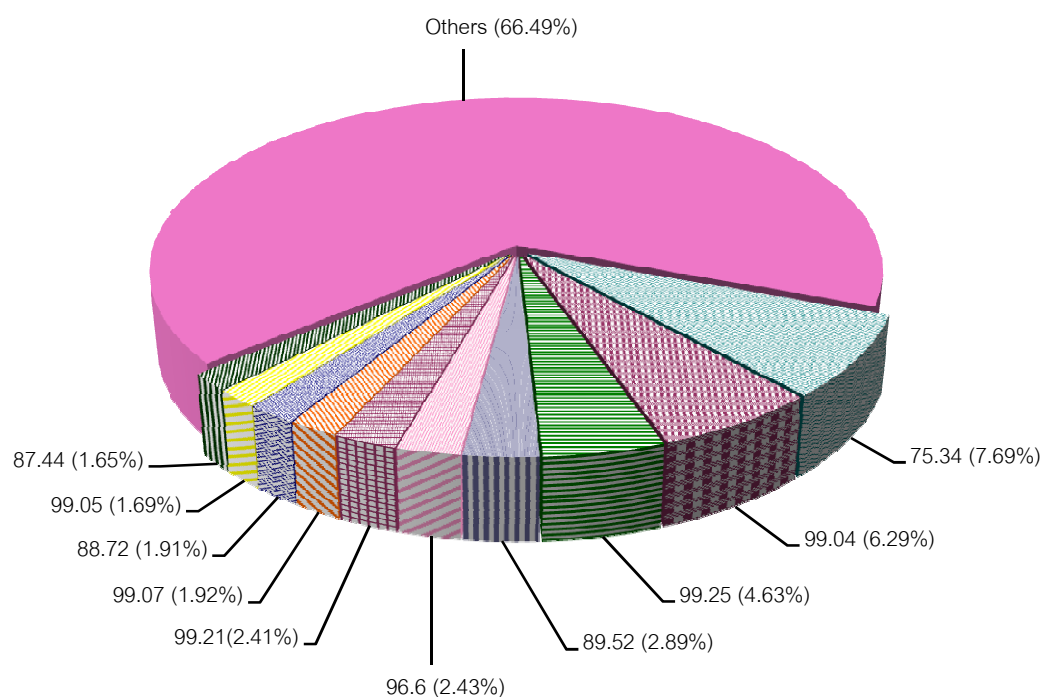
Top ten operations of in-patients: 2012



Top ten procedures of in-patients: 2012

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
75.34	Fetal monitoring, not otherwise specified	10,801
99.04	Transfusion of packed cells	8,837
99.25	Injection or infusion of cancer chemotherapeutic substance	6,498
89.52	Electrocardiogram	4,062
96.6	Enteral infusion of concentrated nutritional substances	3,414
99.21	Injection of antibiotic	3,383
99.07	Transfusion of other serum	2,690
88.72	Diagnostic ultrasound of heart	2,680
99.05	Transfusion of platelets	2,379
87.44	Routine chest x-ray, so described	2,313

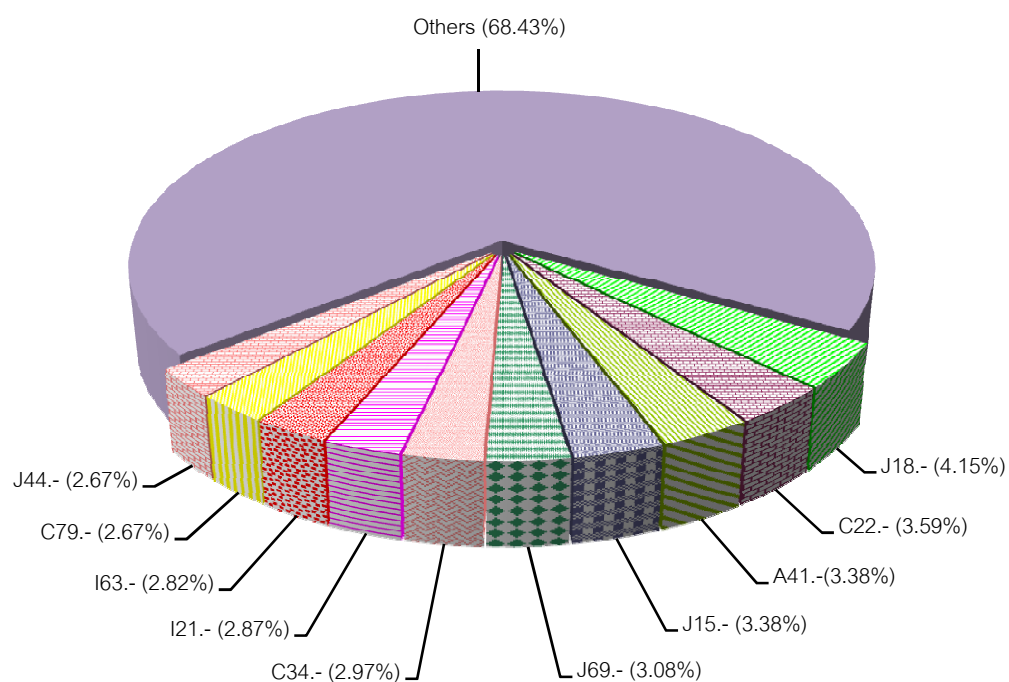
Top ten procedures of in-patients: 2012



Top ten causes of death of in-patients: 2012

ICD-10	Description	Number of visit
J18.-	Pneumonia, organism unspecified	81
C22.-	Malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts	70
A41.-	Other septicaemia	66
J15.-	Bacterial pneumonia, not elsewhere classified	66
J69.-	Pneumonitis due to solids and liquids	60
C34.-	Malignant neoplasm of bronchus and lung	58
I21.-	Acute myocardial infarction	56
I63.-	Cerebral infarction	55
C79.-	Secondary malignant neoplasm of other sites	52
J44.-	Other chronic obstructive pulmonary disease	52

Top ten causes of death of in-patients: 2012



Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Medicine

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
I25.-	Chronic ischaemic heart disease	1,539	1.75
C83.-	Diffuse non-Hodgkin's lymphoma	774	8.22
C22.-	Malignant neoplasm of liver and intranhepatic bile ducts	733	5.80
I63.-	Cerebral infarction	578	11.62
N18.-	Chronic renal failure	424	7.77
C18.-	Malignant neoplasm of colon	298	3.54
C92.-	Myeloid leukaemia	286	25.34
J18.-	Pneumonia, organism unspecified	282	16.88
I21.-	Acute myocardial infarction	280	9.13
I50.-	Heart failure	274	15.03

Top ten external causes of in-patients: 2012

Department of Medicine

ICD-10	Description	Number of visits
Y43.-	Primarily systemic agents causing adverse effects in therapeutic use	820
Y95.-	Nosocomial condition	602
Y40.-	Systemic antibiotics adverse effect	373
Y42.-	Hormones and their synthetic substitutes and antagonists causing adverse effects in therapeutic use, not elsewhere classified	322
Y62.-	Failure of sterile precautions during surgical and medical care	233
Y44.-	Agent primarily affecting blood constituents causing adverse effects in therapeutic use	183
Y84.-	Other medical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	150
Y60.-	Unintentional cut, puncture, perforation or haemorrhage during surgical and medical care	143
Y83.-	Surgical operation and other surgical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	128
Y71.-	Cardiovascular devices associated with adverse incidents	119

Top ten operations of in-patients: 2012

Department of Medicine

ICD-9-CM	Description	Number of operations
00.66	Percutaneous transluminal coronary angioplasty [PTCA] or coronary atherectomy	1,026
37.34	Catheter ablation of lesion or tissues of heart	234
39.5	Angioplasty or atherectomy of non-coronary vessel	120
52.19	Other diagnostic procedures on pancreas	107
86.22	Excisional debridement of wound, infection, or burn	104
40.11	Biopsy of lymphatic structure	99
93.56	Application of pressure dressing	94
54.93	Creation of cutaneoperitoneal fistula	73
37.87	Replacement of any type pacemaker device with dual-chamber device	70
50.24	Percutaneous ablation of liver lesion or tissue	68

Top ten procedures of in-patients: 2012

Department of Medicine

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
99.25	Injection or infusion of cancer chemotherapeutic substance	3,599
99.04	Transfusion of packed cells	3,186
89.52	Electrocardiogram	2,554
37.22	Left heart cardiac catheterization	1,772
88.56	Coronary arteriography using two catheters	1,770
96.6	Enteral infusion of concentrated nutritional substances	1,487
88.72	Diagnostic ultrasound of heart	1,427
99.05	Transfusion of platelets	1,179
96.04	Insertion of endotracheal tube	1,131
99.07	Transfusion of other serum	1,106

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Surgery

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
K80.-	Cholelithiasis	772	3.87
C22.-	Malignant neoplasm of liver and intranhepatic bile ducts	737	4.18
C50.-	Malignant neoplasm of breast	661	5.17
K40.-	Inguinal hernia	531	2.81
I25.-	Chronic ischaemic heart disease	488	10.38
N40.-	Hyperplasia of prostate	485	3.53
N18.-	Chronic renal failure	438	4.29
K35.-	Acute appendicitis	432	3.88
C61.-	Malignant neoplasm of prostate	380	6.15
C18.-	Malignant neoplasm of colon	315	10.26

Top ten external causes of in-patients: 2012

Department of Surgery

ICD-10	Description	Number of visits
Y83.-	Surgical operation and other surgical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	1,343
Y60.-	Unintentional cut, puncture, perforation or haemorrhage during surgical and medical care	233
Y95.-	Nosocomial condition	157
Y44.-	Agent primarily affecting blood constituents causing adverse effects in therapeutic use	156
W18.-	Other fall on same level	120
Y40.-	Systemic antibiotics adverse effect	113
X99.-	Assault by sharp object	103
V28.-	Motorcycle rider injured in noncollision transport accident	92
Y86.-	Sequelae of other accidents	84
V23.-	Motorcycle rider injured in collision with car, pick-up truck or van	69

Top ten operations of in-patients: 2012

Department of Surgery

ICD-9-CM	Description	Number of operations
86.22	Excisional debridement of wound, infection, or burn	649
51.23	Laparoscopic cholecystectomy	600
40.23	Excision of axillary lymph node	505
90.79	Microscopic examination of specimen from lymph node and of lymph, other microscopic examination	501
36.15	Single internal mammary-coronary artery bypass	471
47.09	Other appendectomy	416
54.21	Laparoscopy	384
59.8	Ureteral catheterization	336
57.32	Other cystoscopy	325
60.11	Closed [percutaneous] [needle] biopsy of prostate	325

Top ten procedures of in-patients: 2012

Department of Surgery

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
99.04	Transfusion of packed cells	2,632
38.93	Venous catheterization, not elsewhere classified	1,207
99.07	Transfusion of other serum	1,156
89.62	Central venous pressure monitoring	1,068
87.03	Computerized axial tomography of head	975
96.07	Insertion of other (nasal-)gastric tube	950
93.39	Other physical therapy	933
96.6	Enteral infusion of concentrated nutritional substances	755
99.05	Transfusion of platelets	709
96.04	Insertion of endotracheal tube	667

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012
Department of Obstetrics and Gynecology : Obstetric unit

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
O80.-	Single spontaneous delivery	1,607	3.59
O34.-	Maternal care for known or suspected abnormality of pelvic organs	1,367	4.70
O99.-	Other maternal diseases classifiable elsewhere but complicating pregnancy, childbirth and the puerperium	1,100	3.89
O68.-	Labour and delivery complicated by fetal stress [distress]	1,074	4.27
O65.-	Obstructed labour due to maternal pelvic abnormality	906	4.87
O60.-	Preterm labour	769	4.53
O42.-	Premature rupture of membranes	594	4.51
O47.-	False labour	464	1.22
O03.-	Spontaneous abortion	343	1.65
O02.-	Other abnormal products of conception	320	1.40

Top five external causes of in-patients: 2012
Department of Obstetrics and Gynecology : Obstetric unit

ICD-10	Description	Number of visits
Y45.-	Analgesics, antipyretics and anti-inflammatory drugs causing adverse effects in therapeutic use	5
Y83.-	Surgical operation and other surgical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	5
Y40.-	Systemic antibiotics adverse effect	4
Y53.-	Agents primarily affecting the gastrointestinal system causing adverse effects in therapeutic use	3
W01.-	Fall on same level from slipping, tripping and stumbling	2
Y60.-	Unintentional cut, puncture, perforation or haemorrhage during surgical and medical care	2
Y76.-	Obstetric and gynaecological devices associated with adverse incidents	2
Y86.-	Sequelae of other accidents	2

Top ten operations of in-patients: 2012
Department of Obstetrics and Gynecology : Obstetric unit

ICD-9-CM	Description	Number of operations
74.1	Low cervical cesarean section	4,359
66.32	Other bilateral ligation and division of fallopian tubes	2,380
69.02	Dilation and curettage following delivery or abortion	605
75.51	Repair of current obstetric laceration of cervix	165
66.62	Salpingectomy with removal of tubal pregnancy	90
69.52	Aspiration curettage following delivery or abortion	66
66.92	Unilateral destruction or occlusion of fallopian tube	59
54.21	Laparoscopy	54
54.59	Other lysis of peritoneal adhesions	50
38.86	Other surgical occlusion of vessels, abdominal arteries	42

Top ten procedures of in-patients: 2012
Department of Obstetrics and Gynecology : Obstetric unit

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
75.34	Fetal monitoring, not otherwise specified	10,794
99.24	Injection of other hormone	1,767
88.78	Diagnostic ultrasound of gravid uterus	1,616
99.29	Injection or infusion of other therapeutic or prophylactic substance	896
99.23	Injection of steroid	738
75.69	Repair of other current obstetric laceration	438
89.06	Consultation, described as limited	403
96.49	Other genitourinary instillation	387
88.79	Other diagnostic ultrasound	365
91.39	Microscopic examination of specimen from bladder, urethra, prostate, seminal vesicle, perivesical tissue, and of urine and semen, other microscopic examination	339

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Obstetrics and Gynecology : Obstetric unit (Newborn)

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
P59.-	Neonatal jaundice from other and unspecified causes	2,496	4.23
Z38.-	Live infants accrding to place of birth	1,648	2.98
P07.-	Disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified	873	4.64
P20.-	Intrauterine hypoxia	760	3.69
Q38.-	Other congenital malformations of tongue, mouth and pharynx	758	3.35
P05.-	Slow fetal growth and fetal malnutrition	375	4.22
P21.-	Birth asphyxia	350	4.41
P22.-	Respiratory distress of newborn	212	4.10
P12.-	Birth injury to scalp	199	3.78
P08.-	Disorders related to long gestation and high birth weight	124	4.08

Top ten procedures of in-patients: 2012

Department of Obstetrics and Gynecology : Obstetric unit (Newborn)

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
25.91	Lingual frenotomy	2,104
99.83	Other phototherapy	935
93.96	Other oxygen enrichment	166
96.07	Insertion of other (nasal-)gastric tube	152
96.6	Enteral infusion of concentrated nutritional substances	149
99.16	Injection of antidote	124
89.06	Consultation, described as limited	110
99.6	Cardiopulmonary resuscitation, not otherwise specified	106
99.14	Injection of gamma globulin	75
96.04	Insertion of endotracheal tube	48

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012
Department of Obstetrics and Gynecology : Gynecology unit

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
D25.-	Leiomyoma of uterus	974	3.83
C56.-	Malignant neoplasm of ovary	645	3.85
N80.-	Endometriosis	632	3.40
C54.-	Malignant neoplasm of corpus uteri	411	3.97
C78.-	Secondary malignant neoplasm of respiratory and digestive organs	301	2.78
C53.-	Malignant neoplasm of cervix uteri	294	4.89
N81.-	Female genital prolapse	194	3.86
C79.-	Secondary malignant neoplasm of other sites	181	2.93
D27.-	Benign neoplasm of ovary	156	3.77
Z54.-	Convalescence	141	1.16

Top five external causes of in-patients: 2012
Department of Obstetrics and Gynecology : Gynecology unit

ICD-10	Description	Number of visits
Y60.-	Unintentional cut, puncture, perforation or haemorrhage during surgical and medical care	107
Y43.-	Primarily systemic agents causing adverse effects in therapeutic use	67
Y83.-	Surgical operation and other surgical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	53
Y84.-	Other medical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	13
Y44.-	Agent primarily affecting blood constituents causing adverse effects in therapeutic use	4

Top ten operations of in-patients: 2012
Department of Obstetrics and Gynecology : Gynecology unit

ICD-9-CM	Description	Number of operations
68.49	Other and unspecified total abdominal hysterectomy	1,102
65.61	Other removal of both ovaries and tubes at same operative episode	772
68.41	Laparoscopic total abdominal hysterectomy	374
68.29	Other excision or destruction of lesion of uterus	274
54.4	Excision or destruction of peritoneal tissue	263
54.59	Other lysis of peritoneal adhesions	260
65.25	Other laparoscopic local excision or destruction of ovary	231
69.09	Other dilation and curettage	231
54.51	Laparoscopic lysis of peritoneal adhesions	229
54.25	Peritoneal lavage	203

Top ten procedures of in-patients: 2012
Department of Obstetrics and Gynecology : Gynecology unit

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
99.25	Injection or infusion of cancer chemotherapeutic substance	1,614
99.04	Transfusion of packed cells	561
89.06	Consultation, described as limited	279
88.76	Diagnostic ultrasound of abdomen and retroperitoneum	203
99.21	Injection of antibiotic	180
89.52	Electrocardiogram	166
91.16	Microscopic examination of peritoneal and retroperitoneal specimen, cell block and Papanicolaou smear	138
87.49	Other chest x-ray	111
88.01	Computerized axial tomography of abdomen	74
66.8	Insufflation of fallopian tube	66

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Pediatrics

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
P07.-	Disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified	494	19.43
J18.-	Pneumonia, organism unspecified	388	6.56
A09.-	Diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious origin	300	3.63
J12.-	Viral pneumonia, not elsewhere classified	257	8.62
Z38.-	Live infants according to place of birth	257	3.49
P59.-	Neonatal jaundice from other and unspecified causes	246	3.49
Q21.-	Congenital malformations of cardiac septa	245	7.84
C91.-	Lymphoid leukaemia	202	12.59
P22.-	Respiratory distress of newborn	173	6.23
A08.-	Viral and other specified intestinal infections	139	3.53

Top ten external causes of in-patients: 2012

Department of Pediatrics

ICD-10	Description	Number of visits
Y43.-	Primarily systemic agents causing adverse effects in therapeutic use	151
Y83.-	Surgical operation and other surgical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	90
Y84.-	Other medical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	58
X58.-	Exposure to other specified factors	57
Y40.-	Systemic antibiotics adverse effect	56
Y42.-	Hormones and their synthetic substitutes and antagonists causing adverse effects in therapeutic use, not elsewhere classified	56
Y62.-	Failure of sterile precautions during surgical and medical care	37
Y95.-	Nosocomial condition	28
Y44.-	Agent primarily affecting blood constituents causing adverse effects in therapeutic use	24
Y07.-	Other maltreatment syndromes	15
Y58.-	Bacterial vaccines causing adverse effects in therapeutic use	15

Top ten operations of in-patients: 2012

Department of Pediatrics

ICD-9-CM	Description	Number of operations
25.91	Lingual frenotomy	293
89.65	Measurement of systemic arterial blood gases	250
37.23	Combined right and left heart cardiac catheterization	248
89.66	Measurement of mixed venous blood gases	244
88.54	Combined right and left heart angiocardiology	212
39.61	Extracorporeal circulation auxiliary to open heart surgery	140
39.63	Cardioplegia	123
38.93	Venous catheterization, not elsewhere classified	77
88.72	Diagnostic ultrasound of heart	71
23.19	Other surgical extraction of tooth	57

Top ten procedures of in-patients: 2012

Department of Pediatrics

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
99.21	Injection of antibiotic	2,568
87.44	Routine chest x-ray, so described	2,223
89.38	Other nonoperative respiratory measurements	1,563
93.96	Other oxygen enrichment	1,393
93.94	Respiratory medication administered by nebulizer	1,323
89.52	Electrocardiogram	1,039
99.04	Transfusion of packed cells	1,001
90.39	Microscopic examination of specimen from ear, nose, throat, and larynx, other microscopic examination	994
96.6	Enteral infusion of concentrated nutritional substances	715
99.83	Other phototherapy	682

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Oto-Rhino-Laryngology

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
J35.-	Chronic diseases of tonsils and adenoids	293	2.40
J38.-	Diseases of vocal cords and larynx, not elsewhere classified	269	2.47
C32.-	Malignant neoplasm of larynx	198	7.10
D14.-	Benign neoplasm of middle ear and respiratory system	166	2.84
E04.-	Other nontoxic goitre	158	3.37
J39.-	Other diseases of upper respiratory tract	157	6.45
C73.-	Malignant neoplasm of thyroid gland	131	5.00
J33.-	Nasal polyp	86	3.44
J32.-	Chronic sinusitis	79	3.97
C12.-	Malignant neoplasm of pyriform sinus	68	11.22

Top ten external causes of in-patients: 2012

Department of Oto-Rhino-Laryngology

ICD-10	Description	Number of visits
Y60.-	Unintentional cut, puncture, perforation or haemorrhage during surgical and medical care	90
Y83.-	Surgical operation and other surgical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	90
W44.-	Foreign body entering into or through eye or natural orifice	46
Y95.-	Nosocomial condition	23
Y40.-	Systemic antibiotics adverse effect	17
Y87.-	Sequelae of intentional self-harm, assault and events of undetermined intent	9
Y85.-	Sequelae of transport accidents	6
Y86.-	Sequelae of other accidents	6
Y43.-	Primarily systemic agents causing adverse effects in therapeutic use	5
Y59.-	Other and unspecified vaccines and biological substances causing	5

Top ten operations of in-patients: 2012
Department of Oto-Rhino-Laryngology

ICD-9-CM	Description	Number of operations
97.23	Replacement of tracheostomy tube	285
31.42	Laryngoscopy and other tracheoscopy	276
30.09	Other excision or destruction of lesion or tissue of larynx	196
22.2	Intranasal antrotomy	192
42.23	Other esophagoscopy	186
28.2	Tonsillectomy without adenoidectomy	170
33.23	Other bronchoscopy	165
29.12	Pharyngeal biopsy	163
31.92	Lysis of adhesions of trachea or larynx	150
31.1	Temporary tracheostomy	146

Top ten procedures of in-patients: 2012
Department of Oto-Rhino-Laryngology

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
99.04	Transfusion of packed cells	171
96.6	Enteral infusion of concentrated nutritional substances	155
95.41	Audiometry	54
87.03	Computerized axial tomography of head	38
99.21	Injection of antibiotic	28
92.14	Bone scan	25
20.94	Injection of tympanum	24
97.23	Replacement of tracheostomy tube	23
97.32	Removal of nasal packing	21
99.07	Transfusion of other serum	19

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Ophthalmology

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
H25.-	Senile cataract	3,624	1.13
H33.-	Retinal detachments and breaks	329	2.81
H40.-	Glaucoma	329	2.37
H50.-	Other strabismus	237	1.19
H35.-	Other retinal disorders	199	1.86
H04.-	Disorders of lacrimal system	170	1.45
H26.-	Other cataract	148	1.68
H16.-	Keratitis	139	17.25
E11.-	Non-insulin-dependent diabetes mellitus	103	2.52
S05.-	Injury of eye and orbit	98	6.01
H27.-	Other disorders of lens	94	1.57

Top ten external causes of in-patients: 2012

Department of Ophthalmology

ICD-10	Description	Number of visits
Y60.-	Unintentional cut, puncture, perforation or haemorrhage during surgical and medical	292
Y83.-	Surgical operation and other surgical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	143
W44.-	Foreign body entering into or through eye or natural orifice	35
W20.-	Struck by thrown, projected or falling object	26
W27.-	Contact with nonpowered hand tool	18
Y04.-	Assault by bodily force	12
W22.-	Striking against or struck by other objects	8
W40.-	Explosion of other materials	7
Y00.-	Assault by blunt object	7
Y40.-	Systemic antibiotics adverse effect	7

Top ten operations of in-patients: 2012

Department of Ophthalmology

ICD-9-CM	Description	Number of operations
13.71	Insertion of intraocular lens prosthesis at time of cataract extraction, one-stage	3,908
13.41	Phacoemulsification and aspiration of cataract	3,673
14.74	Other mechanical vitrectomy	776
14.79	Other operations on vitreous	631
14.75	Injection of vitreous substitute	484
14.9	Other operations on retina, choroid, and posterior chamber	378
14.54	Repair of retinal detachment with laser photocoagulation	344
12.64	Trabeculectomy ab externo	256
14.73	Mechanical vitrectomy by anterior approach	224
15.3	Operations on two or more extraocular muscles involving temporary detachment from globe, one or both eyes	192

Top ten procedures of in-patients: 2012

Department of Ophthalmology

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
99.25	Injection or infusion of cancer chemotherapeutic substance	339
39.97	Other perfusion	254
12.66	Postoperative revision of scleral fistulization procedure	58
88.91	Magnetic resonance imaging of brain and brain stem	37
88.97	Magnetic resonance imaging of other and unspecified sites	34
99.23	Injection of steroid	33
87.03	Computerized axial tomography of head	32
95.13	Ultrasound study of eye	17
10.91	Subconjunctival injection	16
12.12	Other iridotomy	14

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Orthopaedic surgery

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
M17.-	Gonarthrosis [arthrosis of knee]	972	6.10
M23.-	Internal derangement of knee	310	3.28
S72.-	Fracture of femur	281	15.50
M48.-	Other spondylopathies	192	8.79
Z47.-	Other orthopaedic follow-up care	188	2.82
T84.-	Complications of internal orthopaedic prosthetic devices, implants and grafts	178	18.87
S82.-	Fracture of lower leg, including ankle	138	10.50
M43.-	Other deforming dorsopathies	120	9.88
M47.-	Spondylosis	107	7.02
M51.-	Other intervertebral disc disorders	99	6.63

Top ten external causes of in-patients: 2012

Department of Orthopaedic surgery

ICD-10	Description	Number of visits
W01.-	Fall on same level from slipping, tripping and stumbling	294
Y83.-	Surgical operation and other surgical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	202
Y60.-	Unintentional cut, puncture, perforation or haemorrhage during surgical and medical care	158
Y79.-	Orthopaedic devices associated with adverse incidents	103
Y85.-	Sequelae of transport accidents	96
V28.-	Motorcycle rider injured in noncollision transport accident	72
V23.-	Motorcycle rider injured in collision with car, pick-up truck or van	65
X59.-	Exposure to other unspecified factor	58
Y42.-	Hormones and their synthetic substitutes and antagonists causing adverse effects in therapeutic use, not elsewhere classified	58
W18.-	Other fall on same level	46

Top ten operations of in-patients: 2012

Department of Orthopaedic surgery

ICD-9-CM	Description	Number of operations
81.54	Total knee replacement	936
80.26	Arthroscopy, knee	354
83.21	Biopsy of soft tissue	294
03.09	Other exploration and decompression of spinal canal	265
83.41	Excision of tendon for graft	248
81.45	Other repair of the cruciate ligaments	247
81.08	Lumbar and lumbosacral fusion, posterior technique	240
80.51	Excision of intervertebral disc	209
80.6	Excision of semilunar cartilage of knee	151
77.79	Excision of bone for graft, other	146

Top ten procedures of in-patients: 2012

Department of Orthopaedic surgery

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
99.04	Transfusion of packed cells	883
84.55	Insertion of bone void filler	452
81.62	Fusion or refusion of 2-3 vertebrae	340
57.94	Insertion of indwelling urinary catheter	202
92.23	Radioisotopic teloradiotherapy	171
93.53	Application of other cast	148
93.46	Other skin traction of limbs	141
80.36	Biopsy of joint structure, knee	128
86.28	Nonexcisional debridement of wound, infection or burn	116
93.54	Application of splint	95

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Rehabilitation medicine

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
G81.-	Hemiplegia	80	29.46
G82.-	Paraplegia and tetraplegia	27	28.04
M62.-	Other disorders of muscle	26	32.42
I63.-	Cerebral infarction	23	45.96
G95.-	Other diseases of spinal cord	14	18.36
G83.-	Other paralytic syndromes	8	24.63
M80.-	Osteoporosis with pathological fracture	8	34.63
I61.-	Intracerebral haemorrhage	7	51.00
G35.-	Multiple sclerosis	4	45.50
M47.-	Spondylosis	4	59.75

Top five external causes of in-patients: 2012

Department of Rehabilitation medicine

ICD-10	Description	Number of visits
Y84.-	Other medical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	13
Y85.-	Sequelae of transport accidents	10
Y83.-	Surgical operation and other surgical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	7
Y45.-	Analgesics, antipyretics and anti-inflammatory drugs causing adverse effects in therapeutic use	6
Y86.-	Sequelae of other accidents	6

Top five operations of in-patients: 2012
Department of Rehabilitation medicine

ICD-9-CM	Description	Number of operations
86.22	Excisional debridement of wound, infection, or burn	6
79.66	Debridement of open fracture site, tibia and fibula	4
80.51	Excision of intervertebral disc	4
81.52	Partial hip replacement	4
93.56	Application of pressure dressing	4

Top ten procedures of in-patients: 2012
Department of Rehabilitation medicine

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
93.22	Ambulation and gait training	209
93.83	Occupational therapy	204
94.49	Other counselling	202
93.11	Assisting exercise	199
93.12	Other active musculoskeletal exercise	192
93.13	Resistive exercise	190
93.81	Recreation therapy	184
93.27	Stretching of muscle or tendon	145
93.34	Diathermy	116
93.35	Other heat therapy	102

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Radiology

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
C77.-	Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	231	3.62
C79.-	Secondary malignant neoplasm of other sites	187	18.09
C73.-	Malignant neoplasm of thyroid gland	132	3.45
C53.-	Malignant neoplasm of cervix uteri	83	6.60
C11.-	Malignant neoplasm of naopharynx	48	4.71
C32.-	Malignant neoplasm of larynx	24	5.96
C34.-	Malignant neoplasm of bronchus and lung	23	18.00
C78.-	Secondary malignant neoplasm of respiratory and digestive organs	23	8.22
C02.-	Malignant neoplasm of other and unspecified parts of tongue	20	7.85
C12.-	Malignant neoplasm of pyriform sinus	18	6.56

Top five external causes of in-patients: 2012

Department of Radiology

ICD-10	Description	Number of visits
Y84.-	Other medical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	60
Y95.-	Nosocomial condition	17
Y83.-	Surgical operation and other surgical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	9
Y42.-	Hormones and their synthetic substitutes and antagonists causing adverse effects in therapeutic use, not elsewhere classified	5
Y60.-	Unintentional cut, puncture, perforation or haemorrhage during surgical and medical care	5

Top five operations of in-patients: 2012

Department of Radiology

ICD-9-CM	Description	Number of operations
78.59	Internal fixation of bone without fracture reduction, other	12
30.9	Other exploration and decompression of spinal canal	11
92.27	Implantation or insertion of radioactive elements	10
40.11	Biopsy of lymphatic structure	8
31.29	Other permanent tracheostomy	5

Top ten procedures of in-patients: 2012

Department of Radiology

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
92.18	Total body scan	395
92.28	Injection or instillation of radioisotopes	387
92.23	Radioisotopic teloradiotherapy	272
99.25	Injection or infusion of cancer chemotherapeutic substance	197
92.24	Teloradiotherapy using photons	190
99.04	Transfusion of packed cells	165
93.39	Other physical therapy	115
93.96	Other oxygen enrichment	101
57.94	Insertion of indwelling urinary catheter	85
96.6	Enteral infusion of concentrated nutritional substances	75

Top ten principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Psychiatry

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
F31.-	Bipolar affective disorder	107	10.95
F20.-	Schizophrenia	75	18.03
F06.-	Other mental disorders due to brain damage and dysfunction and to physical disease	31	18.74
F32.-	Depressive episode	20	13.25
F10.-	Mental and behavioural disorders due to use of alcohol	19	11.11
F33.-	Recurrent depressive disorder	19	13.74
F25.-	Schizoaffective disorders	12	23.25
F29.-	Unspecified nonorganic psychosis	9	25.56
F15.-	Mental and behavioural disorders due to use of other stimulants, including caffeine	8	10.63
F43.-	Reaction to severe stress, and adjustment disorders	8	5.38

Top five external causes of in-patients: 2012

Department of Psychiatry

ICD-10	Description	Number of visits
Y49.-	Psychotropic drugs, not elsewhere classified	52
Y84.-	Other medical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication, without mention of misadventure at the time of the procedure	9
X61.-	Intentional self-poisoning by and exposure to antiepileptic, sedative-hypnotic, antiparkinsonism and psychotropic drugs, not elsewhere classified	6
Y47.-	Sedatives, hypnotics and anti-anxiety drugs causing adverse effects in therapeutic use	6
Y46.-	Antiepileptics and antiparkinsonism drugs causing adverse effects in therapeutic use	4
Y62.-	Failure of sterile precautions during surgical and medical care	4

Operations of in-patients: 2012
Department of Psychiatry

ICD-9-CM	Description	Number of operations
86.22	Excisional debridement of wound, infection, or burn	2
40.11	Biopsy of lymphatic structure	1
54.64	Suture of peritoneum	1

Top ten procedures of in-patients: 2012
Department of Psychiatry

ICD-9-CM	Description	Number of procedures
94.44	Other group therapy	360
94.27	Other electroshock therapy	118
94.02	Administration of psychologic test	45
89.14	Electroencephalogram	21
87.03	Computerized axial tomography of head	20
94.62	Alcohol detoxification	20
94.01	Administration of intelligence test	16
88.91	Magnetic resonance imaging of brain and brain stem	15
93.57	Application of other wound dressing	12
89.52	Electrocardiogram	10

Principal diagnoses of in-patients: 2012

Department of Anesthesiology

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
M48.-	Other spondylopathies	1	1.00

Principal diagnosis of in-patients: 2012

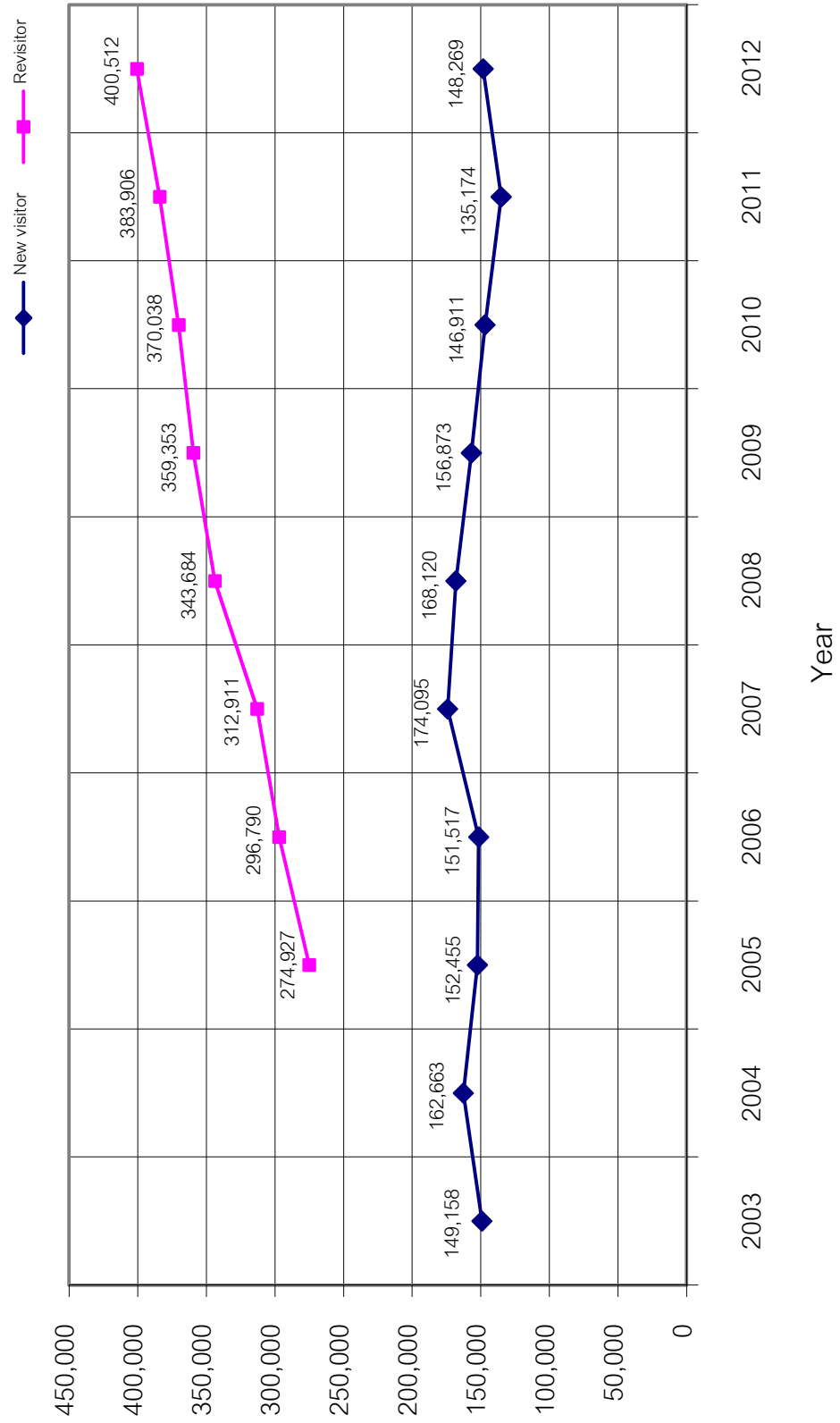
Department of Research and development

ICD-10	Description	Number of visits	Average Length of stay
C22.-	Malignant neoplasm of liver and intranhepatic bile ducts	3	1.00

TRENDS

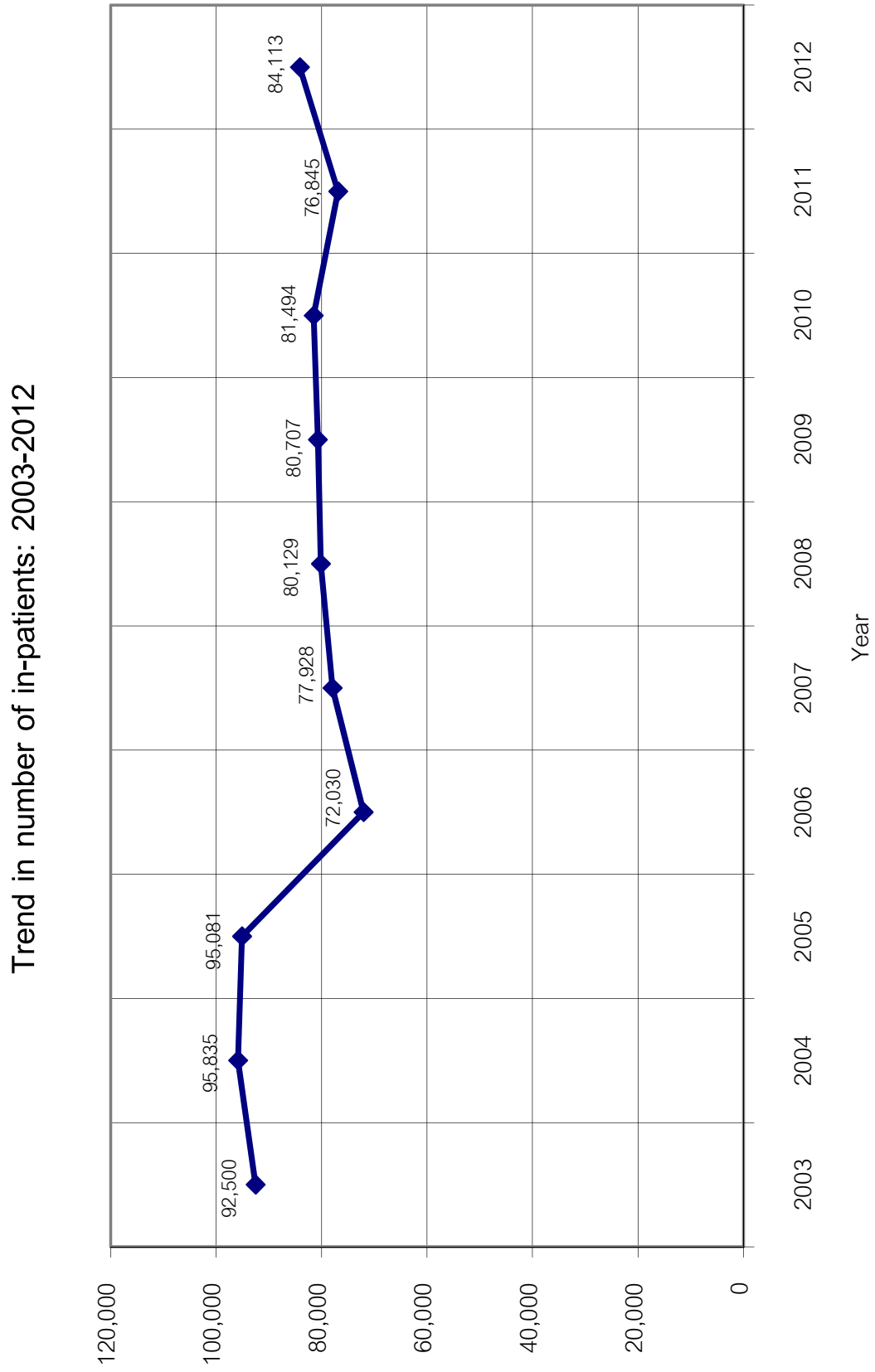
IN 2003 - 2012

Trends in number of new visitor and revisitor of out-patients: 2003-2012

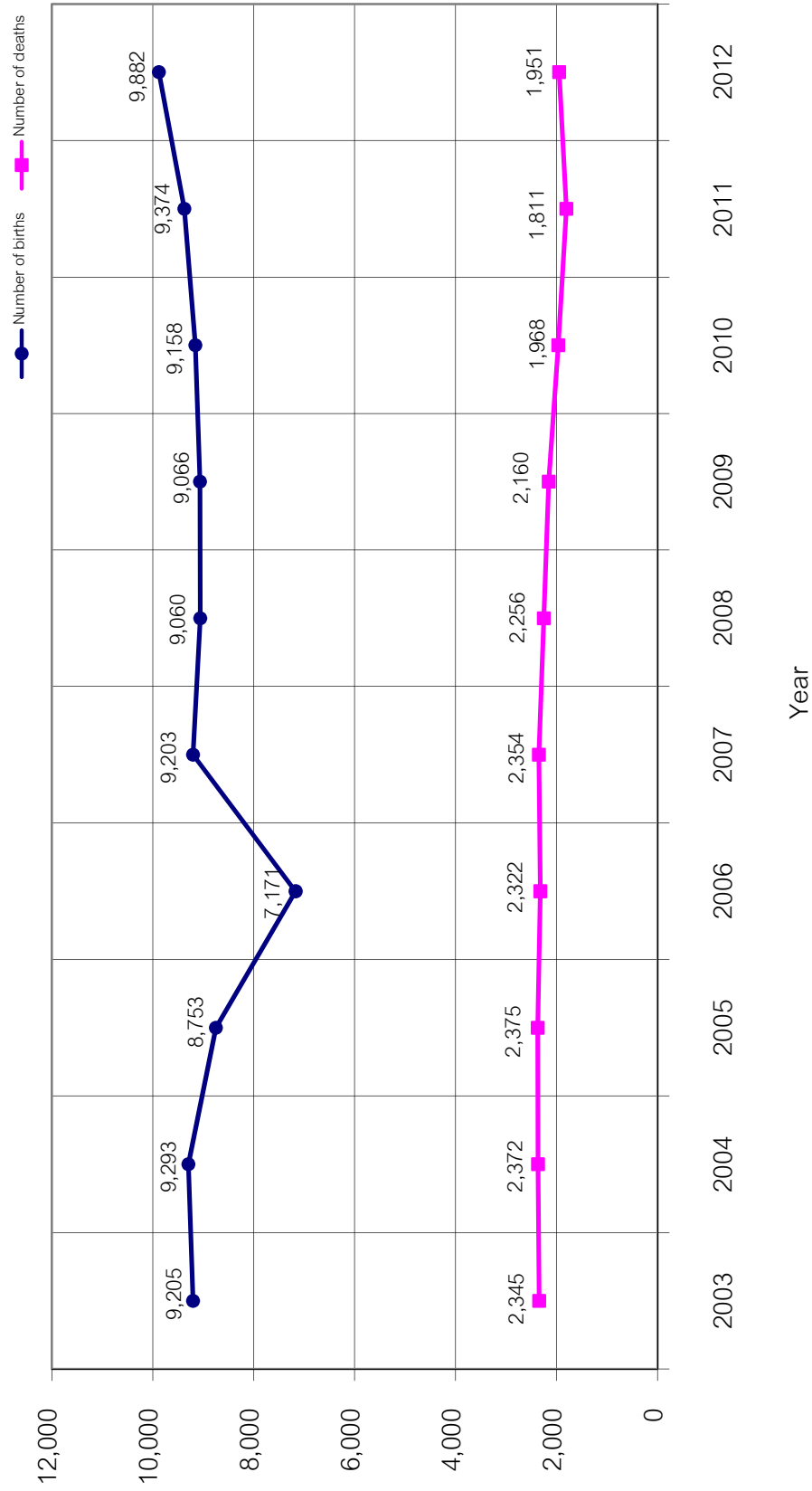


Trends in number of hospital visits and clinical services of out-patients: 2003-2012





Trends in number of births and deaths of in-patients: 2003-2012



Trends in number of Physician, Registered nurse and bed: 2003-2012



งานบริการ
ทางการแพทย์อื่น ๆ
ปี 2012

สถิติภาควิชากายวิภาคศาสตร์
จำนวนผู้บริจาคร่างกายและศพที่ได้รับ จำแนกตามเพศ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้บริจาคร่างกาย (คน)			จำนวนศพที่ได้รับ (ร่าง)		
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
มกราคม	150	250	400	24	15	39
กุมภาพันธ์	161	339	500	14	12	26
มีนาคม	199	351	550	19	14	33
เมษายน	201	369	570	21	11	32
พฤษภาคม	238	432	670	20	10	30
มิถุนายน	252	448	700	19	12	31
กรกฎาคม	176	334	510	26	10	36
สิงหาคม	202	368	570	21	8	29
กันยายน	202	378	580	25	14	39
ตุลาคม	242	519	761	25	13	38
พฤศจิกายน	215	424	639	26	9	35
ธันวาคม	217	457	674	16	9	25
รวม	2,455	4,669	7,124	256	137	393

สถิติภาควิชากุมารเวชศาสตร์
จำนวนผู้ป่วยคลินิกวัยรุ่น สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (คน)		
	ผู้ป่วยใหม่	ผู้ป่วยเก่า	รวม
มกราคม	4	5	9
กุมภาพันธ์	12	2	14
มีนาคม	16	11	27
เมษายน	14	7	21
พฤษภาคม	18	6	24
มิถุนายน	14	4	18
กรกฎาคม	23	6	29
สิงหาคม	21	19	40
กันยายน	14	0	14
ตุลาคม	14	37	51
พฤศจิกายน	35	2	37
ธันวาคม	31	4	35
รวม	216	103	319

จำนวนผู้ป่วยที่พบสูงสุด 10 อันดับแรก คลินิกวัยรุ่น สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ICD-10	Description	จำนวนผู้ป่วย	ร้อยละ
E66.9	Obesity, unspecified	21	6.65
Z71.8	Other specified counselling	16	5.06
D50.9	Iron deficiency anaemia, unspecified	13	4.11
F50.0	Anorexia nervosa	12	3.80
Z09.8	Follow-up examination after other treatment for other conditions	12	3.80
Z04.4	Examination and observation following alleged rape and seduction	11	3.48
Z72.5	High-risk sexual behaviour	11	3.48
D56.1	Beta thalassaemia	9	2.85
E66.8	Other obesity	9	2.85
F32.9	Depressive episode, unspecified	9	2.85

**จำนวนผู้ป่วยคลินิกมารดาวัยรุ่น สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (คน)		
	ผู้ป่วยใหม่	ผู้ป่วยเก่า	รวม
มกราคม	0	4	4
กุมภาพันธ์	6	6	12
มีนาคม	8	0	8
เมษายน	16	6	22
พฤษภาคม	10	12	22
มิถุนายน	4	18	22
กรกฎาคม	6	16	22
สิงหาคม	8	14	22
กันยายน	6	14	20
ตุลาคม	4	14	18
พฤศจิกายน	8	26	34
ธันวาคม	4	36	40
รวม	80	166	246

**จำนวนผู้ป่วยที่พบสูงสุด 10 อันดับแรก คลินิกมารดาวัยรุ่น สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

ICD-10	Description	จำนวนผู้ป่วย	ร้อยละ
Z71.8	Other specified counselling	113	32.10
Z00.1	Routine child health examination	89	25.28
Z27.3	Need for immunization against diphtheria-tetanus-pertussis with poliomyelitis [DTP + polio]	35	9.94
Z24.6	Need for immunization against viral hepatitis	22	6.25
Z25.1	Need for immunization against influenza	11	3.13
R62.8	Other lack of expected normal physiological development	7	1.99
Z24.1	Need for immunization against arthropod-borne viral encephalitis	7	1.99
Z27.4	Need for immunization against measles-mumps-rubella [MMR]	7	1.99
E66.9	Obesity, unspecified	6	1.70
Z09.8	Follow-up examination after other treatment for other conditions	6	1.70

**จำนวนผู้ป่วยคลินิกดูแลสุขภาพเด็กต่อเนื่อง สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (คน)		
	ผู้ป่วยใหม่	ผู้ป่วยเก่า	รวม
มกราคม	31	118	149
กุมภาพันธ์	54	128	182
มีนาคม	52	105	157
เมษายน	65	106	171
พฤษภาคม	81	92	173
มิถุนายน	26	30	56
กรกฎาคม	118	81	199
สิงหาคม	101	71	172
กันยายน	82	44	126
ตุลาคม	136	100	236
พฤศจิกายน	109	61	170
ธันวาคม	131	47	178
รวม	986	983	1,969

**จำนวนผู้ป่วยที่พบสูงสุด 10 อันดับแรก คลินิกดูแลสุขภาพเด็กต่อเนื่อง
สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

ICD-10	Description	จำนวนผู้ป่วย	ร้อยละ
Z00.1	Routine child health examination	431	21.86
D50.9	Iron deficiency anaemia, unspecified	159	8.06
J30.4	Allergic rhinitis, unspecified	124	6.29
R62.8	Other lack of expected normal physiological development	114	5.78
Z09.8	Follow-up examination after other treatment for other conditions	94	4.77
E66.9	Obesity, unspecified	92	4.67
D64.9	Anaemia, unspecified	68	3.45
K02.9	Dental caries, unspecified	53	2.69
Z71.8	Other specified counselling	47	2.38
J00	Acute nasopharyngitis [common cold]	46	2.33

**จำนวนผู้ป่วยโครงการเยี่ยมบ้านมารดาติดสารเสพติด สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	จำนวนผู้ป่วย	จำนวนการเยี่ยมบ้าน	จำนวนเด็กที่ถูกส่งสถานสงเคราะห์
	(คน)	(ครั้ง)	/ ครอบครัวอุปถัมภ์ (คน)
มกราคม	9	33	1
กุมภาพันธ์	21	36	0
มีนาคม	14	36	2
เมษายน	16	36	1
พฤษภาคม	19	35	0
มิถุนายน	9	35	1
กรกฎาคม	16	36	0
สิงหาคม	18	36	1
กันยายน	8	34	0
ตุลาคม	18	34	2
พฤศจิกายน	12	30	2
ธันวาคม	12	36	0
รวม	172	417	10

**จำนวนผู้ป่วยโครงการงานอนามัยโรงเรียน สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ผู้ป่วยนอก
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

โรงเรียน	กิจกรรมวิชาการ		ตรวจสอบสุขภาพและให้คำปรึกษา	
	จำนวน (ครั้ง)	จำนวนนักเรียน (คน)	จำนวน (ครั้ง)	จำนวนนักเรียน (คน)
สตรีวิทยา	2	70	2	15
ทีปังกรวิทยาพัฒน์	3	600	1	7
สุวรรณาราม	1	200	-	-
รวม	6	870	3	22

**จำนวนผู้ป่วยคลินิกประเมินและติดตามพัฒนาการ สาขาวิชาพัฒนาการเด็ก
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (คน)		
	ผู้ป่วยใหม่	ผู้ป่วยเก่า	รวม
มกราคม	11	38	49
กุมภาพันธ์	24	43	67
มีนาคม	16	22	38
เมษายน	13	24	37
พฤษภาคม	22	40	62
มิถุนายน	35	25	60
กรกฎาคม	30	45	75
สิงหาคม	53	38	91
กันยายน	37	44	81
ตุลาคม	32	33	65
พฤศจิกายน	52	36	88
ธันวาคม	56	39	95
รวม	381	427	808

**จำนวนผู้ป่วยที่พบสูงสุด 10 อันดับแรก คลินิกประเมินและติดตามพัฒนาการ
สาขาวิชาพัฒนาการเด็ก ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

ICD-10	Description	จำนวนผู้ป่วย	ร้อยละ
R62.0	Delayed milestone	96	11.88
R62.8	Other lack of expected normal physiological development	66	8.17
F84.0	Childhood autism	60	7.43
F90.0	Disturbance of activity and attention	55	6.81
G80.1	Spastic diplegic cerebral palsy	29	3.59
F84.9	Pervasive developmental disorder, unspecified	26	3.22
F80.9	Developmental disorder of speech and language, unspecified	24	2.97
Q02	Microcephaly	24	2.97
Z71.8	Other specified counselling	22	2.72
Z00.1	Routine child health examination	15	1.86

จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาจิตเวชศาสตร์เด็กและวัยรุ่น
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วย (ราย)
ผู้ป่วยใน / ส่งปรึกษาจากหอผู้ป่วย	335
ผู้ป่วยนอก	8,581
ผู้ป่วย Intake	638
ผู้ป่วยใหม่	284
การทำทดสอบทางจิตวิทยา	511
การฝึกกระตุ้นพัฒนาการ	3,361
ผู้ป่วยที่ติดตามการรักษา	4,628

จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโรคระบบทางเดินอาหารและตับ
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

งานบริการทางการแพทย์	จำนวนผู้ป่วย (ราย)
1. งานบริการผู้ป่วยใน โรคทางเดินอาหารและตับ	267
2. งานบริการคลินิกเฉพาะโรคทางเดินอาหารและตับ	519
3. งานส่องกล้องทางเดินอาหาร	151
4. งาน Liver biopsy	2
5. งาน pH monitoring, pH impedance	6
6. งานใส่สายอาหารทางหน้าท้อง (PEG)	4
รวม	949

**จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาต่อมไร้ท่อและเมตาบอลิซึม
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	Endocrine test	ผู้ป่วยนอก		ผู้ป่วยใน		DM Call center
		ต่อมไร้ท่อ	เบาหวาน	ค้ำ Ward	มารับบริการ	
มกราคม	7	173	85	9	29	12
กุมภาพันธ์	9	282	116	8	23	9
มีนาคม	13	184	171	8	46	16
เมษายน	7	210	92	9	28	9
พฤษภาคม	17	249	156	9	53	9
มิถุนายน	15	225	109	14	49	14
กรกฎาคม	17	209	106	7	31	13
สิงหาคม	7	221	135	10	48	13
กันยายน	6	190	114	22	22	15
ตุลาคม	13	299	133	15	58	11
พฤศจิกายน	22	212	160	12	37	14
ธันวาคม	10	181	144	14	35	10
รวม	143	2,635	1,521	137	459	145

จำนวนผู้ป่วยใน จำแนกตามภาวะหรือโรคของผู้ป่วย 10 อันดับแรก สาขาวิชาโรคไต
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ประจำปี 2555

ชื่อโรคหรือภาวะ	จำนวนผู้ป่วย	จำนวนการรับปรึกษา
	(คน)	(ครั้ง)
Electrolyte + Metabolic disorder	44	44
Acute renal failure, tubular necrosis	40	40
Essential hypertension	38	41
Obstructive uropathy, VUR	30	33
Systemic lupus erythematosus	30	81
Nephrotic syndrome, FSGS, IGM	27	28
Urinary tract infection	26	27
AGN. RPGN	21	28
CKD / ESRD	12	27
Kidney transplantation	11	29

หมายเหตุ ข้อมูลเก็บรวบรวมในระยะเวลา 10 เดือน บันทึกข้อมูลไม่สมบูรณ์ 2 เดือน

จำนวนการทำหัตถการ สาขาวิชาโรคไต
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ประจำปี 2555

รายการ	จำนวนการทำหัตถการ	
	ราย	ครั้ง
การตัดชิ้นเนื้อไตเพื่อตรวจพยาธิสภาพ (renal biopsy)	58	-
การล้างไต		
การล้างไตทางช่องท้องในระยะเฉียบพลัน (acute peritoneal dialysis)	8	8
การล้างไตทางช่องท้องในระยะเรื้อรัง (chronic peritoneal dialysis)	18	77
การล้างไตโดยการฟอกเลือดในระยะเฉียบพลัน (acute hemodialysis)	7	36
การล้างไตโดยการฟอกเลือดในระยะเรื้อรัง (chronic hemodialysis)	5	314
Continuous renal replacement therapy (CRRT)	10	-
Plasmapheresis	2	6
การปลูกถ่ายไต (kidney transplantation)	5	-

จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโรคระบบการหายใจและเวชบำบัดวิกฤต
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	คลินิก	รับปรึกษา	รับปรึกษาในภาควิชาฯ		ประเภทผู้ป่วย					
			โรคปอด	ต่างภาควิชาฯ	ส่งกลั้ว		(PFT)	(PFT):chest med	SpO2	Polysomnography
					เก่า	ใหม่				
มกราคม	157	6	8	54	62	3	9	10	14	9
กุมภาพันธ์	203	11	11	47	58	5	5	5	12	9
มีนาคม	154	8	15	48	63	3	4	16	14	7
เมษายน	213	3	19	35	54	6	9	9	11	7
พฤษภาคม	199	5	12	34	46	3	4	8	18	6
มิถุนายน	152	8	15	38	53	3	3	5	13	6
กรกฎาคม	159	10	13	39	52	3	6	8	8	7
สิงหาคม	227	7	9	35	44	2	6	8	8	8
กันยายน	151	4	12	32	44	8	9	7	7	7
ตุลาคม	268	12	7	57	64	4	10	12	12	7
พฤศจิกายน	167	3	17	42	59	6	7	7	7	8
ธันวาคม	150	6	9	33	42	4	9	11	11	5
รวม	2,200	83	147	494	641	50	81	106	135	86

**จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโรคระบบประสาทวิทยา
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

ประเภทผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วย (ราย)		
	ผู้ป่วยเก่า	ผู้ป่วยใหม่	รวม
ผู้ป่วยคลินิกเฉพาะโรคประสาทวิทยา	1,743	147	1,890
ผู้ป่วยคลินิก Sirraj Special Needed Clinic	60	60	120
ผู้ป่วยใน	255	300	555
EEG	-	-	479
EEG VDO	-	-	62

**จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโรคข้อและรูห์มาติสมเด็ก
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (ราย)				
	ผู้ป่วยนอก	ผู้ป่วยใน	ผู้ป่วยฉีดยา เข้าข้อ	Joint Skin Rheumatoly clinic	Consult นอกแผนก
มกราคม	9	11	3	-	1
กุมภาพันธ์	9	9	-	9	-
มีนาคม	16	12	1	-	1
เมษายน	16	12	-	-	-
พฤษภาคม	13	9	-	-	-
มิถุนายน	17	17	1	8	1
กรกฎาคม	30	20	2	-	-
สิงหาคม	23	11	-	-	3
กันยายน	20	14	1	8	-
ตุลาคม	31	12	3	-	-
พฤศจิกายน	15	16	-	-	-
ธันวาคม	24	16	-	8	1
รวม	223	159	11	33	7

จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโรคหัวใจ
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการ	จำนวน
รวมจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด	4,002
จำนวนผู้ป่วยทำ ECG	2,043
จำนวนผู้ป่วยทำ Echocardiogram	2,917
จำนวนผู้ป่วยทำ Holter	34
จำนวนผู้ป่วยทำ MRI	22
จำนวนผู้ป่วยทำผ่าตัด	228
จำนวนผู้ป่วยรอกผ่าตัด	107
จำนวนผู้ป่วยไม่ต้องผ่าตัด	3,667
ผู้ป่วยที่มา Follow up	4,002
ผู้ป่วย Clinic	2,572
ผู้ป่วย Consult มี CN	381
ผู้ป่วย Consult ไม่มี CN	255
ผู้ป่วย GUCH	581
ผู้ป่วย CheckPace	214
จำนวนผู้ป่วยทำ Cardiac Cath	
Cardiac cath right heart	4
Cardiac cath left heart	5
Combined right and left heart cardiac cath	189
BAS(Atrial septostomy)	9
ASD device	74
VSD device	19
PBPV,PBAV,PBMV	38
Endomyocardiac biopsy(EMBx)	1
EPS	21
Coarctectomy	1
RFCA,RFA(Radiofrequency catheter ablation)	20
PDA device	38
PTA	33
Coil embolization	8
Insertion of non-coronary artery stent or stents	10
Coronary angiogram(CAG)	3
TEE	23
รวมจำนวนผู้ป่วยทำ Cardiac Cath	496

จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโลหิตวิทยาและอองโคโลยี
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทของโรค	จำนวน (ราย)
1. Anemia Group	
Beta-thalassemia / hemoglobin E disease	26
Beta-thalassemia major	8
Alpha-thalassemia / hemoglobin H,PS,CS	7
A-E-Bart's	5
HS, SAO, Ovalocytosis	5
Red cell membrane defect	2
Rare case thalassemia (Hb sabine)	1
Unspecified thalassemia , anemia	1
Aplastic anemia	5
Autoimmune hemolytic anemia[AIHA]	1
Unspecified anemia	1
Total	62
2. Bleeding group	
Idiopathic thrombocytopenia purpura (ITP)	28
Hemophilia	2
Hemangioma	6
Others Abnormal bleeding (ALPS,DVT,PC.def,SLE,EVAN)	6
Total	42

จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาโลหิตวิทยาและอองโคโลยี (ต่อ)
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทของโรค	จำนวน (ราย)
3. โรคมะเร็ง	
Acute lymphoblastic leukemia (ALL)	26
Acute non-lymphoblastic leukemia (ANLL)	5
Chronic myeloid leukemia (CML)	1
Others hematologic malignancies (MDS)	1
Non -Hodgkin lymphomas	7
Hodgkin lymphomas	3
CNS and Miscellaneous intracranial and intraspinal neoplasms	18
Symphathetic nervous system	7
Retinoblastoma	11
Hepatic tumors	2
Malignant bone tumors	10
Soft tissue sarcomas	9
Germ cell, Trophoblastic and other Gonadal Neoplasms	9
Hemophagocytic lymphohistiocytosis (IAHS)	2
Histiocytoses	3
Total	114

จำนวนการทำหัตถการผู้ป่วยเด็ก ศูนย์เคมีบำบัด สาขาวิชาโลหิตวิทยาและอองโคโลยี
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	ประเภทการทำหัตถการ									รวมทั้งหมด
	เจาะไขสันหลัง	ให้ยาทางระบบ	เจาะไขกระดูก	เจาะตัดชิ้นเนื้อไขกระดูก	ให้ยาทางเส้นเลือดดำ	ให้ยาหยุดทางเส้นเลือดดำ	ล้างสายสวนเข้า	ฉีดยา (ชั้นกล้ามเนื้อ/ใต้ผิวหนัง)		
มกราคม	1	14	14	2	54	25	16	7	133	
กุมภาพันธ์	2	9	12	1	48	20	10	8	110	
มีนาคม	1	10	12	1	51	18	21	10	124	
เมษายน	-	11	14	1	46	20	16	5	113	
พฤษภาคม	2	12	9	2	58	20	11	5	119	
มิถุนายน	1	16	12	2	46	15	9	-	101	
กรกฎาคม	2	11	15	3	44	9	12	13	109	
สิงหาคม	4	7	22	5	56	21	20	10	145	
กันยายน	1	10	24	1	52	19	21	8	136	
ตุลาคม	-	21	14	4	70	28	30	8	175	
พฤศจิกายน	1	12	11	1	62	29	22	6	144	
ธันวาคม	1	16	14	-	58	22	15	1	127	
รวม	16	149	173	23	645	246	203	81	1,536	

**จำนวนผู้ป่วย สาขาวิชาเวชพันธุศาสตร์
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	ประเภทหน่วยตรวจ				รวม
	พันธุกรรม	กระดูกพันธุกรรม	เด็กกลุ่มอาการดาวน์	ความพิการแต่กำเนิด	
มกราคม	66	6	14	18	104
กุมภาพันธ์	89	2	15	16	122
มีนาคม	81	7	19	18	125
เมษายน	54	8	13	21	96
พฤษภาคม	29	0	0	0	29
มิถุนายน	98	6	6	19	129
กรกฎาคม	82	5	15	20	122
สิงหาคม	82	4	20	18	124
กันยายน	84	5	13	11	113
ตุลาคม	68	5	17	20	110
พฤศจิกายน	87	0	0	10	97
ธันวาคม	113	6	18	22	159
รวม	933	54	150	193	1,330

**จำนวนการให้บริการทางห้องปฏิบัติการ สาขาวิชาเวชพันธุศาสตร์
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

การทดสอบ	จำนวน (ตัวอย่าง)
Newborn screening for TSH&PKU	
ทารกแรกเกิดที่คลอดใน โรงพยาบาลศิริราช	10,070
ทารกแรกเกิดที่คลอดใน 13 โรงพยาบาลเครือข่าย	29,879
Plasma amino acid	221
CSF amino acid	22
Urine Organic acid	154
Urine Succinyl Acetone	9
Urine Metabolic Screen	37
Urine TLC for MPS	5
DNA extraction	21
Cell Culture for Skin Fibroblast	4
รวม	40,422

จำนวนผู้ป่วยและการทำหัตถการ สาขาวิชาโรคภูมิแพ้และอิมมูโนวิทยา
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

งานบริการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
จำนวนผู้ป่วยนอก (คลินิกเฉพาะโรค) ที่ตรวจทั้งหมด (คน)	415	464	426	360	578	496	447	600	436	612	619	504	5,957
หัตถการทดสอบภูมิแพ้ (ครั้ง)	50	73	66	33	68	71	50	66	106	65	49	52	749
หัตถการตรวจเซลล์ภูมิแพ้ทางจมูก (ครั้ง)	0	0	3	2	5	3	0	0	0	0	1	1	15
หัตถการทดสอบสมรรถภาพปอด (ครั้ง)	30	25	30	26	46	24	17	41	28	45	38	25	375
หัตถการรักษภูมิแพ้โดยการฉีดยา (ครั้ง)	27	18	26	28	40	38	33	32	28	12	40	31	353

จำนวนการให้บริการทางการแพทย์ สาขาวิชาโรคภูมิแพ้และอิมมูโนวิทยา
ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ / ทดสอบ	จำนวน (ครั้ง/ปี)
งานบริการนัดตรวจพิเศษ (เปิดบริการ มิ.ย.2555)	
1. Methacholine challenge test	7
2. Body Box	11
3. Induce Sputum test	10
4. EIA test	6
5. Food challenge test	58
6. Drug challenge test	37
7. Atopy patch test	10
Lab	
1. Sp.IgE	7,504
2. Total tryptase	34
3. Pneumococcal Titer	39

สถิติภาควิชาจักษุวิทยา
จำนวนผู้ป่วยที่มารับบริการที่หน่วยตรวจผู้ป่วยนอก จำแนกตามประเภทการรับบริการ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย	
	การตรวจ	การผ่าตัดเล็ก
มกราคม	8,843	492
กุมภาพันธ์	10,236	642
มีนาคม	11,651	585
เมษายน	9,862	626
พฤษภาคม	10,725	545
มิถุนายน	10,703	606
กรกฎาคม	9,821	697
สิงหาคม	9,519	627
กันยายน	8,739	226
ตุลาคม	10,738	569
พฤศจิกายน	8,605	534
ธันวาคม	9,091	623
รวม	118,533	6,772

จำนวนผู้ป่วยใน, อายุเฉลี่ยและวันนอนเฉลี่ย จำแนกตามกลุ่มโรค
ภาควิชาจักษุวิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

กลุ่มโรค	จำนวนผู้ป่วย (คน)			อายุเฉลี่ย	วันนอนเฉลี่ย
	หญิง	ชาย	รวม	(ปี)	(วัน)
LENS	2,430	1,401	3,831	67.90	1.16
Aphakia (2 IOL)	23	39	62	54.37	1.52
CONJUNCTIVA	13	19	32	44.69	3.06
CORNEA	95	144	239	48.76	14.10
GLAUCOMA	136	194	330	57.79	2.70
Congenital glaucoma	2	8	10	10.82	2.50
MUSCLE / Strabismus	142	131	273	19.06	1.18
NEURO / Optic neuritis	18	12	30	32.87	4.37
RETINA	372	441	813	51.31	2.79
LID	173	69	242	48.19	1.44
ORBIT	43	39	82	46.07	4.40
UVEITIS	12	21	33	41.79	7.09
ENDOPHTHALMITIS (No surgery)	19	14	33	59.94	17.10
TRAUMA	26	104	130	35.31	5.67
Infect (Endophth post surgery)	8	9	17	67.06	9.41
Resuture	46	57	103	58.40	2.52
OTHER	3	1	4	60.75	11.80
รวม	3,561	2,703	6,264	-	-

จำนวนผู้ป่วยที่มารับบริการที่ห้องเลเซอร์ จำแนกตามประเภทผู้ป่วย
ภาควิชาจักษุวิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	ผู้ป่วยตรวจติดตามผล			ผู้ป่วยรับการรักษาด้วยเลเซอร์และตรวจพิเศษ	
	OPD	WARD	รวม	เลเซอร์	ตรวจพิเศษ
มกราคม	791	15	806	356	297
กุมภาพันธ์	754	14	768	397	246
มีนาคม	928	16	944	442	310
เมษายน	566	12	578	328	193
พฤษภาคม	765	14	779	279	256
มิถุนายน	851	13	864	355	265
กรกฎาคม	819	22	841	411	289
สิงหาคม	818	18	836	406	259
กันยายน	823	17	840	316	249
ตุลาคม	820	24	844	442	263
พฤศจิกายน	748	21	769	376	251
ธันวาคม	762	10	772	365	258
รวม	9,445	196	9,641	4,473	3,136

สถิติภาควิชาจิตเวชศาสตร์

จำนวนผู้ช่วยออกมารับบริการหน่วยตรวจจิตเวชทั่วไป จำแนกตามประเภทผู้ป่วยและหน่วยตรวจ

ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทผู้ป่วย (ราย)				ประเภทหน่วยตรวจ (ครั้งบริการ)											
เดือน	ผู้ป่วยใหม่		ผู้ป่วยเก่า		คลินิก จิตเวช ทั่วไป	คลินิก จิตเวช สูงอายุ	คลินิก ครอบครัว บำบัด	คลินิก คลาย เครียด	คลินิก ทดสอบทาง จิตวิทยา	ศูนย์ สุขภาพ อารมณ์	คลินิก Matrix	คลินิกให้ คำปรึกษา นักศึกษา	รวมผู้ป่วย ที่มารับ บริการ		
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย										หญิง	รวม
มกราคม	58	108	166	848	1,457	2,305	2,380	50	2	19	20	9	1	6	2,487
กุมภาพันธ์	100	126	226	863	1,612	2,475	2,604	43	2	34	20	17	4	11	2,735
มีนาคม	74	100	174	847	1,394	2,241	2,300	42	1	34	21	14	1	21	2,434
เมษายน	65	106	171	781	1,367	2,148	2,250	39	2	22	15	9	0	5	2,342
พฤษภาคม	74	106	180	918	1,576	2,494	2,575	41	1	38	17	12	1	16	2,701
มิถุนายน	73	90	163	742	1,349	2,091	2,144	40	2	26	28	8	5	20	2,273
กรกฎาคม	85	133	218	937	1,720	2,657	2,760	44	0	29	31	5	6	23	2,898
สิงหาคม	44	70	114	926	1,625	2,551	2,553	45	2	36	15	8	7	26	2,692
กันยายน	73	97	170	888	1,419	2,307	2,360	28	2	39	27	3	19	29	2,507
ตุลาคม	75	120	195	863	1,631	2,494	2,567	52	0	33	33	7	7	11	2,710
พฤศจิกายน	62	134	196	959	1,692	2,651	2,709	69	2	39	22	10	5	17	2,873
ธันวาคม	59	73	132	830	1,441	2,271	1,970	369	1	26	22	2	6	25	2,421
รวม	842	1,263	2,105	10,402	18,283	28,685	29,172	862	17	375	271	104	62	210	31,073

จำนวนผู้ป่วยนอกมารับบริการที่หน่วยฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยจิตเวชและจิตเวชชุมชน
จำแนกตามเพศ ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (ราย)		รวม
	ชาย	หญิง	
มกราคม	189	130	319
กุมภาพันธ์	290	147	437
มีนาคม	277	141	418
เมษายน	215	143	358
พฤษภาคม	287	152	439
มิถุนายน	228	132	360
กรกฎาคม	245	182	427
สิงหาคม	267	160	427
กันยายน	255	159	414
ตุลาคม	228	134	362
พฤศจิกายน	247	130	377
ธันวาคม	177	129	306
รวม	2,905	1,739	4,644

จำนวนผู้ป่วยนอกมารับบริการที่หน่วยตรวจจิตเวชเด็กและวัยรุ่น จำแนกตามประเภทผู้ป่วยและหน่วยตรวจ

ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	ประเภทผู้ป่วย (ราย)					ประเภทหน่วยตรวจ (ราย)									
	ผู้ป่วยใหม่			ผู้ป่วยเก่า		คลินิกจิตเวชเด็กและวัยรุ่น			คลินิกเพิ่มพูนทักษะการเรียนรู้						
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม			
มกราคม	22	15	37	360	159	519	305	158	463	77	16	93	382	174	556
กุมภาพันธ์	29	16	45	381	165	546	316	166	482	94	15	109	410	181	591
มีนาคม	28	18	46	416	180	596	339	173	512	105	25	130	444	198	642
เมษายน	27	12	39	336	149	485	287	152	439	76	9	85	363	161	524
พฤษภาคม	38	27	65	539	223	762	463	229	692	114	21	135	577	250	827
มิถุนายน	21	10	31	408	151	559	337	150	487	92	11	103	429	161	590
กรกฎาคม	32	18	50	460	176	636	389	179	568	103	15	118	492	194	686
สิงหาคม	19	13	32	439	204	643	374	199	573	84	18	102	458	217	675
กันยายน	13	16	29	368	162	530	295	164	459	86	14	100	381	178	559
ตุลาคม	29	13	42	617	238	855	521	225	746	125	26	151	646	251	897
พฤศจิกายน	24	8	32	460	179	639	389	176	565	95	11	106	484	187	671
ธันวาคม	34	9	43	478	170	648	422	165	587	90	14	104	512	179	691
รวม	316	175	491	5,262	2,156	7,418	4,437	2,136	6,573	1,141	195	1,336	5,578	2,331	7,909

สถิติภาควิชาจุลชีววิทยา
จำนวนการรับสิ่งส่งตรวจ ห้องปฏิบัติการกลางและศูนย์ตรวจวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยาศิริราช
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

แหล่งของสิ่งส่งตรวจ	จำนวนการรับสิ่งส่งตรวจ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ศิริราช (Siriraj)	25,858	27,114	25,655	23,712	26,033	24,439	26,797	25,805	25,036	26,793	25,204	26,048	308,494
ภายนอก (Out Source)	1,241	1,182	1,934	1,191	1,375	1,357	1,654	1,372	1,325	1,305	1,391	1,252	16,579
รวม	27,099	28,296	27,589	24,903	27,408	25,796	28,451	27,177	26,361	28,098	26,595	27,300	325,073
เฉลี่ย													
อัตราการปฏิเสธสิ่งส่งตรวจ (%)	0.10	0.07	0.07	0.09	0.11	0.13	0.08	0.11	0.13	0.11	0.09	0.14	0.10

จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการแบบพิเศษ ภาควิชาจุลชีววิทยา
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ / ทดสอบ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1.1. Cultrue, Identification (aerobe) & susceptibility test	9,419	9,223	9,568	9,015	9,564	9,150	9,571	9,669	9,639	9,867	9,332	9,458	113,475
2.2. Culture,Identification (anarobe)	45	60	36	43	54	63	66	57	55	79	49	57	664
3.3. Clostridium difficile toxin assay	235	241	212	201	261	204	218	219	195	204	188	211	2,589
4.4. Neisseria meningitidis group A antigen in CSF	12	16	12	10	10	5	7	8	10	10	9	17	126
5.5. Neisseria meningitidis group B/EC antigen in CSF	15	16	15	10	12	7	7	9	10	10	10	17	138
6.6. Neisseria meningitidis group C antigen in CSF	12	16	12	10	10	5	7	8	10	10	9	17	126
7.7. Neisseria meningitidis group Y/W antigen in CSF	12	16	12	10	10	5	7	8	10	10	9	17	126
8.8. Streptococcus agalactiae antigen in CSF	16	16	14	10	12	6	7	8	10	10	9	19	137
9.9. Streptococcus pneumoniae antigen in CSF	14	16	12	10	10	6	7	8	10	10	9	18	130
10. Gram staining	65	58	65	48	68	79	57	70	47	56	50	56	719
11. Modified Acid fast staining	199	194	187	159	166	174	205	151	153	195	177	168	2,128
รวม	10,044	9,872	10,145	9,526	10,177	9,704	10,159	10,215	10,149	10,461	9,851	10,055	120,358

จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการแพทย์โคแบคทีเรียและรา ภาควิชาจุลชีววิทยา
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ / ทดสอบ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. Acid fast Staining	218	226	191	174	183	209	251	268	290	198	146	204	2,558
2. Mycobacteria: PROFILE1*	1,074	1,114	1,074	887	1,066	1,032	1,093	1,231	1,228	1,226	1,086	1,060	13,171
3. Mycobacteria: PROFILE2*	850	879	944	789	971	914	746	806	925	979	965	956	10,724
4. Susceptibility for Mycobacterium tuberculosis**	3	4	0	3	2	3	1	2	3	1	0	0	22
5. Susceptibility for non-tuberculous mycobacteria*	5	1	8	6	11	9	9	6	7	16	17	19	114
6. Direct examination for fungi	89	78	107	105	98	83	87	85	83	87	74	77	1,053
7. Fungal culture and Identification	1,064	969	1,086	999	1,073	1,035	1,085	1,122	1,109	1,177	1,145	1,053	12,917
8. Susceptibility test for fungi	12	18	18	13	19	8	1	30	25	20	27	23	214
9. Aspergillus galactomannan antigen	123	131	156	139	136	138	103	110	115	116	148	114	1,529
10. Cryptococcus antigen and titer	36	28	23	31	17	14	29	21	23	28	13	21	284
11. Cryptococcus antigen	40	48	46	37	46	51	44	52	45	55	32	37	533
12. Pythium insidiosum antibody	3	2	5	1	2	5	2	3	2	6	1	0	32
รวม	3,517	3,498	3,658	3,184	3,624	3,501	3,451	3,736	3,855	3,909	3,654	3,564	43,151

จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการไวรัส ภาคจุฬาลงกรณ์วิทยา
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ / ทดสอบ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. Adenovirus: antigen	1	1	-	-	1	1	-	-	-	2	1	-	7
2. Adenovirus: isolation	3	-	-	-	1	2	-	1	2	1	2	-	12
3. Chlamydia trachomatis Giemsa stain	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	3
4. Chlamydia trachomatis isolation	-	-	-	6	1	2	4	4	1	-	-	2	20
5. Coxsackie B virus: isolation	1	3	19	3	2	-	-	-	2	10	10	10	60
6. Cytomegalovirus: antigen	12	13	1	10	6	8	9	9	7	9	9	16	109
7. Cytomegalovirus: isolation	17	16	15	8	10	12	11	14	9	2	1	2	117
8. Epstein-Barr virus: antibody IgA	6	4	-	1	5	6	6	5	9	8	5	9	64
9. Epstein-Barr virus: antibody IgG	28	24	15	23	31	36	39	42	38	38	48	34	396
10. Echovirus: antigen	-	-	28	-	-	-	-	-	1	-	-	1	30
11. Echovirus: isolation	1	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	6
12. Enterovirus: antigen	2	8	1	7	2	7	11	6	3	8	3	4	62
13. Enterovirus: isolation	5	6	2	1	3	3	5	1	2	8	2	2	40
14. Enterovirus 71: antigen	-	10	2	2	2	5	13	7	2	9	6	5	63
15. Enterovirus 71: isolation	-	7	2	6	1	-	3	2	4	7	2	3	37
16. Herpes simplex virus (HSV): antigen detection	58	57	3	60	66	83	67	60	46	47	54	50	651
17. Herpes simplex virus (HSV): Giemsa stain	43	43	85	34	45	68	56	49	41	33	32	49	578
18. Herpes simplex virus (HSV): isolation	16	-	47	7	2	14	8	5	7	4	7	9	126
19. Influenza A and B virus: antigen (rapid test)	41	44	1	45	33	33	70	119	166	15	9	19	595
20. Influenza A virus: antigen	2	2	9	1	-	-	8	14	6	4	-	19	65
21. Influenza A virus: isolation	2	-	4	-	-	-	-	-	2	136	105	112	361

จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการไวรัส ภาควิชาจุลชีววิทยา (ต่อ)
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ / ทดสอบ													รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
22. Influenza B virus: antigen	1	2	50	1	-	-	5	14	6	13	8	-	100	
23. Influenza B virus: isolation	1	-	4	-	-	-	-	-	2	4	-	-	11	
24. Measles virus: antigen	-	2	2	-	1	3	12	7	-	2	4	1	34	
25. Measles virus: isolation	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
26. Parainfluenza 1 virus: antigen	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	
27. Parainfluenza 1 virus: isolation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
28. Parainfluenza 2 virus: antigen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
29. Respiratory syncytial virus (RSV): antigen	3	2	80	-	1	4	2	2	3	121	6	3	227	
30. Respiratory syncytial virus (RSV): isolation	-	-	-	-	-	1	-	-	2	5	11	19	38	
31. Respiratory viruses: antigen PROFILE*	111	111	1	100	84	104	173	172	162	16	16	21	1,071	
32. Respiratory viruses: isolation PROFILE*	-	1	111	-	6	1	-	1	3	21	70	42	256	
33. Rickettsia: antibody IgG	10	10	-	10	5	11	13	12	10	61	6	-	148	
34. Rickettsia: antibody IgM	12	14	4	12	8	11	15	15	12	6	-	-	109	
35. Rotavirus: antigen	127	95	6	62	49	73	63	68	53	1	119	120	836	
36. Varicella zoster virus (VZV): antigen	10	14	5	11	16	24	12	10	10	8	15	6	141	
37. Varicella zoster virus (VZV): Giemsa stain	5	3	18	4	1	3	2	2	4	3	9	3	57	
38. Varicella zoster virus (VZV): Isolation	3	-	1	4	-	-	1	-	-	-	2	-	11	
รวม	522	493	517	418	382	515	610	643	618	602	565	562	6,447	

*ประกอบด้วย Influenza A & B viruses, Parainfluenza 1-3 viruses, RSV, Adenovirus

*Include of Influenza A & B viruses, Parainfluenza 1-3 viruses, RSV, Adenovirus

จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการโรดีย์ ภาควิชาจุลชีววิทยา
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ / ทดสอบ													รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
1. Cytomegalovirus (CMV): antibody IgG	54	53	43	47	61	40	47	46	37	47	48	55	578	
2. Cytomegalovirus (CMV): antibody IgM	10	14	14	16	20	22	24	12	9	12	13	19	185	
3. Dengue virus: antibody (rapid test)	25	36	22	36	37	26	48	63	68	69	95	112	637	
4. Dengue virus: NS1 antigen	17	27	22	33	29	28	42	45	57	68	116	111	595	
5. Epstein-Barr virus (EBV): antibody IgM	16	18	11	17	19	14	22	32	26	19	38	22	254	
6. Hepatitis A virus (HAV): antibody IgG	90	90	74	84	97	87	125	103	105	98	91	104	1,148	
7. Hepatitis A virus (HAV): antibody IgM	40	60	48	50	44	40	59	43	61	65	64	67	641	
8. Hepatitis B virus (HBV): anti-HBc antibody	277	503	228	224	277	301	320	286	264	341	263	293	3,577	
9. Hepatitis B virus (HBV): anti-HBc antibody IgM	48	67	59	52	61	46	55	64	52	73	63	55	695	
10. Hepatitis B virus (HBV): anti-HBe antibody	131	143	136	136	133	131	140	151	129	109	127	119	1,585	
11. Hepatitis B virus (HBV): anti-HBs antibody	946	1,137	1,046	940	830	851	1,074	838	820	924	846	861	11,113	
12. Hepatitis B virus (HBV): antigen HBe	292	310	296	254	292	281	276	315	253	261	277	316	3,423	
13. Hepatitis B virus (HBV): antigen HBs	3,313	3,510	3,233	2,784	3,257	3,025	3,438	2,942	2,738	3,088	2,903	3,042	37,273	
14. Hepatitis C virus (HCV): anti-HCV antibody	1,584	1,515	1,610	1,391	1,549	1,449	1,801	1,513	1,485	1,634	1,514	1,553	18,598	
15. Hepatitis D virus (HDV): anti-HDV antibody	11	10	13	8	10	17	10	7	8	5	2	3	104	
16. Human immuno-deficiency virus 1 (HIV-1): anti-HIV (ELISA)	4,030	4,047	3,839	3,468	4,141	3,767	4,192	3,905	3,636	4,021	3,740	4,079	46,865	
17. Human immuno-deficiency virus 1 (HIV-1): anti-HIV (Western blot)	13	20	15	14	14	34	13	19	11	13	18	16	200	
18. Human immuno-deficiency virus 1 (HIV-1): anti-HIV (rapid)	249	243	245	236	240	249	256	246	250	253	232	284	2,983	
19. Human immuno-deficiency virus 1 (HIV-1): antigen p24	9	11	16	9	13	8	13	18	9	9	11	11	137	

จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห่วงปฏิบัติการซีโรโลยี ภาควิชาจุลชีววิทยา (ต่อ)
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ / ทดสอบ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
20. Herpes simplex virus (HSV): antibody IgG	12	10	7	11	5	13	13	15	14	8	8	6	122
21. Herpes simplex virus (HSV): antibody IgM	9	6	9	8	5	13	11	10	6	0	7	3	87
22. Measles virus: antibody IgG	8	10	10	5	7	6	31	12	6	20	16	11	142
23. Measles virus: antibody IgM	6	8	4	5	5	3	21	11	4	12	15	7	101
24. Mumps virus: antibody IgG	8	9	8	6	4	6	17	2	4	8	5	9	86
25. Mumps virus: antibody IgM	6	4	2	4	1	1	5	3	4	8	2	5	45
26. Mycoplasma pneumoniae: antibody	65	74	57	35	52	49	47	58	49	44	55	64	649
27. Rubella virus: antibody IgG	56	71	46	44	69	52	50	34	35	40	47	32	576
28. Rubella virus: antibody IgM	5	10	6	4	4	2	12	3	6	14	16	12	94
29. TORCH: antibody IgG PROFILE*	10	18	11	6	9	9	4	9	10	8	3	15	112
30. TORCH: antibody IgM PROFILE*	11	18	11	6	9	10	4	9	10	7	3	15	113
31. Toxoplasma: antibody IgG	5	7	11	7	3	8	13	10	10	8	9	10	101
32. Toxoplasma: antibody IgM	3	4	4	4	3	2	9	8	3	5	8	7	60
33. Varicella zoster virus (VZV) antibody IgG	53	754	425	270	67	58	79	74	27	88	36	60	1,991
34. Varicella zoster virus (VZV) antibody IgM	2	6	6	3	3	3	8	7	11	2	5	3	59
รวม	11,414	12,823	11,587	10,217	11,370	10,651	12,279	10,913	10,217	11,381	10,696	11,381	134,929

*ประกอบด้วย Toxoplasma, Rubella, CMV, HSV

*Include of Toxoplasma, Rubella, CMV, HSV

จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการอณูชีววิทยา ภาควิชาจุลชีววิทยา
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ / ทดสอบ												รวม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
1. Avian Influenza virus: RNA detection	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
2. Chlamydia trachomatis: DNA detection	6	5	6	7	4	4	4	7	4	4	8	4	3	62
3. Cytomegalovirus (CMV): DNA detection	31	32	24	30	44	40	40	30	44	40	23	19	28	385
4. Cytomegalovirus (CMV): viral load	50	57	77	55	63	73	73	55	63	73	81	83	86	816
5. Dengue virus: RNA detection	5	4	9	11	9	10	10	11	9	10	5	8	8	99
6. Enterovirus 71: RNA detection	6	1	2	2	3	8	8	2	3	8	12	10	13	70
7. Enterovirus: RNA detection	10	2	5	2	6	11	11	2	6	11	8	16	17	96
8. Epstein-Barr virus (EBV): DNA detection	13	8	12	13	14	26	26	13	14	26	22	26	30	217
9. Neisseria gonorrhoea: DNA detection	3	3	5	8	3	1	1	8	3	1	6	-	2	43
10. Influenza A virus: RNA detection (seasonal flu, H1N1 2009)	118	132	142	221	401	264	264	221	401	264	191	176	188	2,719
11. Human herpes virus 6 (HHV-6): DNA detection	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	6
12. Human immuno-deficiency virus 1 (HIV-1): DNA detection	23	21	15	24	28	26	26	24	28	26	20	9	15	259
13. Human immuno-deficiency virus 1 (HIV-1): drug resistant	4	9	6	12	9	9	9	12	9	9	12	9	4	104
14. Human immuno-deficiency virus 1 (HIV-1): viral load	422	488	408	407	405	376	376	407	405	376	382	442	383	4,901
15. Human papilloma virus (HPV): DNA detection	7	8	8	2	5	12	12	2	5	12	7	8	3	79
16. Human papilloma virus (HPV): genotype	19	9	9	8	9	13	13	8	9	13	21	20	11	149
17. Herpes simplex virus (HSV): DNA detection	35	22	24	19	26	41	41	19	26	41	18	20	37	328

จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการอณูจุลชีววิทยา ภาควิชาจุลชีววิทยา (ต่อ)
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ / ทดสอบ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
18. Influenza A virus: RNA detection	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	7
19. Influenza B virus: RNA detection	26	24	30	-	124	64	-	124	64	85	65	69	675
20. Japanese encephalitis virus (JEV): RNA detection	15	8	9	6	11	12	6	11	12	9	16	17	132
21. Leptospira: DNA detection	1	1	2	-	3	1	-	3	1	5	6	5	28
22. Direct PCR for Mycobacteria: tuberculosis (no culture)	37	48	65	70	73	97	70	73	97	55	57	47	789
23. Rabies virus: RNA detection	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
24. Rickettsia: DNA detection	2	-	-	1	1	3	1	1	3	1	2	2	17
25. Viruses molecular epidemiology	7	13	13	9	13	18	9	13	18	66	53	64	296
26. Varicella zoster virus (VZV): DNA detection	21	13	15	12	19	19	12	19	19	11	-	17	177
รวม	865	915	888	919	1,273	1,128	919	1,273	1,128	1,050	1,052	1,051	12,461

จำนวนการให้บริการตรวจ / ทดสอบ ห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อม ภาควิชาจุลชีววิทยา
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ / ทดสอบ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. Bacterial Molecular Epidemiology	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3
2. Bacterial Molecular Identification	35	30	31	23	37	49	42	44	52	54	42	44	483
3. Endotoxin test	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
4. Escherichia coli group identification	14	11	31	23	14	18	27	-	47	-	9	34	228
5. Food and Water Examination	180	149	179	184	173	151	157	123	148	137	158	124	1,863
6. Sterility test	516	456	484	522	541	482	536	590	486	504	533	484	6,134
รวม	745	646	725	752	765	703	762	757	733	695	742	687	8,712

สถิติภาควิชาตจวิทยา
จำนวนการให้บริการผู้ป่วย จำแนกตามประเภทของการบริการ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทการบริการ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
จำนวนผู้ป่วยทั่วไป	5,882	6,657	6,462	6,739	7,612	6,713	7,388	8,714	6,282	7,765	7,655	6,347	84,216
ห้องตรวจฉายแสง													
ชาย	225	240	273	207	264	236	247	189	185	206	198	160	2,630
หญิง	170	184	213	191	281	271	283	256	245	271	300	247	2,912
คลินิกโรคเรื้อน (Hansen's)													
ชาย	9	5	7	6	11	4	8	5	5	7	11	8	86
หญิง	3	4	3	3	4	3	3	4	2	0	3	5	37
คลินิก Autoimmune	73	98	94	80	105	92	109	82	85	73	119	80	1,090
คลินิกผื่นสัมผัส													
ชาย	5	40	10	8	12	19	30	23	18	40	26	16	247
หญิง	54	64	33	62	84	67	64	88	67	108	95	61	847
คลินิก Allergy clinic													
ชาย	17	22	16	18	14	17	20	20	28	26	22	20	240
หญิง	57	71	58	49	75	70	71	92	71	103	88	74	879
คลินิกแกรนูโลมา													
ชาย	1	0	5	3	3	2	5	5	3	6	6	5	44
หญิง	3	9	13	7	8	12	8	6	9	4	5	7	91
คลินิกทางเพศสัมพันธ์	37	67	57	63	84	55	67	79	65	57	65	67	763
ตรวจทางพยาธิวิทยา													
ชาย	30	44	43	33	37	41	48	43	39	35	32	42	467
หญิง	76	63	65	66	80	63	95	60	61	83	90	62	864
คลินิกฟังผลชิ้นเนื้อ													
ชาย	30	39	40	44	32	33	54	36	41	40	39	34	462
หญิง	76	64	52	81	67	66	77	60	56	85	78	58	820
คลินิกเส้นผมและการปลูกถ่ายเส้นผม													
ทายา DCP	132	139	148	149	175	137	183	112	115	148	139	136	1,713
Hair transplantation	2	3	2	2	3	3	2	2	1	1	2	2	25
คลินิกฝ้า	63	67	65	73	99	66	81	48	63	69	84	91	869
คลินิกต่างขา	99	104	101	107	133	108	65	71	65	73	66	57	1,049
ศูนย์เลเซอร์ผิวหนัง	545	590	573	618	710	572	672	511	506	591	595	549	7,032

จำนวนการให้บริการผู้ป่วย จำแนกตามการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ภาควิชาตจวิทยา
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

การบริการ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
ตรวจ Immunofluorescence													
DIF	32	43	44	40	32	45	48	45	55	57	60	37	538
IIF	15	21	15	9	16	19	13	15	17	16	25	14	195
ตรวจเชื้อรา													
KOH	899	1,012	1,039	991	1,300	1,129	1,234	1,012	1,066	1,307	1,320	974	13,283
Culture	406	469	519	420	634	513	542	490	458	600	644	411	6,106
การย้อมสีต่างๆ	133	165	171	140	165	145	103	141	79	125	149	83	1,599
ย้อมสี Gram, Stain	44	49	42	39	56	41	31	37	46	37	45	21	488
ย้อมสี Wright, stain	80	104	105	94	97	91	65	101	69	79	90	56	1,031
ย้อมสี Acid fast stain	8	11	15	7	9	10	5	3	8	8	9	2	95
ย้อมสี Modified acid fast stain	1	1	6	0	1	3	0	0	2	1	3	2	20
D.G	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0	2	2	8
การเพาะเชื้อ	39	49	47	51	42	41	38	38	38	24	47	25	479
เก็บตัวอย่างเพาะเชื้อแบคทีเรีย	18	21	20	15	14	16	21	14	20	17	19	11	206
เก็บตัวอย่างเพาะเชื้อรา	18	15	10	6	11	13	12	10	13	7	11	4	130
เก็บตัวอย่างเพาะเชื้อวัณโรค	3	5	4	2	1	6	4	5	4	3	5	1	43
เก็บตัวอย่างตรวจ Virus	0	0	0	0	1	0	1	0	4	0	3	0	9
เก็บตัวอย่างตรวจหา Ag(DIF)	17	26	25	30	28	19	16	21	18	8	23	8	239
เก็บตัวอย่างตรวจ PCR	17	12	8	4	12	10	11	6	10	6	10	8	114
เก็บตัวอย่างเพาะเชื้อ G.C	2	3	2	4	2	0	0	1	0	0	1	1	16
หัตถการ 407	14	36	29	21	38	27	43	36	37	27	25	19	352
Aceto while	2	5	2	5	3	9	9	9	6	5	2	1	58
จี Podo	13	15	20	16	33	18	26	28	31	19	17	14	250
Lq N2O	3	21	7	3	4	9	16	9	5	6	6	3	92
Lq N2O + 30% TCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	5
ผู้ป่วยมาตรวจ IC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	64	28	100
ผู้ป่วยมาตรวจห้องปฏิบัติการ 407	186	250	247	212	245	213	184	215	154	176	221	127	2,430

จำนวนการให้บริการผู้ป่วย จำแนกตามการทำหัตถการ ภาควิชาตจวิทยา
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

การบริการ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ฉีดยาทั่วไป	4	2	23	10	1	4	11	1	12	1	13	4	86
ฉีดยา KA 10 mg.	164	195	180	203	204	206	234	216	200	260	246	215	2,523
ฉีดยา KA 40 mg.	27	27	35	30	34	34	29	21	24	30	41	31	363
ฉีไฟฟ้า	27	16	21	30	26	22	30	0	36	22	40	30	300
ฉีโนโตรเจนเหลว	94	107	101	106	115	111	117	129	97	131	117	106	1,331
กดสิว	30	22	31	38	43	50	75	70	46	76	36	48	565
Dressing	19	80	52	67	35	42	50	34	32	68	81	56	616
ฉี TCA	19	18	19	32	27	27	21	23	32	42	30	26	316
ตัดไหม	47	48	59	50	48	51	47	47	35	45	42	43	562
I&D	0	0	6	7	3	9	4	7	5	4	0	3	48
ตัด skin Tag	13	17	6	15	10	10	6	14	14	10	2	10	127
Paring	6	26	24	18	27	16	23	25	25	28	30	12	260
Shape biopsy	250	278	260	192	257	276	266	236	263	220	271	202	2,971
AHA	93	100	37	96	109	62	104	79	80	54	42	38	894
Iontophoresis	7	3	7	3	10	6	4	0	0	8	4	1	53
ฉีดยากามโรค	2	0	2	0	1	1	0	1	2	0	7	8	24
ฉีดยาเข้าเส้น (IV)	1	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	8
ทายา DCP ทั่วไทย	77	87	78	77	78	65	96	69	69	84	87	70	937
Aspirate	2	1	0	4	0	6	6	0	10	2	0	0	31

สถิติภาควิชาปรสิตวิทยา
จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง จำแนกตามประเภทของการตรวจ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ตรวจอุจจาระโดยวิธีธรรมดา	1,426	1,501	1,408	1,248	1,494	1,399	1,724	1,640	1,319	1,459	1,420	1,249	17,287
2. ตรวจอุจจาระโดยวิธีเข้มข้น	343	298	342	314	316	234	292	278	277	309	317	281	3,601
3. ตรวจอุจจาระหา occult blood	683	698	662	584	637	653	637	608	635	685	596	556	7,634
4. ตรวจอุจจาระหาไขมัน	21	26	19	17	29	24	19	11	28	23	27	25	269
5. ตรวจเลือดหาเชื้อมาลาเรียโดยวิธี Thick film	43	50	49	41	97	59	71	99	43	53	73	50	728
6. ตรวจเลือดหาเชื้อมาลาเรียโดยวิธี Thin film	43	50	49	41	97	59	71	99	43	53	73	50	728
7. ตรวจเลือดหาเชื้อ Filaria โดยวิธี Giemsa	3	2	1	1	0	0	0	2	0	0	2	1	12
8. ตรวจอุจจาระโดยวิธี simple sedimentation	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	4
รวม	2,563	2,625	2,531	2,246	2,670	2,428	2,814	2,738	2,345	2,582	2,509	2,212	30,263

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ จำแนกตามประเภทของการตรวจ
ภาควิชาปรสิตวิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ตรวจสิ่งส่งตรวจเพื่อหาเชื้อ Pneumocystis โดยวิธีการย้อมสี GMS	23	27	22	25	27	34	30	29	38	33	23	34	345
2. ตรวจสิ่งส่งตรวจเพื่อหาเชื้อ Pneumocystis โดยวิธีการย้อมสี Giemsa	23	28	32	30	33	44	35	37	44	40	25	31	402
3. ตรวจสิ่งส่งตรวจเพื่อหาเชื้อ Pneumocystis โดยวิธีการย้อมสี IFA	28	40	44	34	44	47	37	50	41	54	37	48	504
4. ตรวจสิ่งส่งตรวจเพื่อหาเชื้อ Cryptosporidium โดยวิธีการย้อมสี modified acid-fast	11	13	4	10	19	17	9	6	11	5	13	6	124
5. ตรวจสิ่งส่งตรวจเพื่อหาเชื้อ Microsporidium โดยวิธีการย้อมสี modified trichrome	10	12	7	12	13	15	14	6	8	12	3	7	119
6. ตรวจสิ่งส่งตรวจเพื่อหาเชื้อ Acanthamoeba โดยวิธี culture	22	15	24	7	28	21	27	27	23	21	17	15	247
7. ตรวจหา Ab ต่อเชื้อ Cysticercus cellulosae โดยวิธี ELISA	4	4	2	3	1	4	4	4	4	3	9	4	46
8. ตรวจหา Ab ต่อเชื้อ Entamoeba histolytica โดยวิธี ELISA	5	2	6	1	0	8	5	3	7	4	3	1	45
9. ตรวจหา Ab ต่อเชื้อ Angiostrongylus contonensisโดยวิธี ELISA	6	3	0	3	0	10	3	3	2	4	7	5	46
10. ตรวจหา IgG Ab ต่อเชื้อ Toxoplasma gondii โดยวิธี ELISA	1	2	1	0	2	3	2	3	2	1	3	2	22
11. ตรวจหา IgM Ab ต่อเชื้อ Toxoplasma gondii โดยวิธี ELISA	1	0	1	0	2	2	1	1	1	0	2	1	12
12. ตรวจหา Ab ต่อเชื้อ Gnathostoma spinigerum โดยวิธี western blot	6	4	8	3	3	18	4	6	7	6	10	1	76
13. ตรวจจุลจากระเพาะเพื่อหาเชื้อ Protozoa โดยวิธีการย้อมสี trichrome	9	2	4	4	6	3	6	1	6	5	3	1	50
14. Parasite Identification	2	4	0	0	0	1	2	2	2	2	3	1	19
รวม	151	156	155	132	178	227	179	178	196	190	158	157	2,057

สถิติภาควิชาพยาธิวิทยา
จำนวนการให้บริการในแต่ละเดือน จำแนกตามประเภทของงานที่ปฏิบัติ

ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทงานที่ปฏิบัติ	หน่วยนับ	จำนวน												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
การรับศพ	ราย	182	178	220	213	191	194	176	195	191	183	164	174	2,261
ตรวจศพ	ราย	15	17	18	13	25	16	12	17	8	11	11	13	176
ฉีดยาศพ	ราย	111	108	147	143	127	129	118	126	146	131	106	118	1,510
ตรวจศพ	แผ่น (สไลด์)	506	633	1,059	485	798	781	491	709	657	384	635	355	7,493
การจำหน่ายศพ														
มอบให้กับญาติ	ราย	155	148	187	186	158	168	151	165	166	164	138	150	1,936
มอบให้กับมูลนิธิปอเต็กตึ๊ง	ราย	3	2	3	2	1	6	5	6	5	2	3	3	41
มอบให้ภาควิชากายวิภาคศาสตร์	ราย	0	0	0	0	0	179	0	0	0	0	0	121	300
มอบให้กับร.พ.ศิริราชดำเนินการ	ราย	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	6	10
การตรวจชิ้นเนื้อ														
ศัลยพยาธิวิทยา	ราย	3,236	3,546	3,611	2,884	3,602	3,572	3,790	3,516	3,330	4,711	3,903	2,953	42,654
การตรวจทางจุลพยาธิวิทยา														
ศัลยพยาธิวิทยา	แผ่น (สไลด์)	13,992	16,989	16,804	13,789	16,641	16,367	18,088	16,235	15,944	16,486	18,161	19,120	198,616
จำนวนชิ้นเนื้อที่เก็บตัวอย่าง	ชนิด	8,877	9,407	9,130	7,560	9,420	9,351	10,779	9,539	8,890	9,695	9,032	8,515	110,195
การตรวจทางฮิสโตเคมี														
การย้อมด้วยสีพิเศษ	ชนิด	46	43	40	39	38	36	49	38	40	40	40	38	487
การย้อมด้วยสีพิเศษ	แผ่น (สไลด์)	2,483	2,600	2,483	2,151	2,332	2,375	2,727	2,760	2,460	2,813	2,644	2,340	30,168

จำนวนการให้บริการในแต่ละเดือน จำแนกตามประเภทของงานที่ปฏิบัติ (ต่อ)
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทงานที่ปฏิบัติ	หน่วยนับ	จำนวน												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
การตรวจด้วยไฟรเซ็นเซ็คชั่น	ราย	89	121	93	89	97	84	109	108	92	89	109	86	1,166
	แผ่น (สไลด์)	414	630	475	401	475	407	528	562	414	445	534	496	5,781
	การตรวจด้วยวิธี immunoperoxidase	161	154	149	148	152	158	170	168	171	158	166	161	1,916
	การตรวจด้วยวิธี immunoperoxidase	3,967	4,259	3,812	3,484	4,042	4,102	4,234	4,299	4,003	4,348	4,116	3,745	48,411
	การตรวจทางเซลล์วิทยา													
Cytology	ราย	686	753	770	590	770	658	834	673	648	673	642	641	8,338
	แผ่น (สไลด์)	3,034	3,414	3,520	2,790	3,399	3,086	3,909	3,147	2,955	3,058	2,833	2,710	37,855
	Cell block	176	212	208	170	188	197	220	198	208	200	183	183	2,343
	Cell block	176	212	208	170	188	197	220	198	208	200	183	183	2,343
	Fine needle aspiration	341	349	414	254	391	354	461	374	329	357	312	356	4,292
Fine needle aspiration	แผ่น (สไลด์)	1,732	1,773	2,152	1,343	1,970	1,917	2,479	2,066	1,718	1,845	1,654	1,774	22,423
	การตรวจด้วยกล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอน													
	ชนิดทวารานสมิชั่น	49	41	48	39	53	41	41	63	43	61	56	40	575
	ชนิดทวารานสมิชั่น	171	224	157	96	151	143	134	192	130	175	122	104	1,799
	ชนิดทวารานสมิชั่น	42	121	53	55	55	74	63	100	55	81	99	72	870

สถิติภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก
จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการและผู้มารับบริการ จำแนกตามห้องปฏิบัติการ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)										จำนวนผู้มา รับบริการ (ราย)
	ห้องปฏิบัติการกลาง			ห้องปฏิบัติการพิเศษ							
	เคมีคลินิก	ระบบการห้าม เลือด	โลหิตวิทยา	จุลทรรศน์	ซีโรโลยี		ระบบการห้าม เลือด	อณูโมเลกุล	กลุ่มอาการ ดาวน์	POCT	
					และอิมมูโนโลยี						
มกราคม	398,201	13,672	36,462	15,441	4,929	263	5	44	1,106	470,123	85,186
กุมภาพันธ์	382,277	14,112	36,611	14,838	5,039	324	13	59	1,074	454,347	83,081
มีนาคม	423,130	14,638	39,114	16,083	4,987	316	14	47	1,147	499,476	90,380
เมษายน	365,800	12,840	33,952	14,339	4,478	237	18	75	1,054	432,793	78,467
พฤษภาคม	424,855	14,927	39,208	16,728	5,677	332	28	88	1,191	503,034	91,531
มิถุนายน	388,235	13,347	36,687	15,530	5,036	221	9	64	1,110	460,239	84,134
กรกฎาคม	428,685	15,267	41,382	17,418	5,724	336	13	101	1,182	510,108	92,555
สิงหาคม	400,556	14,286	38,531	15,962	5,317	286	9	85	1,216	476,248	88,203
กันยายน	403,814	14,071	37,322	15,507	5,045	327	15	84	1,241	477,426	88,563
ตุลาคม	423,821	15,886	39,952	16,542	5,793	387	6	47	1,238	503,672	92,479
พฤศจิกายน	408,835	14,758	38,557	15,822	5,279	368	9	82	1,123	484,833	89,554
ธันวาคม	391,882	14,158	36,833	15,071	4,874	305	4	76	1,028	464,231	86,289
รวม	4,840,091	171,962	454,611	189,281	62,178	3,702	143	852	13,710	5,736,530	1,050,422

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง เคมีคลินิก ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. Alkaline Phosphatase	10,934	10,476	11,700	10,208	11,269	10,506	12,797	11,053	10,818	11,838	11,074	10,612	133,285
2. GGT	1,135	1,001	1,089	886	1,009	1,064	1,097	1,073	1,030	1,091	1,037	1,050	12,562
3. BUN	25,588	25,202	27,168	23,993	27,964	25,564	27,552	26,074	26,512	28,122	27,100	25,419	316,258
4. LDH-L	1,512	1,454	1,466	1,246	1,479	1,322	1,600	1,268	1,265	1,496	1,400	1,327	16,835
5. AST (SGOT)	17,153	16,493	18,448	15,433	17,990	16,442	19,162	17,244	16,953	18,085	17,889	16,912	208,204
6. ALT(SGPT)	18,616	17,842	19,911	16,633	19,459	17,838	20,438	18,549	18,357	19,303	19,209	18,295	224,450
7. CPK	1,795	1,619	2,143	1,681	2,014	1,884	1,925	1,894	1,868	1,785	1,774	1,662	22,044
8. CHOLESTEROL	15,502	14,220	16,267	13,909	16,311	14,193	16,220	14,586	15,108	14,830	15,186	14,480	180,812
9. HDL-CHOL	13,563	12,390	13,836	11,881	13,928	11,715	13,893	12,665	12,939	12,893	13,245	12,688	155,636
10. URIC ACID	5,335	4,733	5,448	4,469	5,548	5,115	6,269	5,310	5,030	5,500	5,481	5,143	63,381
11. TRIGLYCERIDE	15,399	14,168	15,713	13,573	16,048	13,790	15,978	14,344	14,855	14,718	15,066	14,501	178,153
12. GLUCOSE	23,381	21,962	24,627	20,860	25,025	22,285	24,524	22,958	23,505	23,252	23,589	22,355	278,323
13. PHOSPHORUS	7,846	7,562	8,044	7,235	8,640	7,626	8,664	8,330	8,550	9,125	8,221	8,353	98,196
14. ALBUMIN	14,534	14,364	16,060	13,757	15,874	14,660	16,217	15,144	14,787	16,040	15,332	14,697	181,466
15. TOTAL BILIRUBIN	9,033	8,822	9,817	8,571	9,440	8,850	9,929	9,147	9,020	9,960	9,283	8,876	110,748
16. TOTAL PROTEIN	10,213	10,050	11,282	9,650	10,958	10,217	11,226	10,529	10,359	11,094	10,487	9,990	126,055
17. AMMONIA	52	59	120	129	144	70	60	79	106	76	122	71	1,088
18. TOTAL CALCIUM	7,246	7,131	7,535	6,663	7,975	7,244	7,921	7,784	7,676	8,003	7,660	7,449	90,287

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง เคมีคลินิก ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก (ต่อ)

ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
19. CREATININE	37,571	36,187	40,328	34,855	41,521	37,269	40,790	38,299	38,312	40,085	39,855	37,610	462,682
20. DIRECT BILIRUBIN	8,749	8,594	9,546	8,344	9,183	8,616	9,577	8,854	8,741	9,709	9,000	8,635	107,548
21. MAGNESIUM	7,594	7,347	7,942	7,145	7,967	7,504	8,226	7,904	8,133	8,601	7,725	7,809	93,897
22. AMYLASE	319	329	345	294	350	286	359	298	266	383	323	319	3,871
23. SODIUM	24,660	24,036	25,903	22,952	25,843	24,171	25,993	25,132	25,088	26,744	25,166	23,942	299,630
24. POTASSIUM	28,021	27,101	29,810	26,185	29,929	27,632	29,769	28,637	28,520	30,219	28,766	27,330	341,919
25. CHLORIDE	23,729	23,282	24,870	22,211	24,962	23,272	25,094	24,162	24,085	25,745	24,087	22,993	288,492
26. BICARBONATE(CO2)	23,992	23,428	25,149	22,412	25,246	23,581	25,387	24,387	24,357	26,044	24,463	23,363	291,809
27. IONIZED CALCIUM	2,887	2,639	2,912	2,670	2,945	2,710	3,189	2,586	2,970	3,309	2,693	3,090	34,600
28. TRANSFERRIN	29	24	22	30	33	48	36	42	40	44	58	28	434
29. HAPTOGLOBIN	52	54	44	60	68	49	52	41	54	43	36	32	585
30. Troponin-T	1,026	1,004	988	878	1,010	1,035	1,173	1,110	1,094	1,337	1,057	953	12,665
31. Ketone	184	183	158	165	185	165	162	186	172	205	164	168	2,097
32. T3	2,763	2,920	3,147	2,450	3,091	2,754	3,035	2,843	2,863	2,888	2,915	2,554	34,223
33. T4	831	830	828	681	815	827	872	742	719	809	733	661	9,348
34. FT4	3,241	3,331	3,691	2,869	3,645	3,249	3,665	3,456	3,527	3,699	3,620	3,354	41,347
35. TSH	4,275	4,332	4,724	3,693	4,786	4,368	4,788	4,530	4,521	4,664	4,651	4,283	53,615
36. CORTISOL	421	507	589	426	572	450	503	468	472	632	497	418	5,955

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง เคมีคลินิก ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก (ต่อ)

ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
37. INSULIN	225	212	312	203	287	420	401	342	378	468	309	403	3,960
38. BLOOD GAS	2,073	1,684	2,330	1,786	1,786	1,822	1,654	1,623	1,479	1,657	1,223	1,463	20,580
39. HbA1C	10,478	9,658	11,437	9,301	11,634	10,899	11,052	10,631	11,676	11,012	11,198	10,848	129,824
40. U/CSF MICRO TOTAL PROTEIN	1,790	1,524	1,813	1,579	1,972	1,742	1,882	1,719	1,662	1,740	1,776	1,767	20,966
41. LIPASE	204	234	233	217	228	196	309	203	195	282	214	228	2,743
42. LACTATE	952	723	849	740	816	612	561	599	693	901	636	818	8,900
43. CK-MB	1,057	1,040	1,033	972	1,083	1,139	1,259	1,174	1,154	1,393	1,115	983	13,402
44. DIRECT LDL	4,218	3,735	4,632	4,037	4,505	4,095	4,010	3,841	3,968	3,658	4,037	3,789	48,525
45. PARATHYROID	964	900	976	994	1,129	1,085	1,392	1,026	1,132	1,242	1,150	1,143	13,133
46. B-crosslaps	277	263	403	334	432	504	455	418	510	425	455	504	4,980
47. N-Mid osteocalcin	257	239	346	297	387	449	402	358	438	368	356	428	4,325
48. Pro BNP	104	111	94	90	71	93	114	120	121	160	92	78	1,248
49. TOTAL P1NP	263	248	372	325	417	489	435	395	492	405	443	485	4,769
50. MICROALBUMIN	1,659	1,465	1,627	1,458	1,768	1,511	1,425	1,373	1,462	1,414	1,464	1,474	18,100
51. LH	169	225	190	135	198	163	210	158	151	235	230	147	2,211
52. ESTRADIOL	182	237	205	151	242	157	181	166	163	236	193	143	2,256
53. PROGESTERONE	20	27	15	19	16	17	15	19	25	64	26	14	277
54. PROLACTIN	218	247	242	169	236	197	213	221	228	306	244	228	2,749

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง เคมีคลินิก ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก (ต่อ)

ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
55. PROCALCITONIN	27	54	23	56	82	60	50	42	64	107	82	123	770
56. TESTOSTERONE	175	202	180	162	206	176	190	194	180	299	186	187	2,337
57. FERTIN	1,001	779	924	954	909	790	1,026	829	691	1,071	874	766	10,614
58. B12	120	167	164	135	156	117	161	130	153	151	155	132	1,741
59. FOLATE	94	128	136	110	130	80	129	99	110	122	119	100	1,357
60. PREALBUMIN	24	27	56	54	68	50	43	33	58	71	49	47	580
61. CERULOPLASMIN	17	30	20	17	35	20	30	33	19	21	20	17	279
62. ALPHA 1 ANTITRYPSIN	3	5	3	2	3	4	3	2	2	4	5	5	41
63. FSH	298	370	320	267	373	283	346	286	278	399	333	255	3,808
64. MICROBILIRUBIN	1,831	1,613	1,998	1,583	1,812	1,968	1,835	2,048	2,810	2,364	2,019	2,912	24,793
65. VITAMIN D	165	250	310	319	372	453	461	446	540	509	590	669	5,084
66. FT3	143	198	211	221	254	265	279	310	276	358	272	286	3,073
67. sFlt-1	6	3	3	8	11	4	10	5	17	4	3	6	80
68. PlGF	6	3	3	8	11	4	10	5	17	4	3	6	80
69. Carboxyhemoglobin (COHb)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
70. Methemoglobin (Methb)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
รวม	398,201	382,277	423,130	365,800	424,855	388,235	428,685	400,556	403,814	423,821	408,835	391,882	4,840,091

**จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง ระบบการห้ามเลือด ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)										
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	รวม
1. Fibrinogen	390	498	422	424	433	416	507	456	458	514	5,349
2. Prothrombin Time (PT)	7,602	7,802	8,236	6,993	8,244	7,418	8,272	7,822	7,876	8,607	94,539
3. Activated Partial Thromboplastin Time(APTT)	5,427	5,496	5,730	5,196	5,982	5,282	6,241	5,763	5,490	6,516	69,056
4. D-dimer	253	316	250	227	268	231	247	245	247	249	3,018
รวม	13,672	14,112	14,638	12,840	14,927	13,347	15,267	14,286	14,071	15,886	171,962

**จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง โลหิตวิทยา ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)										
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	รวม
1. Hematocrit (Hct)	2,293	2,315	2,227	1,964	2,253	2,193	2,460	2,157	2,125	2,153	26,351
2. Platelet count (Plt)	40	29	37	38	36	49	30	20	12	24	352
3. Malaria	5	9	10	10	20	14	9	8	11	5	121
4. ESR	2,223	2,182	2,687	2,237	2,872	2,656	2,846	2,663	2,482	2,695	30,865
5. DCIP	772	780	672	669	769	694	706	638	565	650	8,092
6. Reticulocyte	650	594	693	605	641	610	644	579	694	735	7,775
7. Complete blood count (CBC)	30,479	30,702	32,788	28,429	32,617	30,471	34,687	32,466	31,433	33,690	381,055
รวม	36,462	36,611	39,114	33,952	39,208	36,687	41,382	38,531	37,322	39,952	454,611

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการกลาง จุฬารัตน์ศาสตร์ ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
1. Urine Pregnancy Test	318	332	333	286	340	324	371	352	286	298	335	295	3,870
2. Cell&Diff	652	595	579	560	592	563	607	528	518	549	490	611	6,844
3. pH	27	20	16	16	24	35	22	24	18	14	27	12	255
4. Sp.Gr.	0	0	1	2	0	1	0	3	0	0	0	5	12
5. Crystal Joint fluid	63	39	48	61	50	55	37	49	54	70	55	51	632
6. Serum-Osmolality	218	221	239	220	235	242	246	228	261	293	241	204	2,848
7. Urine-Osmolality	247	279	307	257	270	265	281	269	327	346	299	240	3,387
8. Routine Urine Examination	13,807	13,268	14,470	12,852	15,125	13,973	15,772	14,430	13,957	14,893	14,310	13,538	170,395
9. Urine Hemosiderin - Scpre	6	3	4	8	7	3	3	3	4	6	6	5	58
10. RBC count (Body fluid)	103	81	86	77	85	69	79	76	82	73	59	110	980
รวม	15,441	14,838	16,083	14,339	16,728	15,530	17,418	15,962	15,507	16,542	15,822	15,071	189,281

**จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ ซีโรโลยีและอิมมูโนโลยี ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ANA	489	517	514	425	545	512	579	508	449	542	504	441	6,025
2. Anti-ds DNA	202	211	178	159	185	185	196	166	160	177	181	150	2,150
3. Anti-Sm	24	26	34	30	23	39	37	20	1	30	33	27	324
4. Anti-n RNP	9	10	15	10	9	16	19	9	10	10	14	13	144
5. Anti-Ro (SS-A)	29	13	33	22	43	30	42	31	23	30	27	18	341
6. Anti-LA (SS-B)	30	12	31	21	43	30	41	31	21	29	25	18	332
7. Anti-Scl 70	15	9	9	8	13	11	10	8	9	13	15	10	130
8. AntiCentromere	11	6	9	3	8	7	6	2	9	10	9	7	87
9. AntiCardiolipin IgG	67	85	67	51	100	65	103	76	76	98	81	73	942
10. Antismooth Muscle	49	46	46	36	42	36	55	39	49	45	45	56	544
11. Antimitochondrial	16	11	11	14	19	5	16	9	112	12	17	16	258
12. Anti-LKM	19	9	20	13	14	14	14	24	13	20	17	19	196
13. ANCA Ethanol fixed	86	87	71	62	83	74	83	80	70	95	80	79	950
14. Anti-Myeloperoxidase (MPO) (EIA)	10	7	9	10	17	15	13	10	9	11	6	11	128
15. Anti-Proteinase 3(PR3)(EIA)	8	5	8	7	12	11	14	8	8	10	5	10	106
16. Antithyroglobulin	89	102	122	79	109	94	113	78	103	120	97	101	1,207

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ ที่ร้อยละและข้อมูลโดย ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก (ต่อ)

ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ		จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
17.	Antithyroid Microsomal	92	111	134	82	118	100	121	92	17	126	95	107	1,195
18.	CH 50	4	6	4	2	6	1	1	1	0	1	1	3	30
19.	VDRL	2,450	2,475	2,302	2,228	2,701	2,412	2,571	2,503	2,228	2,480	2,282	2,054	28,686
20.	TPHA	197	255	223	208	251	204	254	224	224	257	250	215	2,762
21.	FTA-ABS IgG	1	6	3	13	5	1	6	9	0	5	6	4	59
22.	FTA-ABS IgM	1	4	2	0	2	1	2	4	0	0	2	4	22
23.	VDRL(CSF)	11	14	34	16	25	23	15	15	18	19	16	15	221
24.	FTA-ABS IgG (CSF)	0	0	2	1	4	2	1	0	1	0	2	3	16
25.	FTA-ABS IgM (CSF)	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	3	8
26.	Melioid Titer	34	37	33	34	42	20	37	28	39	29	31	20	384
27.	Cold agglutinin Titer	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4
28.	Autoantibody profile	5	4	6	3	3	5	4	3	3	3	2	6	47
29.	Autoantibody Liver profile	6	4	3	2	9	1	7	8	10	3	1	4	58
30.	Anti-Cardiolipin IgM	62	69	52	47	91	53	84	64	63	82	69	61	797
31.	Anti-Beta-2 glycoprotein 1 IgG	56	61	58	43	82	44	75	57	63	76	64	52	731
32.	Anti-Beta-2 glycoprotein 1 IgM	89	90	88	67	110	63	103	96	102	130	105	97	1,140

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ ซีโรโลยีและอิมมูโนโลยี ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก (ต่อ)

ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
33. Rheumatoid Factor(RF)	168	168	165	133	222	181	157	160	139	174	152	126	1,945
34. High sensitivity CRP	39	37	54	41	61	63	72	83	143	182	165	135	1,075
35. C-Reactive ProteinP	433	447	525	518	550	611	723	739	747	808	751	810	7,662
36. Anit.-CCP	53	42	53	32	45	36	62	40	33	45	32	17	490
37. Anti-GBM	3	3	2	3	2	8	3	3	3	7	5	1	43
38. Autoimmune Liver Profile Plus	4	4	1	3	1	4	4	1	4	2	3	1	32
39. ANCA Profile 1.(IFA)	27	18	17	16	30	22	20	23	21	39	28	24	285
40. ANCA Profile 2.(ELISA)	3	4	4	3	7	5	7	8	7	11	13	7	79
41. Myositis Profile	10	4	11	8	11	8	6	4	7	7	2	8	86
42. Anti - TSH receptor IgG	20	16	24	21	30	23	41	50	49	53	46	44	417
43. Inflammatory Bowel Profile	7	3	8	3	0	1	7	3	2	2	0	3	39
44. Sclerosis Profile	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
รวม	4,929	5,039	4,987	4,478	5,677	5,036	5,724	5,317	5,045	5,793	5,279	4,874	62,178

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ ระบบการห้ามเลือด ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
1. Protein C	26	46	31	23	38	17	36	25	46	63	53	35	439
2. Protein S	31	51	32	27	44	20	40	27	44	62	53	36	467
3. Antithrombin III	19	29	24	17	36	15	32	19	32	49	31	24	327
4. LUPUS ANTICOAGULANT	176	190	202	160	197	158	213	208	192	193	205	174	2,268
5. Anti Xa assay	11	8	27	10	17	11	15	7	13	20	26	36	201
รวม	263	324	316	237	332	221	336	286	327	387	368	305	3,702

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ ศูนย์บริการตรวจอณูโมเลกุลทางคลินิก ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (การทดสอบ)												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. TCRB rearrangement	1	3	1	3	4	1	1	0	4	1	0	0	19
2. TCRG rearrangement	1	3	1	3	6	2	1	0	2	1	0	0	20
3. TCRD rearrangement	1	2	1	2	4	1	1	0	1	0	0	0	13
4. IGH rearrangement	0	1	0	3	3	0	2	0	1	0	0	0	10
5. KRAS mutation	2	4	11	7	11	5	8	9	7	4	9	4	81
รวม	5	13	14	18	28	9	13	9	15	6	9	4	143

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ การตรวจคัดกรองทารกกลุ่มอาการดาวน์ ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการ	จำนวนการตรวจ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. Profile 1 (Double Markers Screening)	30	39	35	52	61	39	70	63	56	34	59	55	593
2. Profile 2 (Triple Markers Screening)	14	20	12	23	27	25	31	22	28	13	23	21	259
รวม	44	59	47	75	88	64	101	85	84	47	82	76	852

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิเศษ Point of Care (Glucose) ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการ	จำนวนการตรวจ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. POCT	1,106	1,074	1,147	1,054	1,191	1,110	1,182	1,216	1,241	1,238	1,123	1,028	13,710

สถิติภาควิชาเภสัชวิทยา
จำนวนงานบริการทางห้องปฏิบัติการ จำแนกตามประเภทของการให้บริการ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการ	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน
		จำนวน เป็นเงิน (บาท)	จำนวน เป็นเงิน (บาท)	จำนวน เป็นเงิน (บาท)	จำนวน เป็นเงิน (บาท)	จำนวน เป็นเงิน (บาท)	จำนวน เป็นเงิน (บาท)
1. นำยาสกัดสารก่อภูมิแพ้ที่ผลิตเพื่อสร้างภูมิคุ้มกันทานต่อสารก่อภูมิแพ้ในผู้ป่วยโรคภูมิแพ้							
10,000 PNU/ml (ขวด)	500	14 7,000	10 5,000	12 6,000	11 5,500	9 4,500	12 6,000
2. นำยาทดสอบปฏิกิริยาภูมิแพ้ในผู้ป่วยโรคภูมิแพ้							
น้ำยาทดสอบแบบ Prick test ในเวลาราชการ (ราย)	500	0 0	0 0	0 0	0 0	3 1,500	3 1,500
น้ำยาทดสอบแบบ ID test ในเวลาราชการ (ราย)	300	0 0	21 6,300	0 0	0 0	0 0	0 0
3. ตรวจวัดปริมาณ steroid							
ในโรงพยาบาล (ราย)	250	6 1,500	0 0	0 0	0 0	1 250	2 500
4. ตรวจวัดระดับยาในเลือด (Bioequivalence) LCMS/MS	-	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
รวม		8,500	11,300	6,000	5,500	6,250	8,000

จำนวนงานบริการทางห้องปฏิบัติการ จำแนกตามประเภทของการให้บริการ (ต่อ)
ภาควิชาเภสัชวิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการ	กรกฎาคม		สิงหาคม		กันยายน		ตุลาคม		พฤศจิกายน		ธันวาคม		รวม	
	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)
1. นำยาสกัดสารก่อภูมิแพ้ที่ใช้ฉีดเพื่อสร้างภูมิคุ้มกัน ต่อสารก่อภูมิแพ้ในผู้ป่วยโรคภูมิแพ้														
10,000 PNU/ml (ขวด)	15	7,500	6	3,000	25	12,500	27	13,500	20	10,000	15	7,500	176	88,000
2. นำยาทดสอบปฏิกิริยาภูมิแพ้ในผู้ป่วยโรคภูมิแพ้														
น้ำยาทดสอบแบบ Prick test ในเวลาราชการ (ราย)	1	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	3,500
น้ำยาทดสอบแบบ ID test ในเวลาราชการ (ราย)	1	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	6,600
3. ตรวจวัดปริมาณ steroid														
ในโรงพยาบาล (ราย)	0	0	0	0	2	500	1	250	3	750	1	250	16	4,000
4. ตรวจวัดระดับยาในเลือด (Bioequivalence) LCMS/MS	0	0	0	0	0	0	825	536,250	0	0	84	71,400	909	607,650
รวม	8,300	3,000	13,000	550,000	10,750	79,150	709,750							

สถิติภาควิชารังสีวิทยา

จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการดูแลรักษาผู้ป่วยนอก จำแนกตามประเภทผู้ป่วย

สาขาวิชารังสีรักษา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
1. ผู้ป่วยวางแผนการรักษา	116	112	135	108	60	114	159	172	172	243	249	149	1,789
ผู้ป่วยใหม่	86	92	105	86	25	92	137	141	143	219	228	131	1,485
ผู้ป่วยเก่า (เข้าใหม่)	30	20	30	22	35	22	22	31	29	24	21	18	304
2. ผู้ป่วยตรวจติดตามผล	1,869	1,523	1,513	1,491	1,697	1,707	1,823	1,781	1,680	1,888	1,886	1,706	20,564
ผู้ป่วยตรวจทั่วไป	1,544	1,326	1,253	1,204	1,517	1,401	1,530	1,468	1,450	1,600	1,712	1,440	17,445
ผู้ป่วยตรวจภายใน	325	197	260	287	180	306	293	313	230	288	174	266	3,119
3. รับรักษาผู้ป่วยนอก/ผู้ป่วยใน	171	239	205	190	185	183	254	203	201	211	258	212	2,512
4. ผู้ป่วยดมยา	16	19	18	1	0	8	0	1	0	1	13	0	77
5. ผู้ป่วยตรวจโพรงจมูก และ/หรือ ลำคอ	6	3	8	5	5	5	7	1	8	4	9	2	63
6. บริการอื่นๆ	49	85	67	69	88	111	110	68	71	111	186	87	1,102
7. ผู้ป่วยหูแมอร์คตินิค คัลย์	20	12	37	54	52	57	63	47	60	33	57	43	535
8. ผู้ป่วยหูแมอร์คตินิค มะเร็งเนื้องอก	14	14	14	1	0	14	57	34	16	27	27	20	238

จำนวนผู้ป่วยและอัตราการครองเตียง หน่วยบริการผู้ป่วยใน จำแนกตามประเภทเตียง
สาขาวิชารังสีรักษา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (ราย)		อัตราการครองเตียง (%)				
	ผู้ป่วยใหม่		เตียงพิเศษเดี่ยว	เตียงม่าน		เตียงสามัญ	
	72/9 ตก	72/6 ออก		72/9 ตก	72/6 ออก	72/9 ตก	72/6 ออก
มกราคม	20	33	90.78	41.94	65.95	88.27	71.96
กุมภาพันธ์	53	19	60.10	25.12	37.93	60.50	29.50
มีนาคม	16	30	77.42	12.90	78.49	59.53	50.90
เมษายน	16	22	59.52	39.52	39.26	63.64	78.89
พฤษภาคม	-	30	64.52	77.42	53.76	42.23	46.59
มิถุนายน	21	30	48.10	37.10	55.56	35.45	53.70
กรกฎาคม	17	34	64.52	24.42	46.24	43.99	79.21
สิงหาคม	31	27	87.10	48.39	64.52	38.12	70.25
กันยายน	30	25	65.24	63.81	75.56	33.94	80.37
ตุลาคม	18	27	54.38	14.29	34.41	49.27	55.20
พฤศจิกายน	28	34	65.24	17.62	58.89	73.03	62.59
ธันวาคม	17	29	39.63	33.18	66.67	86.80	68.10

จำนวนผู้ป่วยที่มารับบริการ หน่วยบริการการศึกษาด้อยรังสี จำแนกตามประเภทการรักษา
สาขาวิชารังสีรักษา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทการรักษา	มกราคม		กุมภาพันธ์		มีนาคม		เมษายน		พฤษภาคม		มิถุนายน		กรกฎาคม	
	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ พันที่	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ พันที่	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ พันที่	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ พันที่	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ พันที่	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ พันที่	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ พันที่
เครื่องฉายรังสี โคบอลต์ 5	439	925	499	968	581	1,292	472	1,115	531	1,246	510	1,148	552	1,246
เครื่องฉายรังสี โคบอลต์ 6	678	1,712	704	1,874	759	1,928	807	2,089	930	2,466	821	2,234	838	2,215
เครื่องฉายรังสี CLINAC 23 FX (L3)	1,238	8,383	1,251	7,644	1,243	7,273	1,151	6,753	1,501	8,796	1,535	10,282	1,569	7,806
เครื่องฉายรังสี CLINAC 2100 C	142	309	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	550	1,968
เครื่องฉายรังสี IX (L4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
เครื่องฉายรังสี 55 kV	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	4	0	3	0
เครื่องจำลองการฉายรังสี 72/1	164	558	137	429	177	588	152	554	174	597	166	622	222	679
เครื่อง CT SIMULATOR	53	0	40	0	35	0	37	0	68	0	58	0	87	0
เครื่องสอดใส่สารกัมมันตรังสี อิริเดียม-192 (ครึ่ง)	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	29	0
รวม	2,736	11,887	2,631	10,915	2,795	11,081	2,621	10,511	3,206	13,105	3,107	14,286	3,850	13,914

จำนวนผู้ป่วยที่มารับบริการ หน่วยบริการการรักษาด้วยรังสี จำแนกตามประเภทการรักษา (ต่อ)
สาขาวิชารังสีรักษา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทการรักษา	สิงหาคม		กันยายน		ตุลาคม		พฤศจิกายน		ธันวาคม		รวม	
	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ ผู้ป่วย	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ ผู้ป่วย	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ ผู้ป่วย	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ ผู้ป่วย	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ ผู้ป่วย	ผู้ป่วย (ราย)	พื้นที่ ผู้ป่วย
เครื่องฉายรังสี โคบอลต์ 5	469	1,115	479	890	0	0	0	0	0	0	4,532	9,945
เครื่องฉายรังสี โคบอลต์ 6	757	1,124	853	2,142	1,149	2,856	1,149	2,967	882	2,207	10,327	25,814
เครื่องฉายรังสี CLINAC 23 FX (L3)	1,557	4,943	1,610	4,466	1,653	4,453	1,581	4,345	1,432	4,055	17,321	79,199
เครื่องฉายรังสี CLINAC 2100 C	834	3,374	1,041	4,347	0	0	0	0	0	0	2,567	9,998
เครื่องฉายรังสี IX (L4)	0	0	0	0	1,393	5,273	1,832	5,677	1,422	4,296	4,647	15,246
เครื่องฉายรังสี 55 kV	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
เครื่องจำลองการฉายรังสี 72/1	233	647	229	674	283	794	278	746	94	926	2,309	7,814
เครื่อง CT SIMULATOR	101	0	112	0	165	0	146	0	118	0	1,020	0
เครื่องสแกนไดนามิก 3 มิติ	62	0	68	0	110	0	74	0	64	0	439	0
จิริเดียม-192 (ครึ่ง)												
รวม	4,015	11,203	4,392	12,519	4,753	13,376	5,060	13,735	4,012	11,484	43,178	148,016

จำนวนการตรวจผู้ป่วยที่มารับบริการ จำแนกตามประเภทของการตรวจ
สาขาวิชารังสีวินิจฉัย ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทการตรวจ	จำนวนการตรวจ (ครั้ง)											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
การถ่ายภาพรังสีทั่วไป	28,291	28,306	29,735	25,648	29,659	27,622	31,260	31,016	27,706	30,130	28,110	26,778
การตรวจด้วยคลื่นความถี่สูง	2,623	2,911	2,912	2,273	2,840	2,943	3,380	3,041	2,883	3,042	3,070	2,736
การตรวจด้วย X-ray Computer	3,726	3,813	3,973	2,382	2,667	2,677	2,901	2,701	2,577	2,884	2,702	2,478
การตรวจระบบหลอดเลือด	230	240	269	250	274	235	276	263	241	296	267	226
การตรวจด้วยสนามแม่เหล็กแรงสูง	811	765	821	722	789	773	847	758	797	923	808	758
การตรวจพิเศษ ด้วยสารทึบรังสี	306	340	359	275	357	387	394	380	283	376	399	295
รวม	35,987	36,375	38,069	31,550	36,586	34,637	39,058	38,159	34,487	37,651	35,356	33,271
จำนวนผู้ป่วยที่เข้ารับบริการ (ราย)	30,659	31,114	32,544	27,576	32,236	30,356	34,416	33,803	30,606	32,745	31,017	29,351
												376,423

จำนวนงานบริการผู้ป่วย การสแกนอวัยวะต่างๆ จำนวนตามระบบอวัยวะ
สาขาวิชาเวชศาสตร์นิวเคลียร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ระบบอวัยวะ	สารเภสัชรังสี (ชนิดการตรวจ)	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
กระดูก (BONE SCAN)	Sm - 153 EDTMP	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	3
	Tc - 99m MDP	252	292	278	265	263	259	299	273	252	293	297	192	3,215
ไขกระดูก (BONE MARROW SCAN)	TC - 99 m Dextran	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
	Tc - 99m ECD	-	-	6	3	-	12	2	3	-	-	5	4	35
หัวใจ CARDIAC (MUGA)	Tc - 99m RBC	31	35	30	33	26	30	36	30	21	30	15	33	350
	Tc - 99m MIBI	7	9	9	8	15	4	6	8	13	19	10	12	120
หัวใจ (MYOCARDIAL PERFUSION IMAGING)	TI - 201	13	4	18	8	17	16	3	9	8	11	13	6	126
	Tc-99m DTPA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ทางเดินอาหาร (GI SYSTEM)	Tc - 99m HSA (protein losing)	1	1	1	2	-	-	1	-	2	-	1	1	10
	Tc - 99m 04 (Meckle's)	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	3
	Tc - 99m Phytate (bleeding)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
	Tc - 99m Phytate (liquid)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
	Tc - 99m Phytate (reflux)	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	4
	Tc - 99m Phytate (Solid)	-	-	-	-	-	-	1	-	20	-	2	3	26
ทางเดินน้ำดี (HEPATOBILIARY SCAN)	Tc - 99m RBC (bleeding)	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	1	4
	Tc - 99m IDA Compounds	-	-	2	-	1	3	1	-	-	-	-	1	8

จำนวนงานบริการผู้ป่วย การสแกนอวัยวะต่างๆ จำแนกตามระบบอวัยวะ (ต่อ)
สาขาวิชาเวชศาสตร์นิวเคลียร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ระบบอวัยวะ	สารเภสัชรังสี (ชนิดการตรวจ)	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
ไต (RENAL SCAN)	Tc - 99m DMSA	11	12	7	11	9	5	7	9	3	3	10	7	94
	Tc - 99m DTPA	12	10	3	13	3	12	14	7	9	5	11	9	108
	Tc - 99m DTPA (lasix)	-	-	-	-	2	-	-	-	-	15	-	-	17
	Tc - 99m MAG3	26	18	29	25	29	35	30	31	15	1	35	27	301
	Tc - 99m MAG3 (captopril)	-	4	2	1	2	-	-	-	2	-	-	-	11
ตับ (LIVER SCAN)	Tc - 99m MAG3 (lasix)	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4
	Tc - 99m MAG3 (Voiding) indirect	-	3	3	-	-	-	1	1	-	1	1	-	10
	Tc - 99m (voiding) direct	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	3
	Tc - 99m Phytate	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
	Tc - 99m RBC (hemangioma)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
ปอด (LUNG SCAN)	Tc - 99m MAA	2	4	2	7	6	5	2	8	4	12	8	8	68
	Tc - 99m Technegas	2	4	2	4	5	4	1	7	5	3	5	9	51
ต่อมน้ำเหลือง (LYMPHATIC SCAN)	Tc - 99m Dextran	11	18	17	25	25	30	41	25	10	15	21	18	256
	Tc - 99m Dextran	-	-	-	-	1	1	-	1	-	10	1	-	14
พาราไทรอยด์ (PARATHYROID SCAN)	Tc - 99m MIBI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	7
	Tc - 99m O ₄ / Tc - 99m MIBI	-	10	3	8	8	6	6	10	7	-	8	5	71
ต่อมน้ำลาย (SALIVARY SCAN)	Tc - 99m Pertechnetate	1	-	1	4	-	5	2	-	1	-	-	-	14

จำนวนงานบริการผู้ป่วย การสแกนอวัยวะต่างๆ จำแนกตามระบบอวัยวะ (ต่อ)
สาขาวิชาเวชศาสตร์นิวเคลียร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ระบบอวัยวะ	สารเภสัชรังสี (ชนิดการตรวจ)	จำนวนผู้ป่วย (ราย)										
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.
ต่อมไทรอยด์ (THYROID SCAN)	I - 131	-	-	5	-	1	1	2	1	1	3	-
	Tc - 99m Pertechnetate	32	32	33	26	53	23	40	24	30	38	29
สแกนทั่วตัว (TOTAL BODY SCAN)	I - 131 (TBS)	42	38	42	31	45	35	56	39	23	29	32
	I - 131 (Post treatment)	2	32	29	22	47	36	40	33	38	36	39
เนื้องอก (TUMOUR SCAN)	Sm-153 PHYP (Synovectomy)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	I - 131 MIBG	15	12	9	6	11	9	11	6	8	6	8
	Tc - 99m MIBI	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	-
	Tc-99m Somatostatin Analogue	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TUMOUR	Gallium (Ga - 67)	5	4	10	1	6	7	3	6	6	4	-
	F - 18 FDG	14	24	28	22	22	29	26	28	24	23	33
หลอดเลือด (VASCULAR)	Tc - 99m Phytate	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
INFECTION SCAN	Tc - 99m WBC	-	-	2	2	1	1	-	-	-	2	-
	Gallium (Ga - 67)	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	5
OTHERS		30	23	23	23	9	52	36	35	-	17	49
รวม		484	598	596	550	622	622	668	597	503	592	641
												457
												6,930

จำนวนงานบริการตรวจรักษาผู้ป่วยและงานตรวจทางห้องปฏิบัติการ จำแนกตามประเภทของงาน
สาขาวิชาเวชศาสตร์นิวเคลียร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทของงาน	จำนวนผู้ป่วย (ราย)											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1. การหาปริมาณเลือด (Blood Volume)	-	-	1	1	2	3	1	1	-	2	1	-
2. การตรวจการทำหน้าที่ของต่อมธัยรอยด์ (In vivo)												
I - 131 uptake	64	79	97	86	80	76	84	73	59	99	73	73
Perchlorate washout	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
รวม	64	79	97	86	80	76	84	73	59	100	73	73
3. การรักษาโรค												
มะเร็งต่อมธัยรอยด์												
รักษาเก่า	8	16	9	12	20	21	23	17	11	23	20	14
รักษาใหม่	14	23	15	3	19	19	22	17	23	13	20	15
ติดตามผล	417	474	495	419	382	538	511	541	405	460	441	454
รวม	439	513	519	434	421	578	556	575	439	496	481	483
คอพอกเป็นพิษ												
รักษาเก่า	7	12	15	10	9	7	11	6	8	14	7	12
รักษาใหม่	23	28	41	36	56	30	30	37	19	38	36	31
ติดตามผล	305	295	384	327	376	375	364	417	352	382	384	337
รวม	335	335	440	373	441	412	405	460	379	434	427	380
มะเร็งของกระดูก Sm - 153 EDTMP	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-
ข้อเข้ากระดูก (Synovectomy) SM - 153 PHYP	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
รวมทั้งหมด	838	927	1,057	894	946	1,069	1,046	1,111	877	1,032	982	936
												11,715

จำนวนงานบริการตรวจรักษาผู้ป่วยผู้ป่วยและงานตรวจทางห้องปฏิบัติการ จำแนกตามประเภทของงาน (ต่อ)
สาขาวิชาเวชศาสตร์นิวเคลียร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทของงาน	มกราคม		กุมภาพันธ์		มีนาคม		เมษายน		พฤษภาคม		มิถุนายน		กรกฎาคม	
	ตัวอย่าง เลือด	จำนวน ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	จำนวน ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	จำนวน ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	จำนวน ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	จำนวน ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	จำนวน ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	จำนวน ผู้ป่วย
4. การตรวจการฟันท้าของ	-	650	-	673	-	645	-	593	-	607	-	773	-	712
ต่อมัยรอยด์ทางห้องปฏิบัติการ(In vitro)														
T3	91	-	90	-	85	-	89	-	104	-	92	-	115	-
T4	444	-	467	-	453	-	409	-	375	-	536	-	484	-
TSH	526	-	566	-	554	-	504	-	494	-	658	-	600	-
FT3	63	-	51	-	27	-	35	-	45	-	46	-	38	-
FT4	91	-	102	-	101	-	102	-	131	-	134	-	123	-
External Quality Control (UK KEQAS)	25	5	25	5	25	-	25	5	25	5	25	5	25	5
อื่นๆ (RJ & AS)	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
รวม	1,246	656	1,307	679	1,251	646	1,170	599	1,180	613	1,497	779	1,391	718
5. Tumour Marker														
Tg	258	-	255	-	256	-	180	-	170	-	296	-	250	-
TgAb	178	-	192	-	200	-	132	-	135	-	213	-	191	-
รวม	436	-	447	-	456	-	312	-	305	-	509	-	441	-
รวมทั้งหมด	1,682	656	1,754	679	1,707	646	1,482	599	1,485	613	2,006	779	1,832	718

จำนวนงานบริการตรวจรักษาผู้ป่วยผู้ป่วยและงานตรวจทางห้องปฏิบัติการ จำแนกตามประเภทของงาน (ต่อ)
สาขาวิชาเวชศาสตร์นิวเคลียร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทของงาน	สิงหาคม		กันยายน		ตุลาคม		พฤศจิกายน		ธันวาคม		รวม	
	ตัวอย่าง เลือด	ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	ผู้ป่วย	ตัวอย่าง เลือด	ผู้ป่วย
4. การตรวจการทำหน้าที่ของต่อมธัยรอยด์ทางห้องปฏิบัติการ(In vitro)	-	744	-	619	-	656	-	628	-	632	-	7,932
T3	107	-	92	-	110	-	105	-	79	-	1,159	-
T4	504	-	427	-	499	-	424	-	468	-	5,490	-
TSH	617	-	534	-	601	-	543	-	564	-	6,761	-
FT3	31	-	25	-	14	-	14	-	9	-	398	-
FT4	117	-	111	-	108	-	124	-	100	-	1,344	-
External Quality Control (UK KEQAS)	25	5	25	5	25	5	25	5	25	5	300	55
อื่นๆ (RJ & AS)	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	72	12
รวม	1,407	750	1,220	625	1,363	662	1,241	634	1,251	638	15,524	7,999
5. Tumour Marker												
Tg	253	-	213	-	229	-	213	-	254	-	2,827	-
TgAd	209	-	164	-	191	-	181	-	210	-	2,196	-
รวม	462	-	377	-	420	-	394	-	464	-	5,023	-
รวมทั้งหมด	1,869	750	1,597	625	1,783	662	1,635	634	1,715	638	20,547	7,999

สถิติภาควิชาวิทยาภูมิคุ้มกัน
จำนวนการให้บริการผู้ป่วยในแต่ละเดือน จำแนกตามประเภทการตรวจ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทการตรวจ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
1. การตรวจ tumour markers													
AFP	1,280	1,263	1,315	983	1,225	1,167	1,383	1,245	1,190	1,167	1,309	1,284	14,811
b-hCG	220	235	241	180	211	211	222	212	235	282	274	213	2,736
CEA	1,162	1,014	1,196	951	1,068	1,126	1,323	1,105	1,060	1,050	1,142	1,057	13,254
CA 15-3	60	63	79	61	88	71	87	82	82	80	75	71	899
CA 19-9	422	405	452	350	411	370	503	390	408	429	406	429	4,975
CA 125	410	374	428	347	406	385	484	408	399	444	425	430	4,940
PSA	1,683	1,596	1,777	1,367	1,755	1,670	1,709	1,780	1,649	1,627	1,737	1,645	19,995
NSE	22	17	31	20	22	20	22	19	23	15	29	20	260
Free PSA	36	28	22	25	22	24	40	38	22	23	26	26	332
2. การตรวจเซลล์ระบบภูมิคุ้มกัน													
CD3+T cell	7	6	12	13	4	5	3	4	3	3	7	11	78
CD4+ T cell	460	524	554	460	503	460	487	520	504	511	502	410	5,895
CD8+ T cell	17	28	46	31	40	45	28	26	31	37	48	30	407
B cell	3	6	7	13	5	4	2	2	3	4	7	7	63
NK cell	27	18	16	12	5	4	1	1	5	2	6	7	104
3. การตรวจการสร้างภูมิโนโกลบูลิน													
วิธี zone electrophoresis	99	101	80	83	105	58	96	103	92	133	88	115	1,153
วิธี immunoelectrophoresis	10	8	8	12	15	13	11	13	15	16	18	17	156
4. การตรวจปริมาณภูมิโนโกลบูลิน													
IgG	36	32	39	47	41	53	44	53	45	44	43	66	543
IgG subclasses	8	8	10	5	9	8	7	10	9	9	10	20	113
IgM	18	20	21	19	17	23	25	33	21	26	30	40	293
IgA	17	19	19	20	17	21	21	27	16	20	26	36	259
IgE	24	34	28	33	27	32	38	40	35	41	43	40	415
Beta2 - Microglobulin	15	21	6	11	9	9	16	13	10	24	14	18	166

จำนวนการให้บริการผู้ป่วยในแต่ละเดือน จำแนกตามประเภทการตรวจ (ต่อ)
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทการตรวจ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
Anti - Streptolysin O	22	13	18	25	10	22	24	20	20	26	19	21	240
Anti - DNaseB	13	8	9	8	7	15	13	12	12	14	9	10	130
5. การตรวจหาปริมาณคอมพลีเมนต์													
C3	121	129	103	82	87	108	81	81	75	88	89	76	1,120
C4	87	97	74	59	56	83	63	53	55	67	74	52	820
6. การตรวจการทำงานของนิวโทรฟิล	4	2	6	8	2	3	5	6	4	3	3	5	51
7. การตรวจการทำงานของระบบภูมิคุ้มกันด้านเซลล์													
Mitogen stimulation	1	2	1	1	0	0	3	3	3	0	6	0	20
Antigen stimulation	0	1	1	2	0	0	3	2	0	1	1	0	11
IFN- γ R	3	1	3	0	3	2	1	1	0	4	2	2	22
IL-12R	3	0	3	0	4	2	2	1	0	3	3	1	22
8. การตรวจปริมาณไวรัสตับอักเสบบี													
ไวรัสตับอักเสบบี	780	830	910	567	849	832	924	883	738	708	802	856	9,679
ไวรัสตับอักเสบบี ซี	109	121	107	102	117	105	110	108	79	123	103	104	1,288
9. การตรวจสายพันธุ์ของเชื้อไวรัสตับอักเสบบี	33	25	26	16	24	29	16	22	18	21	31	31	292
10. การตรวจ Free light chain immunoglobulin	155	161	148	133	155	126	158	149	149	196	146	172	1,848
11. การตรวจ Immunofixation	127	139	134	153	171	125	150	143	130	185	145	158	1,760
12. การตรวจ Anti-Tetanus Toxoid IgG	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
13. การตรวจ Anti-pneumococcal IgG	0	0	0	0	0	1	1	4	1	4	4	5	20
รวม	7,494	7,350	7,931	6,199	7,490	7,232	8,106	7,612	7,141	7,430	7,702	7,485	89,172

สถิติภาควิชาวิสัญญีวิทยา
จำนวนการให้บริการผู้ป่วยในแต่ละเดือน จำแนกตามประเภทของงาน
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (ราย)				หน่วย SIPAC
	งานบริการระดับ ความรู้ลึก	ICU สยามมินทร์และ ICU สลาด-สำอองค์	งานระดับปวด เรื้อรัง (Pain clinic)	งานระดับปวด เฉียบพลัน (APS)	
มกราคม	3,820	55	363	117	366
กุมภาพันธ์	4,092	71	378	180	468
มีนาคม	4,267	101	414	161	439
เมษายน	3,539	70	532	134	317
พฤษภาคม	4,197	76	402	148	496
มิถุนายน	4,130	70	388	151	405
กรกฎาคม	4,521	96	462	192	429
สิงหาคม	3,940	106	404	181	451
กันยายน	3,822	80	379	140	351
ตุลาคม	4,463	65	434	167	423
พฤศจิกายน	4,371	77	475	199	402
ธันวาคม	3,570	54	368	125	312
รวม	48,732	921	4,999	1,895	4,859

สถิติภาควิชาเวชศาสตร์การธนาคารเลือด
จำนวนการปฏิบัติงาน จำแนกตามประเภทของงาน
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการ	จำนวน	
1. ผู้บริจาคเลือดที่แสดงความจำนงบริจาคเลือด(ในสถานที่และนอกสถานที่)	77,012	ราย
2. ผู้บริจาคเลือด (ในสถานที่และนอกสถานที่)	54,197	ราย
บริจาคประเภทการกุศล	48,259	ราย
บริจาคประเภททดแทนให้ญาติ	5,709	ราย
บริจาคเลือดให้ผู้ป่วยโดยตรง	169	ราย
บริจาคเลือดให้ตนเอง	60	ราย
3. จำนวนครั้งที่ออกหน่วยรับบริจาคเลือด	239	ครั้ง / ปี
4. การตรวจเลือดผู้บริจาค		
จำนวนผู้บริจาคที่ผ่านการตรวจคัดกรอง	54,850	ราย / ปี
จำนวนการตรวจเลือดที่ผ่านการตรวจคัดกรอง	383,950	Test / ปี
5. การบริจาคส่วนประกอบของเลือดโดยเครื่องแยกส่วนประกอบอัตโนมัติ (Apheresis donation)	1,247	ครั้ง
6. การบริจาคเซลล์ต้นกำเนิด (Peripherall blood Stem cells collection)	80	ครั้ง
7. ทำ Blood letting	80	ราย
8. ผลิตส่วนประกอบของเลือด	136,021	ยูนิต
9. งานตรวจและเตรียมเลือดให้ผู้ป่วย		
จำนวนครั้งที่ขอเลือด	48,656	ครั้ง
ทำการตรวจทางห้องปฏิบัติการ	145,968	Test
ทำ Crossmatching	86,640	ยูนิต
ตรวจค้น Transfusion reaction	49,894	ราย
จ่ายเลือดและส่วนประกอบของเลือด	54,739	ครั้ง
10. ปริมาณการใช้เลือดและส่วนประกอบของเลือด		
Whole blood	16	ยูนิต / ปี
Packed red cell	33,045	ยูนิต / ปี
Leukocyte poor blood	12,730	ยูนิต / ปี
Prestorage filtered blood	4,103	ยูนิต / ปี
Platelet concentrate	21,848	ยูนิต / ปี
Leukocyte poor platelet concentrate (จำนวน 2,487 ถุง) คิดเป็น	14,195	ยูนิต / ปี
Single donor platelet pheresis (จำนวน 2,140 ถุง) คิดเป็น	14,028	ยูนิต / ปี

จำนวนการปฏิบัติงาน จำแนกตามประเภทของงาน (ต่อ)
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการ	จำนวน	
Fresh frozen plasma	19,242	ยูนิต / ปี
Cryoprecipitate	17,469	ยูนิต / ปี
11. HLA/DNA Laboratory		
HLA Class I typing		
- Serology	508	ราย / ปี
- DNA	234	ราย / ปี
HLA Class II typing DNA	305	ราย / ปี
HLA antibody identification		
- HLA Class I	638	ราย / ปี
- HLA Class II	290	ราย / ปี
Lymphocyte crossmatch		
- for organ transplant	107	ราย / ปี
- for platelet transfusion	546	ราย / ปี
HLA / platelet antibody screening	160	ราย / ปี
งานเตรียม HLA typing tray		
- HLA class I (A,B) typing tray	600	ชุด / ปี
- HLA B27 typing tray	100	ชุด / ปี
ผลิตภัณฑ์โครงการผลิตชุดแอนติซีร่าสำหรับตรวจ HLA Class I เพื่อจำหน่าย		
- HLA typing tray		
HLA class I (A,B) typing tray	304	ชุด / ปี
HLA B27 typing tray	1,100	ชุด / ปี
- ปริมาณการเตรียมน้ำยา 1% Papain	42	ชุด / ปี
- การเตรียม Screen cells for red blood cell screening	187	ชุด / ปี
- การเตรียม Panel cells for red blood cell identification	91	ชุด / ปี

สถิติภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม
จำนวนการให้บริการตรวจรักษา จำแนกตามประเภทของการตรวจรักษา
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทการตรวจรักษา	จำนวนการให้บริการ												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
ตรวจรักษานักศึกษาในคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	331	462	397	226	382	339	370	368	338	463	360	280	4,316
ตรวจรักษาเจ้าหน้าที่ในคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	1,271	1,297	1,350	1,577	1,039	325	1,010	1,122	907	969	1,169	757	12,793
หน่วยส่งเสริมภูมิคุ้มกันโรค													
ฉีดยา Rabies vaccine (Course ละ 5 เข็ม)	0	3	2	2	2	2	4	19	10	1	0	1	46
ให้ Counseling เรื่องการฉีดวัคซีน	341	494	500	667	739	5,818	4,051	2,306	1,967	1,222	1,726	2,479	22,310
ฉีดยา Tetanus toxoid	9	3	3	9	13	7	4	6	7	4	5	11	81
ฉีดยา Hepatitis B vaccine	136	124	124	82	374	303	153	120	378	379	274	111	2,558
ฉีดยา Phenovax (วัคซีนป้องกันนอร์เมย์)	5	5	3	4	7	20	11	6	6	6	4	0	77
ฉีดยา MMR vaccine	71	126	139	423	127	71	86	81	80	99	4	57	1,364
ฉีดยา dt vaccine	0	8	71	14	27	16	13	11	6	17	808	2,132	3,123
ฉีด OPV	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	4
วัคซีนป้องกันอีสุกอีใส	54	66	148	71	124	82	21	61	169	17	38	10	861
ฉีดยา JE vaccine	6	8	0	2	0	1	0	11	6	1	0	0	35
ฉีดยา Hepatites - A	3	2	2	1	2	1	2	3	4	6	5	6	37
ฉีดยา Menomune	3	3	14	10	21	9	10	3	3	6	4	3	89

จำนวนการให้บริการตรวจรักษา จำแนกตามประเภทของการตรวจรักษา (ต่อ)
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทการตรวจรักษา	จำนวนการให้บริการ												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ทำ PPD Skin Test	9	12	10	10	17	9	15	12	5	22	11	8	140
อ่านผลการทำ PPD Skin Test	8	6	10	7	15	4	13	10	2	22	7	7	111
ขอใบรับรองการฉีดวัคซีน	9	11	11	2	21	9	27	20	1	28	19	24	182
ไข้เหลือง	0	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
วัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่	37	49	28	18	45	5,272	3,792	1,962	1,290	526	184	2,479	15,682
Hyperimmune Serum	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Thyphoid vaccine	0	0	0	1	1	1	2	1	2	3	0	2	13
ฉีดวัคซีนป้องกันมะเร็งปากมดลูก	3	93	22	16	10	20	17	15	20	18	15	23	272
Immono HB	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4
Polio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ตรวจและให้คำแนะนำทางโภชนาการ	446	592	751	649	896	556	614	534	427	680	621	579	7,345
ตรวจรักษาผู้ป่วยคลินิกป้องกันโรคหัวใจและหลอดเลือด	300	234	318	267	343	256	311	281	312	232	273	133	3,260
ตรวจรักษาผู้ป่วยสูงอายุ	356	318	379	309	421	339	423	397	373	415	387	434	4,551
ตรวจรักษาผู้ติดเชื้อเอชไอวีและเอดส์	825	813	802	710	939	769	926	8	763	857	858	787	9,057
ตรวจร่างกายนักเรียนทุน กพ.	18	13	36	38	59	55	29	35	2	23	12	8	328
ตรวจร่างกายแรงงานไทยไปต่างประเทศ	95	150	122	84	169	94	933	408	99	165	105	81	2,505

สถิติภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู
จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการตรวจในหน่วยตรวจต่างๆ จำแนกตามหน่วยตรวจ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

หน่วยตรวจ	จำนวนผู้ป่วย												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
โรคเวชศาสตร์ฟื้นฟู	1,699	1,717	2,008	1,511	2,217	1,736	1,984	1,820	1,593	1,947	1,895	1,612	21,739
คลินิกฝังเข็ม	58	112	84	80	123	98	151	155	107	162	112	87	1,329
คลินิก Foot	108	153	137	91	126	133	156	138	77	87	136	96	1,438
คลินิกอุปกรณ์เด็ก	6	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	11
คลินิกลดแรง	19	17	21	31	19	24	28	15	22	30	17	14	257
คลินิก EMG	89	85	89	81	93	85	96	89	77	133	108	91	1,116
บำบัดทางกระดูกและข้อผู้ใหญ่	1,177	1,330	1,306	1,071	1,281	1,145	1,382	1,203	1,102	1,273	1,214	1,049	14,533
กายภาพเด็ก	217	227	237	158	246	205	189	145	159	184	225	174	2,366
กิจกรรมบำบัด	491	635	689	470	642	633	675	653	581	648	638	506	7,261
ฝึกพูด	228	265	273	175	268	261	273	248	208	269	266	168	2,902
กายภาพบำบัด	417	575	624	424	562	573	633	543	456	569	576	469	6,421
คลินิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูหัวใจ	199	204	280	203	320	275	256	239	223	262	247	224	2,932
หน่วยอุปกรณ์พิเศษเพื่อการรักษา	5	2	1	1	3	6	5	0	0	0	0	0	23
หน่วยสุขภาพจิต	24	26	29	22	25	32	27	26	29	38	40	30	348

สถิติภาควิชาศัลยศาสตร์
จำนวนผู้ป่วยที่มารับการตรวจ จำแนกตามประเภทของผู้ป่วย
สาขาวิชาศัลยศาสตร์อุบัติเหตุ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (ราย)								
	ผู้ป่วยเก่า			ผู้ป่วยใหม่			รวม		
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
มกราคม	1,379	1,124	2,503	1,129	1,068	2,197	2,508	2,192	4,700
กุมภาพันธ์	1,248	1,082	2,330	1,046	998	2,044	2,294	2,080	4,374
มีนาคม	1,385	1,248	2,633	1,108	1,020	2,128	2,493	2,268	4,761
เมษายน	1,313	1,151	2,464	1,070	1,057	2,127	2,383	2,208	4,591
พฤษภาคม	1,345	1,251	2,596	1,082	1,091	2,173	2,427	2,342	4,769
มิถุนายน	1,284	1,223	2,507	1,097	1,041	2,138	2,381	2,264	4,645
กรกฎาคม	1,488	1,189	2,677	1,133	1,158	2,291	2,621	2,347	4,968
สิงหาคม	1,440	1,147	2,587	1,162	1,100	2,262	2,602	2,247	4,849
กันยายน	1,380	1,090	2,470	1,063	1,082	2,145	2,443	2,172	4,615
ตุลาคม	1,479	969	2,448	1,110	1,063	2,173	2,589	2,032	4,621
พฤศจิกายน	1,421	935	2,356	1,121	1,037	2,158	2,542	1,972	4,514
ธันวาคม	1,434	1,064	2,498	1,207	1,107	2,314	2,641	2,171	4,812
รวม	16,596	13,473	30,069	13,328	12,822	26,150	29,924	26,295	56,219

จำนวนการผ่าตัดของห้องผ่าตัดอุบัติเหตุ จำแนกตามประเภทผู้ป่วย
สาขาวิชาศัลยศาสตร์อุบัติเหตุ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
ผู้ป่วยทั้งหมด	102	101	85	69	71	67	100	100	110	116	111	95	1,127
ผู้ป่วย EMERGENCY	27	37	34	26	21	25	34	32	41	24	35	16	352
ผู้ป่วยเก่า	88	82	66	66	62	60	82	92	98	107	104	93	1,000
ผู้ป่วยใหม่	14	19	19	3	9	7	18	8	12	9	7	2	127
ผ่าตัดใหญ่	80	79	64	58	43	56	77	85	90	93	86	84	895
ผ่าตัดเล็ก	22	22	21	11	28	11	23	15	20	23	25	10	231
ผู้ป่วยนอก	30	28	23	18	27	13	29	20	19	20	27	20	274
ผู้ป่วยใน	72	73	62	51	44	54	71	80	91	96	84	75	853
ผู้ป่วย ORTHO	24	32	28	27	25	24	33	26	34	26	16	8	303
ผู้ป่วย NEURO	5	7	8	3	13	2	5	3	3	4	7	3	63
ผู้ป่วย FFC.	21	9	10	10	9	10	11	8	13	12	7	17	137
ผู้ป่วย ปกส.	3	6	9	4	7	3	5	4	6	1	12	9	69

สถิติภาควิชาศัลยศาสตร์ออร์โธปิดิกส์และกายภาพบำบัด
จำนวนผู้ป่วยที่เข้ารับบริการในแต่ละเดือน จำแนกตามหน่วยตรวจ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

หน่วยตรวจ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ผู้ป่วยใน	349	409	478	435	442	444	454	358	403	443	416	452	5,083
หน่วยตรวจออร์โธปิดิกส์ (OPD118)	5,154	5,064	5,467	4,782	5,505	5,489	6,342	5,056	5,021	5,706	5,528	4,732	63,846
หน่วยตรวจและติดตามผลการรักษา (เผือกสยามินทร์)	2,561	2,472	2,981	2,707	2,907	2,983	3,059	2,746	2,610	3,157	3,158	3,240	34,581
หน่วยตรวจออร์โธปิดิกส์ (ตึกอุบัติเหตุ)	402	409	424	353	385	389	454	376	386	434	443	385	4,840
สาขาเวชศาสตร์การกีฬา (สลาภ4)	425	422	594	413	505	683	659	492	507	665	531	531	6,427
ผู้ป่วยผ่าตัดออร์โธปิดิกส์-อุบัติเหตุ (สยามินทร์ ชั้น 3)	413	453	506	427	465	467	525	388	381	481	475	384	5,365
หน่วยกายภาพบำบัด (จก.10 ได้)	2,737	3,096	3,102	2,589	3,024	3,252	3,328	2,733	2,770	3,470	3,442	2,695	36,238
หน่วยติดตามผลการรักษาบาดเจ็บกระดูกสันหลัง (Spinal Unit)	0	0	0	0	0	15	8	15	6	15	9	16	84
ผู้ป่วยถึงแก่กรรม	1	1	0	1	1	0	2	2	1	2	1	4	16
รวม	12,042	12,326	13,552	11,707	13,234	13,722	14,831	12,166	12,085	14,373	14,003	12,439	156,480

สถิติภาควิชาสรีรวิทยา

จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการ สาขาวิชาสรีรวิทยาหัวใจและหลอดเลือด

จำแนกตามประเภทของผู้รับบริการ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย		รวม
	ผู้ป่วยใน	ผู้ป่วยนอก	
มกราคม	0	1	1
กุมภาพันธ์	2	1	3
มีนาคม	0	4	4
เมษายน	1	1	2
พฤษภาคม	0	2	2
มิถุนายน	1	1	2
กรกฎาคม	0	1	1
สิงหาคม	0	0	0
กันยายน	0	1	1
ตุลาคม	0	1	1
พฤศจิกายน	0	2	2
ธันวาคม	0	0	0
รวม	4	15	19

สถิติภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา
จำนวนผู้ป่วยรายเดือน จำแนกตามประเภทของผู้ป่วย
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทผู้ป่วย	จำนวนผู้ป่วย (ราย)												รวม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
OUT-PATIENTS													
Obstetrics	4,096	4,054	4,301	4,191	4,946	5,775	4,960	4,946	4,028	4,504	4,610	3,915	54,326
Gynaecology	6,259	6,553	6,495	5,471	7,297	5,834	7,770	6,518	5,909	7,313	6,578	6,193	78,190
Total	10,355	10,607	10,796	9,662	12,243	11,609	12,730	11,464	9,937	11,817	11,188	10,108	132,516
IN-PATIENTS													
Obstetrics	934	884	960	909	978	982	1,063	1,095	1,207	1,163	991	1,038	12,204
Newborn Infant	655	579	626	625	622	662	732	730	844	802	685	713	8,275
Gynaecology	375	421	426	370	437	460	474	389	422	478	482	410	5,144
Total	1,964	1,884	2,012	1,904	2,037	2,104	2,269	2,214	2,473	2,443	2,158	2,161	25,623
DELIVERIES													
Total Deliveries	743	696	733	700	774	779	848	892	561	929	811	810	9,276
Total Births	753	707	749	713	781	800	861	931	576	948	825	828	9,472
OPERATIONS													
Obstetrics	446	435	445	425	456	460	490	504	545	529	457	470	5,662
Gynaecology	212	230	191	217	248	239	257	229	174	257	240	185	2,679
Total	658	665	636	642	704	699	747	733	719	786	697	655	8,341
PV examination													
OPD	625	633	595	545	771	594	753	477	384	339	458	256	6,430
IPD	79	70	65	76	70	99	83	71	52	80	66	70	881
Procedure													
OPD	377	354	374	342	399	372	461	172	146	153	146	137	3,433
IPD	8	11	11	3	7	4	5	2	4	4	2	0	61
Total TS.	74	58	73	67	65	82	103	81	100	75	67	74	919

ภาควิชาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา
จำนวนผู้ป่วยนอก จำแนกตามประเภทหน่วยตรวจ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทหน่วยตรวจ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)		เฉลี่ย / เดือน
หู คอ จมูก ทั่วไป (เข้า – ป่วย)	64,612	(67.60%)	5,384
คลินิกเฉพาะทาง	20,947	(32.40%)	1,746
รวม	85,559	(100%)	7,130

จำนวนผู้ป่วยนอก จำแนกตามช่วงอายุและเพศ
ภาควิชาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ช่วงอายุ (ปี)	จำนวนผู้ป่วย (คน)					
	ชาย		หญิง		รวม	
0-15	1,920	(6.67%)	1,290	(4.48%)	3,210	(11.15%)
16-35	1,843	(6.40%)	3,416	(11.87%)	5,259	(18.27%)
36-60	3,918	(13.61%)	8,306	(28.85%)	12,224	(42.47%)
มากกว่า 60	3,297	(11.45%)	4,796	(16.66%)	8,093	(28.11%)
รวม	10,978	(38.14%)	17,808	(61.86%)	28,786	(100%)

จำนวนผู้ป่วยคลินิกเฉพาะทาง จำแนกตามหน่วยตรวจ
ภาควิชาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

หน่วยตรวจ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)
Allergy Clinic	3,187
Botulinum Toxin Clinic	277
Ear Surgery	46
Laryngeal Clinic	981
Neuro-Otology Clinic	6,212
Oncology Clinic	1,201
Pediatric Otolaryngology Clinic	221
Rhinology Clinic	190
Snoring Clinic	1,453
Swallowing Clinic	292
Voice Clinic	1,370
แก้ไขความผิดปกติทางการพูดและเสียง	3,250
คลินิกรับกลิ่นและรส (Smell test & Smell & Taste)	116
ห้องตรวจพิเศษ สม 1 Endoscopic	2,151
รวม	20,947

จำนวนผู้ป่วยแต่ละหน่วยตรวจ จำแนกตามประเภทการตรวจและอุปกรณ์
ภาควิชาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการเครื่องมือ / วิธีการตรวจ	จำนวนผู้ป่วย (ครั้ง)
หน่วยโสตประสาทและการได้ยิน (Neuro-Otology clinic)	
Auditory brainstem response click-tone burst (ABR click-tone burst)	696
Auditory brainstem response bone click (ABR bone click)	177
Auditory Steady State Response (ASSR)	716
Caloric Test	94
Dix-halpike	979
Electrocochleography (EcochG)	5
Electroneuronography (ENoG)	2
Evoke brainstem response audiometry (ERA)	905
Facial nerve test	94
Otoacoustic Emission (OAE)	996
Posturography	292
Rotation	4
Subjective Visual Vertical (SVV)	38
Vestibular Evoked Myogenic Potentials (VEMP)	43
Vestibular Rehabilitation	14
Videonystagmography (VNG)	39
รวม	5,094
ห้องตรวจการได้ยิน	
Auditory threshold in speech	57
Pure tone	1,346
Pure tone + Speech	9,211
Speech	81
Tympanogram	1,118
ตรวจ Audiometry แต่ตรวจผู้ป่วยไม่ได้	63
ตรวจการได้ยินแบบใช้เครื่องช่วยฟัง	239
รวม	12,115

จำนวนผู้ป่วยแต่ละหน่วยตรวจ จำแนกตามประเภทการตรวจและอุปกรณ์ (ต่อ)
ภาควิชาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการเครื่องมือ / วิธีการตรวจ	จำนวนผู้ป่วย (ครั้ง)
ห้องเครื่องช่วยฟัง	
Aural rehabilitation	12
Consult Hearing aid (ปรึกษาวิธีการใช้งานเครื่องช่วยฟัง)	600
Follow-Up Hearing aid (ติดตามผลการใช้งานเครื่องช่วยฟัง)	973
Functional gain	171
Maintenance Hearing aid (ดูแลเครื่องช่วยฟัง)	701
Most comfortable level, Un comfortable level (MCL, UCL)	96
Real Ear Measurement (REM)	208
Try Hearing aid (ลองเครื่องช่วยฟัง)	531
รวม	3,292
หน่วยตรวจโรคภูมิแพ้ (Allergy Clinic)	
Acoustic rhinomanometer	198
Follow-Up	358
Immunotherapy Project (IT Project)	835
Intradermal Test (ID Test)	158
Prick test	526
Rhinomanometer	312
Smell & Taste	151
Smell test	94
Spirometer	114
ฉีด Vaccine	1,352
รวม	4,098

จำนวนผู้ป่วยใน จำแนกตามประเภทของโรค
ภาควิชาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (คน)		
	ผู้ป่วย Tumor	ผู้ป่วย หู คอ จมูก ทั่วไป	รวมผู้ป่วยทั้งหมด
มกราคม	75	136	211
กุมภาพันธ์	91	190	281
มีนาคม	98	185	283
เมษายน	68	125	193
พฤษภาคม	90	195	285
มิถุนายน	91	160	251
กรกฎาคม	93	184	277
สิงหาคม	85	151	236
กันยายน	85	149	234
ตุลาคม	96	171	267
พฤศจิกายน	93	175	268
ธันวาคม	81	183	264
รวม	1,046	2,004	3,050

จำนวนผู้ป่วยใน จำแนกตามช่วงอายุและเพศ
ภาควิชาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ช่วงอายุ (ปี)	จำนวนผู้ป่วย (คน)					
	ชาย		หญิง		รวม	
0-15	193	(7.93%)	137	(5.63%)	330	(13.55%)
16-35	198	(8.13%)	240	(9.86%)	438	(17.99%)
36-60	522	(21.44%)	562	(23.08%)	1,084	(44.52%)
มากกว่า 60	324	(13.31%)	259	(10.64%)	583	(23.94%)
รวม	1,237	(50.80%)	1,198	(49.20%)	2,435	(100%)

จำนวนการผ่าตัด ห้องผ่าตัด ตีกสยามินทร์ จำแนกตามประเภทของการผ่าตัด
ภาควิชาสัตว นาสิก ลาริงซ์วิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนการผ่าตัด		
	ผ่าตัดใหญ่	ผ่าตัดเล็ก	รวม
มกราคม	221	106	327
กุมภาพันธ์	275	122	397
มีนาคม	264	149	413
เมษายน	178	104	282
พฤษภาคม	286	162	448
มิถุนายน	242	118	360
กรกฎาคม	282	140	422
สิงหาคม	236	128	364
กันยายน	230	120	350
ตุลาคม	279	114	393
พฤศจิกายน	288	113	401
ธันวาคม	244	121	365
รวม	3,025	1,497	4,522

จำนวนผู้ป่วยผ่าตัด จำแนกตามช่วงอายุและเพศ
ภาควิชาสัตว นาสิก ลาริงซ์วิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ช่วงอายุ (ปี)	จำนวนผู้ป่วย (คน)					
	ชาย		หญิง		รวม	
0-15	234	(7.51%)	163	(5.23%)	397	(12.75%)
16-35	255	(8.19%)	298	(9.57%)	553	(17.76%)
36-60	636	(20.42%)	694	(22.29%)	1,330	(42.71%)
มากกว่า 60	449	(14.42%)	385	(12.36%)	834	(26.78%)
รวม	1,574	(50.55%)	1,540	(49.45%)	3,114	(100%)

จำนวนการผ่าตัด จำนวนตามประเภทของหัตถการที่ใช้เป็นดัชนีตัววัดของห้องผ่าตัด
ภาควิชาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนการผ่าตัด							รวม
	Panendoscopy	Endoscopic Sinus Surgery	Tonsillectomy	Thyroid lobectomy	Tympanoplasty	Stapedectomy	Parotidectomy & Submandibulectom	
มกราคม	14	9	9	29	10	8	5	84
กุมภาพันธ์	15	15	15	25	11	5	4	90
มีนาคม	14	12	23	14	14	5	7	89
เมษายน	5	15	23	11	12	4	4	74
พฤษภาคม	15	17	18	31	4	2	12	99
มิถุนายน	21	28	27	20	15	4	10	125
กรกฎาคม	13	20	24	15	14	2	10	98
สิงหาคม	12	20	21	22	11	8	11	105
กันยายน	14	22	10	17	15	2	9	89
ตุลาคม	17	30	32	17	6	6	7	115
พฤศจิกายน	12	30	20	17	8	4	10	101
ธันวาคม	9	27	19	20	11	4	9	99
รวม	161	242	241	238	131	54	98	1,165

สถิติภาควิชาอายุรศาสตร์
จำนวนผู้ป่วยจำหน่าย จำแนกตามประเภทหอผู้ป่วย
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วยจำหน่าย (ราย)		รวม
	หอผู้ป่วยพิเศษ	หอผู้ป่วยสามัญ	
มกราคม	444	778	1,222
กุมภาพันธ์	475	831	1,306
มีนาคม	489	951	1,440
เมษายน	411	925	1,336
พฤษภาคม	456	963	1,419
มิถุนายน	456	886	1,342
กรกฎาคม	476	956	1,432
สิงหาคม	471	899	1,370
กันยายน	452	919	1,371
ตุลาคม	532	979	1,511
พฤศจิกายน	529	947	1,476
ธันวาคม	910	489	1,399
รวม	6,101	10,523	16,624

หมายเหตุ หอผู้ป่วย The heart รวมสถิติจำหน่ายตั้งแต่ ม.ค. - พ.ค. 2555

จำนวนเวชระเบียนที่นำส่งคณะฯ จำแนกตามระยะเวลาการนำส่ง
หน่วยเวชระเบียน ภาควิชาอายุรศาสตร์ ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	ระยะเวลาการนำส่ง (วัน)				รวมเวชระเบียน (ฉบับ)
	0 - 7	8-14	15 - 21	> 21	
มกราคม	123	921	170	8	1,222
กุมภาพันธ์	121	1,026	125	34	1,306
มีนาคม	71	966	365	38	1,440
เมษายน	19	646	600	71	1,336
พฤษภาคม	83	1,035	279	22	1,419
มิถุนายน	130	969	243	0	1,342
กรกฎาคม	107	1,117	199	9	1,432
สิงหาคม	71	994	284	10	1,359
กันยายน	127	1,014	224	3	1,368
ตุลาคม	163	956	385	6	1,510
พฤศจิกายน	149	910	405	11	1,475
ธันวาคม	35	943	405	16	1,399
รวม	1,199	11,497	3,684	228	16,608

สถิติงานเคลื่อนย้ายผู้ป่วย
จำนวนการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย จำแนกตามประเภทผู้ป่วย
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย		รวม
	ผู้ป่วยนอก	ผู้ป่วยใน	
มกราคม	135,292	23,044	158,336
กุมภาพันธ์	107,540	27,253	134,793
มีนาคม	109,424	27,382	136,806
เมษายน	83,335	22,344	105,679
พฤษภาคม	114,465	25,899	140,364
มิถุนายน	65,727	10,339	76,066
กรกฎาคม	69,465	31,492	100,957
สิงหาคม	95,381	26,392	121,773
กันยายน	97,697	25,198	122,895
ตุลาคม	118,310	29,178	147,488
พฤศจิกายน	97,840	27,379	125,219
ธันวาคม	86,230	24,000	110,230
รวม	1,180,706	299,900	1,480,606

สถิติงานทันตกรรม
จำนวนการให้บริการผู้ป่วย จำแนกตามรายเดือน
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวน (ราย)
มกราคม	2,035
กุมภาพันธ์	2,315
มีนาคม	2,192
เมษายน	1,993
พฤษภาคม	2,495
มิถุนายน	2,268
กรกฎาคม	2,448
สิงหาคม	2,445
กันยายน	2,540
ตุลาคม	2,464
พฤศจิกายน	2,361
ธันวาคม	1,959
รวม	27,515

สถิติงานบริการสุขภาพปฐมภูมิศิริราช
จำนวนผู้ป่วยรายเดือน จำแนกตามประเภทผู้ป่วย
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (คน)			จำนวนผู้ป่วย (ราย)		
	ผู้ป่วยเก่า	ผู้ป่วยใหม่	รวม	ผู้ป่วยเก่า	ผู้ป่วยใหม่	รวม
มกราคม	3,858	246	4,104	4,842	246	5,088
กุมภาพันธ์	3,615	296	3,911	4,699	296	4,995
มีนาคม	4,120	231	4,351	5,055	231	5,286
เมษายน	3,585	199	3,784	4,296	200	4,496
พฤษภาคม	4,203	224	4,427	5,195	224	5,419
มิถุนายน	3,689	235	3,924	4,593	235	4,828
กรกฎาคม	4,365	264	4,629	5,518	264	5,782
สิงหาคม	4,151	234	4,385	5,269	234	5,503
กันยายน	3,985	196	4,181	4,978	196	5,174
ตุลาคม	6,402	472	6,874	9,910	472	10,382
พฤศจิกายน	4,206	200	4,406	5,300	200	5,500
ธันวาคม	3,917	196	4,113	4,804	196	5,000
รวม	50,096	2,993	53,089	64,459	2,994	67,453

สถิติงานเปลี่ยนอวัยวะศิริราช
จำนวนการให้บริการผู้ป่วย จำแนกตามรายเดือน
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (ราย)
มกราคม	480
กุมภาพันธ์	404
มีนาคม	410
เมษายน	337
พฤษภาคม	438
มิถุนายน	525
กรกฎาคม	474
สิงหาคม	433
กันยายน	416
ตุลาคม	461
พฤศจิกายน	511
ธันวาคม	450
รวม	5,339

สถิติงานพิษวิทยา
จำนวนการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิษวิทยาคลินิก จำแนกรายการตรวจ
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

รายการตรวจ	จำนวนการตรวจ (ทดสอบ)																								รวม
	มกราคม		กุมภาพันธ์		มีนาคม		เมษายน		พฤษภาคม		มิถุนายน		กรกฎาคม		สิงหาคม		กันยายน		ตุลาคม		พฤศจิกายน		ธันวาคม		
	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	
การตรวจระดับยา (Drug level)	560	701	606	674	577	689	500	648	648	741	548	673	688	724	520	659	597	652	644	683	690	614	552	699	15,287
การตรวจระดับยา (Transplant)	430	184	325	160	444	150	415	166	537	165	454	168	290	442	484	120	431	158	548	135	523	210	535	195	7,669
การตรวจ Screening test	4	0	9	3	15	6	9	6	32	3	7	0	5	2	15	2	23	2	14	9	8	5	15	1	195
การตรวจสารเสพติด (Drug abuse)	256	107	243	149	275	123	270	115	426	130	305	111	254	127	194	86	188	97	221	135	171	105	214	148	4,450
การตรวจโลหะ (Metals)	60	21	45	18	60	17	60	19	55	19	53	21	74	16	90	18	71	23	466	15	107	28	85	23	1,464
การตรวจยีน (UPLC)	53	17	33	5	113	34	62	4	48	7	54	10	64	22	52	11	56	18	31	19	26	8	37	0	784
รวม	1,363	1,030	1,261	1,009	1,484	1,019	1,316	958	1,746	1,065	1,421	983	1,375	1,333	1,355	896	1,366	950	1,924	996	1,525	970	1,438	1,066	29,849
รวมทั้งหมด	2,393		2,270		2,503		2,274		2,811		2,404		2,708		2,251		2,316		2,920		2,495		2,504		29,849

จำนวนตัวอย่างการตรวจ ห้องปฏิบัติการพิษวิทยาคลินิก จำแนกตามรายการตรวจ

งานพิษวิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

จำนวนตัวอย่าง																									
รายการตรวจ	มกราคม		กุมภาพันธ์		มีนาคม		เมษายน		พฤษภาคม		มิถุนายน		กรกฎาคม		สิงหาคม		กันยายน		ตุลาคม		พฤศจิกายน		รวม		
	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	
Clotted blood	611	720	645	692	618	702	550	667	688	756	589	693	742	735	590	675	640	669	1,105	696	771	631	615	722	16,522
EDTA	435	185	327	160	452	151	421	166	538	166	457	168	296	442	491	120	434	158	550	135	544	215	550	195	7,756
Urine	256	107	259	151	353	121	279	112	424	132	321	107	275	137	211	89	210	96	222	128	172	108	236	145	4,651
Urine 24 hr.	4	0	4	1	6	3	1	0	9	3	9	1	11	5	5	2	6	6	1	3	4	5	4	0	93
Toxin	55	18	18	4	48	37	59	8	74	4	41	10	45	14	51	10	66	17	30	19	27	6	27	0	688
Gas L.	1	0	8	0	7	5	5	5	13	4	4	4	6	0	7	0	8	4	16	14	7	3	5	4	130
รวม	1,362	1,030	1,261	1,008	1,484	1,019	1,315	958	1,746	1,065	1,421	983	1,375	1,333	1,355	896	1,364	950	1,924	995	1,525	968	1,437	1,066	29,840
รวมทั้งหมด	2,392		2,269		2,503		2,273		2,811		2,404		2,708		2,251		2,314		2,919		2,493		2,503		29,840

จำนวนการตอบคำถามเรื่องยา จำแนกตามประเภทผู้ถาม
งานพิษวิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

จำนวนการตอบคำถาม																									
ประเภทผู้ถาม	มกราคม		กุมภาพันธ์		มีนาคม		เมษายน		พฤษภาคม		มิถุนายน		กรกฎาคม		สิงหาคม		กันยายน		ตุลาคม		พฤศจิกายน		ธันวาคม		รวม
	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	
แพทย์																									
ใน รพ.ศิริราช	168	141	159	133	151	152	133	158	124	121	135	144	125	119	139	168	127	151	159	151	162	172	155	191	3,538
นอก รพ.ศิริราช	7	22	7	23	8	17	10	27	11	18	16	17	13	16	16	19	25	30	9	2	4	1	4	8	330
เภสัชกร																									
ใน รพ.ศิริราช	147	130	164	143	176	155	124	130	146	134	133	162	185	158	146	169	142	161	173	155	173	139	164	215	3,724
นอก รพ.ศิริราช	23	22	30	24	22	30	19	34	17	15	34	25	38	34	17	31	30	34	18	23	10	9	6	8	553
พยาบาล																									
ใน รพ.ศิริราช	245	299	226	219	241	257	182	243	204	197	180	252	209	250	225	239	197	237	216	264	219	321	203	325	5,650
นอก รพ.ศิริราช	5	21	2	16	15	12	5	11	13	12	21	18	22	14	19	11	48	22	2	5	2	3	10	5	314
บุคลากรทางการแพทย์																									
ใน รพ.ศิริราช	62	36	67	51	34	38	68	56	63	42	47	25	56	31	46	27	64	42	54	11	75	25	67	25	1,112
นอก รพ.ศิริราช	18	11	24	19	34	17	19	17	25	17	39	20	33	20	29	22	31	40	4	10	7	12	0	3	471
ประชาชนทั่วไป	246	250	240	229	199	246	160	228	221	213	241	340	263	308	214	300	198	251	173	251	182	276	188	263	5,680
รวม	921	932	919	857	880	924	720	904	824	769	846	1,003	944	950	851	986	862	968	808	872	834	958	797	1,043	21,372
จำนวนผู้ถาม	1,853		1,776		1,804		1,624		1,593		1,849		1,894		1,837		1,830		1,680		1,792		1,840		21,372

จำนวนการตอบคำถามเรื่องยา จำแนกตามประเภทคำถาม
งานพิษวิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

จำนวนการตอบคำถาม																									
ประเภทคำถาม	มกราคม		กุมภาพันธ์		มีนาคม		เมษายน		พฤษภาคม		มิถุนายน		กรกฎาคม		สิงหาคม		กันยายน		ตุลาคม		พฤศจิกายน		ธันวาคม		
	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	รวม		
ADR	75	80	74	70	73	83	66	75	66	62	72	81	98	93	72	89	62	81	66	82	73	100	61	90	1,844
	95	73	79	66	70	75	68	71	69	62	72	73	72	87	79	104	77	89	83	77	92	98	94	101	1,926
	148	142	139	121	142	130	87	140	119	109	97	110	102	125	94	118	94	112	114	122	117	113	105	137	2,837
	67	67	47	53	48	44	54	46	48	55	55	66	71	55	78	62	72	62	81	43	73	49	58	57	1,411
Dosage/Adm.	152	203	145	166	144	178	92	175	134	143	142	158	143	139	170	207	151	148	117	194	96	236	128	230	3,791
Herbal/Conv.me	3	6	3	0	0	1	2	2	2	2	4	1	0	2	0	1	0	2	3	0	0	0	0	1	35
Identification	24	36	33	34	17	41	26	30	28	25	44	21	25	26	10	35	14	27	20	40	26	31	23	33	669
Interactions	59	44	64	52	62	52	39	49	59	47	54	56	70	60	69	57	58	60	24	31	29	56	45	42	1,238
Law/Policy	59	37	54	60	49	29	43	39	52	44	50	36	54	46	44	45	46	51	52	40	51	42	61	51	1,135
Phar.kinetics	28	25	30	25	23	29	27	21	22	21	22	23	19	23	22	35	33	38	14	13	13	19	19	13	557
Pharmaceutics	51	63	63	61	64	54	45	50	68	50	67	54	82	85	62	78	61	75	81	59	94	50	57	73	1,547
Preg.& Lact.	43	53	42	44	41	40	39	30	40	40	58	68	69	53	38	36	60	68	30	44	34	30	38	68	1,106
Ther.use/Efficacy	133	127	159	113	148	179	134	187	125	114	128	256	139	173	117	129	134	161	123	127	136	134	108	147	3,431
รวม	937	956	932	865	881	935	722	915	832	774	865	1,003	944	967	855	996	862	974	808	872	834	958	797	1,043	21,527
จำนวนคำถาม	1,893		1,797		1,816		1,637		1,606		1,868		1,911		1,851		1,836		1,680		1,792		1,840		21,527

จำนวนการตอบคำถามด้านพิษวิทยา จำแนกตามวิชาที่ของผู้โทรมาปรึกษา
งานพิษวิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทผู้ ปรึกษา	จำนวนการตอบคำถาม														รวม											
	มกราคม		กุมภาพันธ์		มีนาคม		เมษายน		พฤษภาคม		มิถุนายน		กรกฎาคม			สิงหาคม		กันยายน		ตุลาคม		พฤศจิกายน		ธันวาคม		
	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก		ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	
แพทย์	41	102	39	112	68	195	40	145	65	207	77	206	76	165	57	196	44	166	56	152	64	149	60	165	2,647	
เภสัชกร	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
พยาบาล	0	4	3	2	1	1	1	0	1	3	4	2	3	4	0	2	0	1	1	2	1	1	1	0	2	39
รวม	42	106	42	115	69	197	41	145	66	210	81	208	80	171	57	199	44	167	57	154	65	150	60	168	2,694	

จำนวนการตอบคำถามด้านพิษวิทยา จำแนกตามอายุของผู้ได้รับสารพิษ
งานพิษวิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

กลุ่มอายุ	จำนวนการตอบคำถาม														รวม										
	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม													
	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก													
15 ปีขึ้นไป	29	69	36	85	47	148	31	113	48	144	60	163	49	128	43	141	33	112	43	112	42	97	48	116	1,937
น้อยกว่า 15 ปี	10	23	5	24	22	38	9	25	16	46	17	36	20	31	13	35	10	38	12	36	18	43	11	39	577
ขอข้อมูล	3	14	1	6	0	11	1	7	2	20	4	9	11	12	1	23	1	17	2	6	5	10	1	13	180
รวม	42	106	42	115	69	197	41	145	66	210	81	208	80	171	57	199	44	167	57	154	65	150	60	168	2,694

**จำนวนการตอบคำถามด้านพิษวิทยา จำนวนตามประเภทสารพิษที่ได้รับ
งานพิษวิทยา ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

ประเภท สารพิษ	จำนวนการตอบคำถาม																								รวม
	มกราคม		กุมภาพันธ์		มีนาคม		เมษายน		พฤษภาคม		มิถุนายน		กรกฎาคม		สิงหาคม		กันยายน		ตุลาคม		พฤศจิกายน		ธันวาคม		
	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	ใน	นอก	
Drug	15	46	16	46	24	52	13	52	14	58	17	67	27	61	14	66	17	51	17	64	22	49	14	51	873
Household pdt.	4	14	6	13	2	29	4	25	6	35	9	32	11	19	6	36	4	31	5	22	9	21	9	22	374
Pesticide	10	21	11	29	24	64	8	42	24	65	31	55	15	59	16	61	12	38	23	39	16	33	20	47	763
Animal	4	1	0	2	2	3	0	3	0	7	0	6	2	7	3	2	2	4	1	2	1	8	0	2	62
Food	0	3	0	0	0	2	2	3	2	2	2	7	1	0	1	1	0	2	1	1	0	2	2	2	36
Hydrocarbon	3	2	0	3	4	8	2	8	4	8	2	10	4	3	1	7	1	6	2	4	4	6	1	4	97
Other	6	19	9	22	13	39	12	12	16	35	20	31	20	22	16	26	8	35	8	22	13	31	14	40	489
รวม	42	106	42	115	69	197	41	145	66	210	81	208	80	171	57	199	44	167	57	154	65	150	60	168	2,694
TDM	1		0		2		2		0		2		1		0		0		1		0		1		10
จำนวนเฉลี่ยที่ตาย	5		0		9		8		9		13		9		7		4		8		8		3		83

สถิติงานโภชนศาสตร์คลินิก
จำนวนผู้ป่วยที่ให้คำปรึกษา จำแนกตามประเภทผู้ป่วย
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

ประเภทผู้ป่วย	จำนวน
1. ผู้ป่วยใน (ราย)	234
2. ผู้ป่วยนอก	
- คลินิกโภชนาการ (ครั้ง)	1,025
- ให้คำแนะนำด้านโภชนาบำบัด (ครั้ง)	96
(ผู้ป่วยอ้วนและผู้ป่วยให้อาหารทางสายให้อาหารและทางหลอดเลือดดำที่บ้าน)	
รวม	1,355

สถิติงานเวชระเบียน

จำนวนการให้บริการลงทะเบียนประวัติผู้ป่วยใหม่ จำแนกรายเดือน
หน่วยเวชระเบียนผู้ป่วยนอก งานเวชระเบียน ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้ป่วย (คน)		รวม
	รับการตรวจ	ไม่รับการตรวจ	
มกราคม	7,030	4,044	11,074
กุมภาพันธ์	7,240	4,612	11,852
มีนาคม	7,625	4,733	12,358
เมษายน	6,557	4,213	10,770
พฤษภาคม	8,231	5,993	14,224
มิถุนายน	7,675	4,999	12,674
กรกฎาคม	8,360	5,237	13,597
สิงหาคม	7,577	4,988	12,565
กันยายน	6,965	5,141	12,106
ตุลาคม	8,443	5,809	14,252
พฤศจิกายน	7,282	4,722	12,004
ธันวาคม	6,220	4,059	10,279
รวม	89,205	58,550	147,755

จำนวนการให้บริการรับสมัครผู้ป่วยโครงการเบิกจ่ายตรงเงินสวัสดิการข้าราชการ
จำแนกตามประเภทข้าราชการ หน่วยเวชระเบียนผู้ป่วยนอก งานเวชระเบียน
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช

เดือน	จำนวนผู้สมัคร (คน)		รวม
	ข้าราชการพลเรือน	ข้าราชการ กทม.	
มกราคม	2,141	185	2,326
กุมภาพันธ์	2,147	187	2,334
มีนาคม	2,298	218	2,516
เมษายน	2,505	208	2,713
พฤษภาคม	2,591	301	2,892
มิถุนายน	2,200	150	2,350
กรกฎาคม	2,370	192	2,562
สิงหาคม	2,004	202	2,206
กันยายน	1,919	152	2,071
ตุลาคม	3,085	382	3,467
พฤศจิกายน	2,321	187	2,508
ธันวาคม	1,746	144	1,890
รวม	27,327	2,508	29,835

**จำนวนการให้บริการส่งเอกสารเวชระเบียนผู้ป่วยนอก จำแนกตามประเภทผู้ป่วย
หน่วยธุรการ (CarryBoy) งานเวชระเบียน ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	จำนวนเอกสารเวชระเบียน (ฉบับ)				รวมทั้งหมด
	ผู้ป่วย Walk in			ผู้ป่วยนัดหมาย	
	ตึก OPD	นอกตึก OPD	รวม		
มกราคม	26,086	20,745	46,831	103,359	150,190
กุมภาพันธ์	28,130	22,733	50,863	109,949	160,812
มีนาคม	37,378	24,270	61,648	165,176	226,824
เมษายน	29,293	19,693	48,986	155,426	204,412
พฤษภาคม	31,617	26,199	57,816	122,451	180,267
มิถุนายน	30,189	25,305	55,494	109,038	164,532
กรกฎาคม	33,219	26,917	60,136	124,450	184,586
สิงหาคม	30,653	27,041	57,694	111,177	168,871
กันยายน	27,097	30,757	57,854	104,679	162,533
ตุลาคม	35,091	31,660	66,751	121,644	188,395
พฤศจิกายน	30,875	25,531	56,406	115,963	172,369
ธันวาคม	30,230	25,153	55,383	108,042	163,425
รวมทั้งหมด	369,858	306,004	675,862	1,451,354	2,127,216

**จำนวนการปฏิบัติงาน จำแนกตามงานที่ปฏิบัติ
หน่วยรหัสโรค งานเวชระเบียน ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

รายการ	จำนวน
1. ตรวจจสอบรหัส ICD แพ้มเวชระเบียนผู้ป่วยใน	1,980 ฉบับ / ปี
2. ตรวจจสอบรหัส ICD แพ้มเวชระเบียนผู้ป่วยนอก	1,176 ฉบับ / ปี
3. สืบค้น ติดตาม ให้และบันทึกรหัส ICD ผู้ป่วยนอกย้อนหลัง	1,187 ฉบับ / ปี
4. บันทึกส่งรายงานข้อมูลการตายในระบบของสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข	2,299 ราย

**จำนวนการให้บริการคำร้องขอประวัติการรักษาผู้ป่วยผ่านสำนักงานผู้อำนวยการ
จำแนกตามวัตถุประสงค์ของผู้รับบริการ หน่วยเวชระเบียนผู้ป่วยใน งานเวชระเบียน
ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	วัตถุประสงค์ของผู้รับบริการ / จำนวนคำร้องขอ (เรื่อง)					รวม
	ประกันชีวิต	หมายศาล	ประกันสังคม	รักษาต่อเนื่อง	อื่นๆ	
มกราคม	160	0	35	4	26	225
กุมภาพันธ์	214	0	35	2	22	273
มีนาคม	234	0	39	10	23	306
เมษายน	180	0	23	2	12	217
พฤษภาคม	258	0	27	4	20	309
มิถุนายน	221	1	27	2	19	270
กรกฎาคม	277	0	25	3	18	323
สิงหาคม	256	0	15	1	29	301
กันยายน	234	0	16	3	23	276
ตุลาคม	244	1	36	5	25	311
พฤศจิกายน	273	1	36	33	13	356
ธันวาคม	198	0	29	1	35	263
รวม	2,749	3	343	70	265	3,430

**จำนวนการให้บริการสืบค้นข้อมูลการเกิด-การตาย จำแนกรายเดือน
หน่วยเวชระเบียนผู้ป่วยใน งานเวชระเบียน ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	จำนวนการสืบค้น (ราย)		รวม
	การเกิด	การตาย	
มกราคม	12	4	16
กุมภาพันธ์	9	9	18
มีนาคม	11	3	14
เมษายน	11	0	11
พฤษภาคม	7	5	12
มิถุนายน	10	5	15
กรกฎาคม	9	2	11
สิงหาคม	8	2	10
กันยายน	11	1	12
ตุลาคม	8	4	12
พฤศจิกายน	6	5	11
ธันวาคม	10	2	12
รวม	112	42	154

**จำนวนการให้บริการภาพเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ จำแนกตามรูปแบบการให้บริการ
หน่วยรายงานสถิติทางการแพทย์ งานเวชระเบียน ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	จำนวนการให้บริการภาพเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ (ราย)			
	CD	Download	เครือข่าย (SiScan)	รวม
มกราคม	8,622	3,374	26,920	38,916
กุมภาพันธ์	11,936	505	24,957	37,398
มีนาคม	7,920	59	22,467	30,446
เมษายน	12,989	0	28,150	41,139
พฤษภาคม	7,567	54	21,749	29,370
มิถุนายน	2,692	2,222	25,447	30,361
กรกฎาคม	7,043	1,118	21,539	29,700
สิงหาคม	9,439	6	19,670	29,115
กันยายน	597	0	29,228	29,825
ตุลาคม	7,683	0	26,732	34,415
พฤศจิกายน	8,060	0	22,454	30,514
ธันวาคม	9,387	0	17,219	26,606
รวม	93,935	7,338	286,532	387,805

**จำนวนการให้บริการสถิติและข้อมูลทางการแพทย์ จำแนกตามวัตถุประสงค์ของผู้รับบริการ
หน่วยรายงานสถิติทางการแพทย์ งานเวชระเบียน ปี 2555 โรงพยาบาลศิริราช**

เดือน	วัตถุประสงค์ของผู้รับบริการ / จำนวน (เรื่อง)			รวม
	วิจัย / วิทยานิพนธ์	การเรียนการสอน	อื่นๆ	
มกราคม	14	4	0	18
กุมภาพันธ์	8	2	5	15
มีนาคม	19	0	4	23
เมษายน	15	1	1	17
พฤษภาคม	8	1	2	11
มิถุนายน	11	2	4	17
กรกฎาคม	15	3	6	24
สิงหาคม	17	2	2	21
กันยายน	13	2	3	18
ตุลาคม	10	1	1	12
พฤศจิกายน	17	1	1	19
ธันวาคม	8	2	7	17
รวม	155	21	36	212

STATISTICAL REPORT 2012



Faculty of Medicine Siriraj Hospital Mahidol University

2 Wang Lang Road, Siriraj, Bangkoknoi, Bangkok 10700

Tel: +66 (0) 419-9319 Fax: +66 (0) 411-2080 www.si.mahidol.ac.th