



การขอข้อมูลเวชสถิติ เพื่อการวิจัย

Ms. Siripim Yangngam
Research Technical Officer

Department of Surgery
Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital Mahidol University

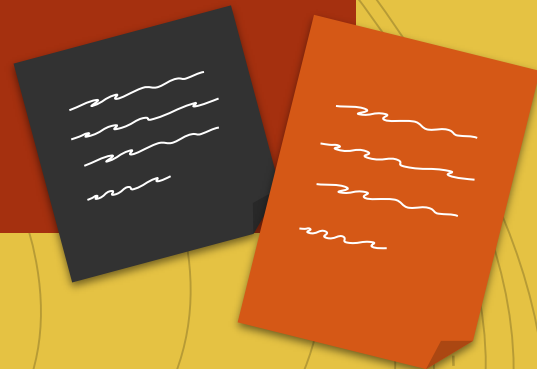


TABLE OF CONTENT

1. Overview
2. Procedure
3. Dashboard Power BI
4. Q&A

Overview

งานสารสนเทศเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลทางสุขภาพ ฝ่ายสารสนเทศ



- เชิงกลยุทธ์ด้านบริหาร หรือ ยุทธศาสตร์ของคณะฯ
- การ ทำวิจัย การศึกษา วิชาการ และการบริการสุขภาพ ของ บุคลากรทั้ง ภายในและภายนอกคณะ

Offline

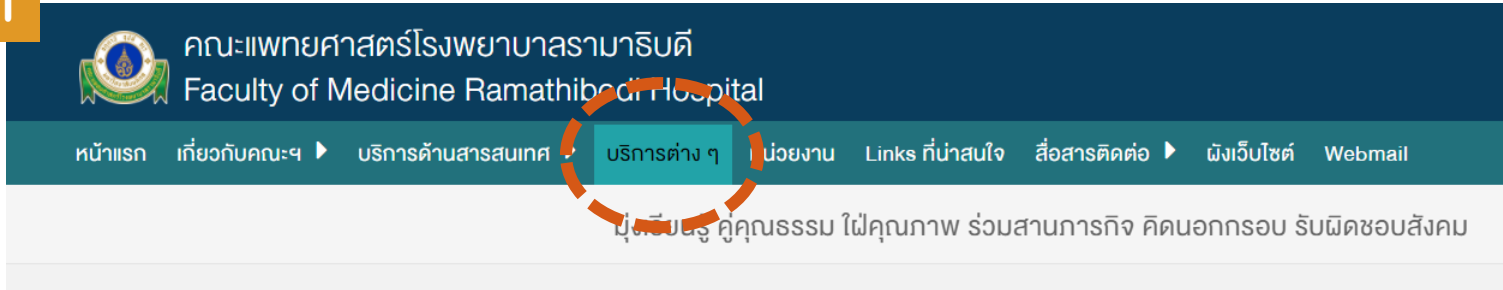
[illegible]

Online

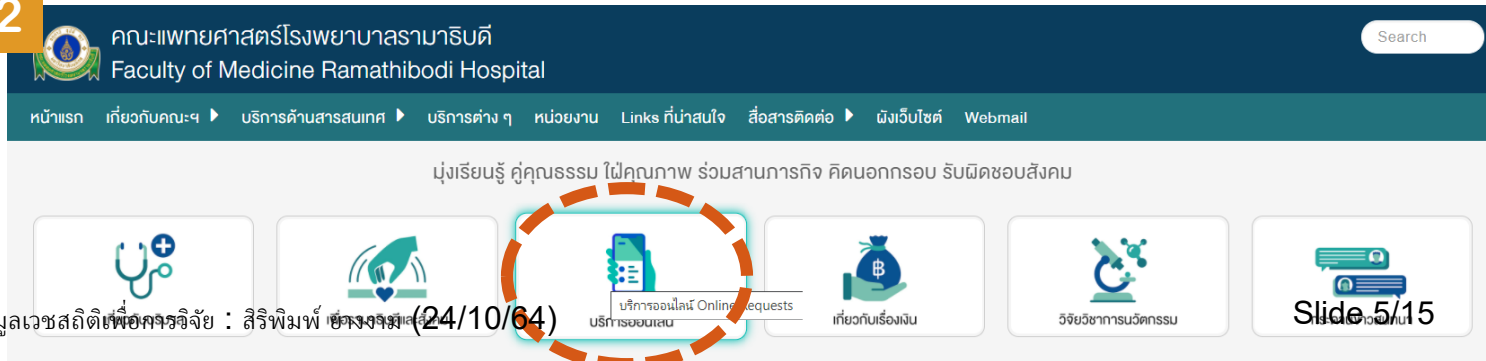
Procedure

1. Log-in → Intranet .. <https://intra9.rama.mahidol.ac.th/index.php>

1



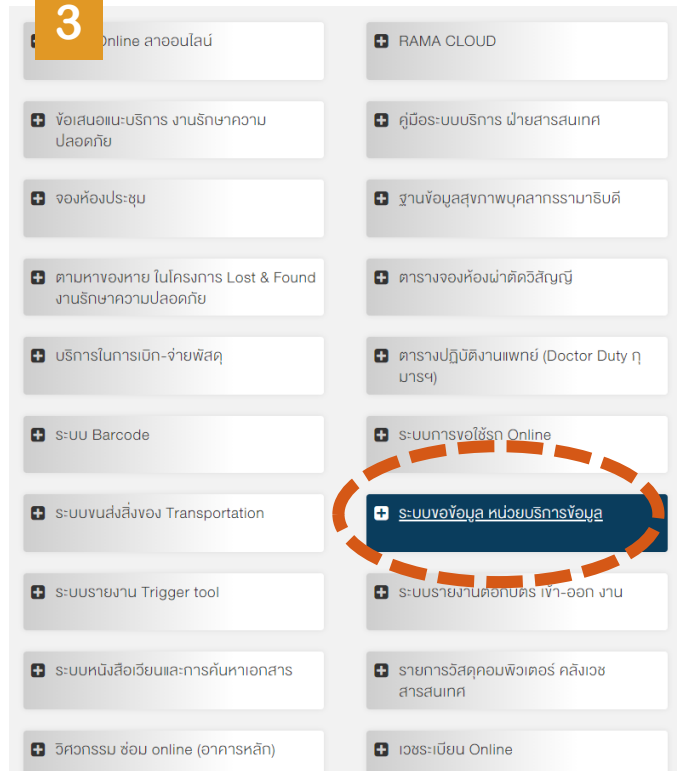
2



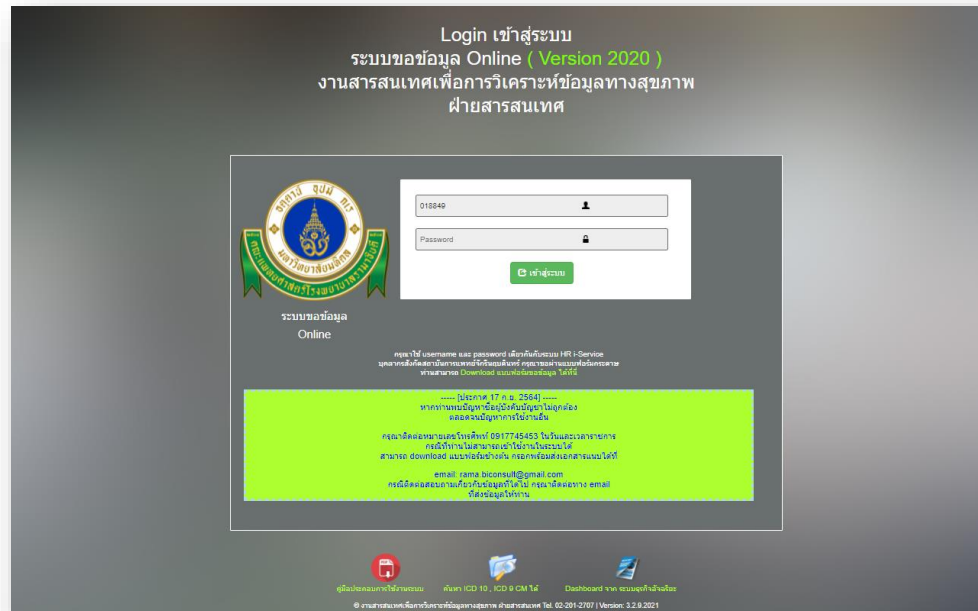
Slide 5/15

Procedure

3



การขอข้อมูลเวชสถิติเพื่อการวิจัย : สิริพิมพ์ ยางงาม (24/10/64)



Or use link → <https://www3.ra.mahidol.ac.th/BI/>

Slide 6/15

Procedure

1



ระบบขอข้อมูล
Online

Enter your name....

Password

2

เข้าสู่ระบบ

Username : ID staff 6 digits
Password : same as HR-i-service

ระบบขอข้อมูล Online

ขอข้อมูล Online

*** ขณะนี้ไม่มีผู้ขอข้อมูลเป็นจำนวนมาก ท่านอาจได้รับข้อมูลล่าช้าเป็นเวลา 2 สัปดาห์ หรือมากกว่า ขึ้นกับความซับซ้อนของข้อมูล กรุณาเผื่อเวลาสำหรับการขอข้อมูล ***

แสดงข้อมูล 10 รายการ

วันที่ส่ง	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สถานะการอนุมัติ		
01/09/2021	2021/680	[REDACTED]	เสร็จสิ้น		รายละเอียดโครงการ
01/09/2021	2021/678	[REDACTED]	เสร็จสิ้น		รายละเอียดโครงการ
01/09/2021	2021/676	[REDACTED]	เสร็จสิ้น		รายละเอียดโครงการ
02/08/2021	2021/590	[REDACTED]	เสร็จสิ้น		รายละเอียดโครงการ
02/08/2021	2021/589	[REDACTED]	เสร็จสิ้น		รายละเอียดโครงการ

การขอข้อมูลเวชสถิติเพื่อการวิจัย : สิริพิมพ์ ยางงาม (24/10/64)

Slide 7/15

Request form

ขอข้อมูล Online

Progress bar showing steps: ข้อมูลส่วนตัว (checked), วัตถุประสงค์ในการขอข้อมูล, ข้อมูลที่ต้องการ, ยืนยันการขอข้อมูล.

เลขที่โครงการ: 2021/798 สถานะ: จบบ้าง

*** ขณะนี้มีผู้ขอข้อมูลเป็นจำนวนมาก ท่านอาจได้รับข้อมูลล่าช้า เป็นเวลา 2 สัปดาห์ หรือมากกว่า ขึ้นกับความซับซ้อนของข้อมูล กรุณาเผื่อเวลาสำหรับการขอข้อมูล ***

รหัสประจำตัว

[Redacted]

ชื่อ-นามสกุล

[Redacted]

ตำแหน่งขอข้อมูลในบทบาท *

กรอกตำแหน่งขอข้อมูลในบทบาท

☐

นักศึกษา

☐

บุคลากรภายใน/อื่นๆ

(กรุณาระบุต้นสังกัด)

ภาควิชา/ฝ่าย/งาน

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี/ภาควิชา/ภาควิชาสัตวศาสตร์/งานบริหารทั่วไปและธุรการ/หน่วยสนับสนุนพันธกิจหลัก

โทรศัพท์ภายใน

312

โทรศัพท์มือถือ

[Redacted]

E-Mail

[Redacted]

Request form

ขอข้อมูล Online

ข้อมูลส่วนตัว

กรุณาเลือกวัตถุประสงค์ในการขอข้อมูล เพียงข้อเดียว

☐ เพื่อการบริการ

เพื่อใช้ประกอบการให้บริการทางสุขภาพของหน่วยงานเท่านั้น

โดยไม่เป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัย หรือ Project การเรียน - วิทยานิพนธ์

☐ เพื่อการวิจัยที่ได้รับ EC แล้ว

เพื่อใช้ข้อมูลในการวิจัย รวมถึงเป็นส่วนหนึ่งของ Project การเรียน หรือวิทยานิพนธ์

เอกสารที่จะต้องแนบเพิ่มเติม

- สำเนาเอกสารรับรองโดยคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
- Research Protocol

แนบไฟล์

เอกสาร

(* doc | pdf * |

jpeg * | excel

*) การขอข้อมูลเวชสถิติเพื่อการวิจัย : สิริพิมพ์ ยางงาม (24/10/64)

กรุณา วงกลม ล้อมรอบวัตถุประสงค์ในการขอข้อมูล เพียงหัวข้อเดียว

เพื่อการบริการ	เพื่อการบริหาร และพัฒนาคุณภาพงาน	เพื่อการศึกษา และบริการวิชาการ	เพื่อการวิจัย ที่ได้รับ EC แล้ว	เพื่อการวิจัย ที่ยังไม่ได้ขอ EC
เพื่อใช้ประกอบการให้บริการทางสุขภาพของหน่วยงานเท่านั้น <i>โดยไม่เป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัย หรือ project การเรียน-วิทยานิพนธ์</i>	เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการบริหารงานและพัฒนาคุณภาพงานของหน่วยงาน <i>โดยไม่เป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัย หรือ project การเรียน-วิทยานิพนธ์</i>	เพื่อใช้ประกอบการเรียนการสอนของคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี <i>โดยไม่เป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัย หรือ project การเรียน-วิทยานิพนธ์</i>	เพื่อใช้ข้อมูลในการวิจัย รวมถึงเป็นส่วนหนึ่งของ project การเรียน หรือ วิทยานิพนธ์ ที่จะต้องมีการตีพิมพ์ เผยแพร่ผลงานสู่สาธารณะ	เพื่อใช้ข้อมูลในการวิจัย รวมถึงเป็นส่วนหนึ่งของ project การเรียน หรือ วิทยานิพนธ์ ที่จะต้องมีการตีพิมพ์ เผยแพร่ผลงานสู่สาธารณะ (เฉพาะบุคลากรในคณะฯ/โรงเรียนพยาบาล)
โปรดระบุรายละเอียดวัตถุประสงค์ของการขอข้อมูล			เอกสารที่ต้องแนบเพิ่มเติม 1. สำเนาเอกสารรับรองโดยคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี 2. Research protocol	กรณีข้อมูลไม่เป็นความลับ - นักศึกษาให้ลงนามรับรองโดยอาจารย์ที่ปรึกษา - อาจารย์แพทย์ อาจารย์พยาบาล ไม่จำเป็นต้องมีผู้รับรอง

EC หมายถึง งานวิจัยที่ผ่านการพิจารณาและมีเอกสารรับรองโดยคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

ข้อมูลที่เป็นความลับ

หมายถึง ข้อมูลที่ปรากฏชื่อ, HN, ที่อยู่ หรือข้อมูลอื่นที่ระบุตัวบุคคลได้ รวมถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เช่น ข้อมูลทางการเงิน ข้อมูลปฏิบัติการ ความคลาดเคลื่อน โดยข้อมูลที่เป็นความลับจะต้องลงนามรับรองโดยผู้บังคับบัญชาโดยตรง หรือ ประธานคณะกรรมการ/คณะทำงาน/อนุกรรมการ

กรณีข้อมูลไม่เป็นความลับ

- นักศึกษาให้ลงนามรับรองโดยอาจารย์ที่ปรึกษา
- อาจารย์แพทย์ อาจารย์พยาบาล ไม่จำเป็นต้องมีผู้รับรอง

กรณีระงับเหตุผลความจำเป็นในการขอข้อมูล

ข้อมูลที่ต้องการขอ

ช่วงเวลา ตั้งแต่วันที่

ถึงวันที่

ข้อมูลผู้ป่วย	☐ จำนวนคน	☐ จำนวนครั้ง
	☐ HN	☐ รายชื่อ
ประเภทผู้ป่วย	☐ ผู้ป่วยนอก	☐ ผู้ป่วยในทั่วไป
	☐ ผู้ป่วยฉุกเฉิน	☐ ผู้ป่วยให้สารน้ำระยะสั้น
กลุ่มข้อมูลที่ต้องการ	☐ โรค	☐ หัตถการ
	☐ ยา	☐ ผลทางห้องปฏิบัติการ

โปรดระบุรายละเอียดของข้อมูลที่ต้องการ เช่น รหัสโรค (ICD-10) รหัสหัตถการ (ICD-9-CM) ชื่อยาและความแรงหรือรหัสยาหรือกลุ่มยา โดยอาจแนบเป็นเอกสารสรุปข้อมูลที่ต้องการหรือตารางข้อมูลที่ต้องการ เพื่อให้ผู้สร้างรายงานใช้ประกอบการสร้างรายงาน (สามารถส่งไฟล์แนบได้ที่ email: rama.biconsult@gmail.com)

ทั้งนี้ผู้ขอข้อมูลได้รับทราบข้อกำหนดในการขอข้อมูลและการนำข้อมูลไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ที่ระบุข้างต้น และตกลงปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบของคณะฯ
 ทุกประการ โดยข้อมูลที่ขอนี้ ☐ มีความประสงค์จะนำไปเผยแพร่ภายนอกคณะฯ ☐ ไม่มีความประสงค์จะนำไปเผยแพร่ภายนอกคณะฯ

ผู้ขอข้อมูล (ลงนาม)

ผู้บังคับบัญชา (ถ้ามี) (ลงนาม)

(.....)

(.....)

ตำแหน่ง วันที่ (...../...../.....)

ตำแหน่ง วันที่ (...../...../.....)

การขอข้อมูลเวชสถิติเพื่อการวิจัย : สิริพิมพ์ ยางงาม (24/10/64)

Slide 10/15

Sample form

ทั้งนี้ผู้ขอข้อมูลได้รับทราบข้อกำหนดในการขอข้อมูลและการนำข้อมูลไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ที่ระบุข้างต้น และตกลงปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบของคณะฯ

ทุกประการ โดยข้อมูลที่ขอนี้ ☐ มีความประสงค์จะนำไปเผยแพร่ภายนอกคณะฯ ☒ ไม่มีความประสงค์จะนำไปเผยแพร่ภายนอกคณะฯ

ผู้ขอข้อมูล (ลงนาม)

(นพ.อัครฉัตรชัย กริยา)

ตำแหน่ง หัวหน้าโครงการวิจัยฯ วันที่ (19 / 07 / 64)

ผู้บังคับบัญชา (ถ้ามี) (ลงนาม)

(ผศ.นพ.เฉลิมพงษ์ อัครดอกลีพร)

ตำแหน่ง หัวหน้าภาควิชาศัลยศาสตร์ วันที่ (20 / 7 / 64)

ผู้ได้รับมอบหมายจากฝ่ายสารสนเทศ	งานสารสนเทศเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลทางสุขภาพ	
ความเห็น ☐ เห็นชอบ ☐ ไม่เห็นชอบ	ความเห็น/การประเมิน	ผู้ปฏิบัติ
.....		1) วันที่เสร็จ เวลาที่ใช้ 1d 3d 5d 7d >7d
.....		2) วันที่เสร็จ เวลาที่ใช้ 1d 3d 5d 7d >7d
.....		3) วันที่เสร็จ เวลาที่ใช้ 1d 3d 5d 7d >7d
ลงนาม	ลงนาม	หมายเหตุ
(.....)	(.....)	
วันที่	วันที่	

ผู้ประสานงาน อรรถกร 1315 # 308

ผู้ประสานงาน อรรถกร 1315 #

ตำแหน่ง หัวหน้าโครงการวิจัยฯ วันที่ (19 / 07 / 64)

การขอข้อมูลเวชสถิติเพื่อการวิจัย : สิริพิมพ์ ยางงาม (24/10/64)

ตำแหน่ง หัวหน้าภาควิชาศัลยศาสตร์ วันที่ (20 / 7 / 64)

Slide 11/15

Sample form

โปรดระบุรายละเอียดวัตถุประสงค์ของการขอข้อมูล - เพื่อวิเคราะห์ประสิทธิภาพของยาต้านไวรัส HIV ในผู้ป่วยก่อนการผ่าตัด โดยก่อนผ่าตัด ทานยาต้านไวรัส HIV 1 ปี ก่อนผ่าตัด 5 ปี ไม่ดื่มสุรา ไม่สูบบุหรี่ ไม่ใช้ยาเสพติด ไม่ใช้ยาอื่น ๆ โดยผู้วิจัย ชื่อว่า น.พ. 64 เป็นต้นมา. ทีมวิจัยจากสถาบันวิจัย	เอกสารที่ต้องแนบเพิ่มเติม 1. สำเนาเอกสารรับรองโดย คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยใน คน คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาล รามาธิบดี 2. Research protocol ภาควิชาโรค	กรณีข้อมูลไม่เป็นความลับ - นักศึกษาให้ลงนามรับรองโดย อาจารย์ที่ปรึกษา - อาจารย์แพทย์ อาจารย์พยาบาล ไม่ จำเป็นต้องมีผู้รับรอง
--	--	--

EC หมายถึง งานวิจัยที่ผ่านการพิจารณาและมีเอกสารรับรองโดยคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

ข้อมูลที่เป็นความลับ หมายถึง ข้อมูลที่ปรากฏชื่อ, HN, ที่อยู่ หรือข้อมูลอื่นที่ระบุตัวบุคคลได้ รวมถึงข้อมูลที่จะเปิดเผย เช่น ข้อมูลทางการเงิน ข้อมูลพฤติกรรมการดื่ม การสูบบุหรี่
 โดยข้อมูลที่เป็นความลับจะต้องลงนามรับรองโดยผู้บังคับบัญชาโดยตรง หรือ ประธานคณะกรรมการ/คณะทำงาน/อนุกรรมการ

ข้อมูลที่ต้องการขอ ช่วงเวลา ตั้งแต่วันที่ 1 ธ.ค. 2563 ถึงวันที่ 1 ธ.ค. 2564

ข้อมูลผู้ป่วย	☐ จำนวนคน ☐ จำนวนครั้ง ☒ HN ☐ รายชื่อ
ประเภทผู้ป่วย	☐ ผู้ป่วยนอก ☐ ผู้ป่วยในทั่วไป ☐ ผู้ป่วยในสูติกรรม ☐ ทารกแรกเกิด ☒ ผู้ป่วยผ่าตัด ☐ ผู้ป่วยฉุกเฉิน ☐ ผู้ป่วยให้สารน้ำระยะสั้น ☐ อื่นๆ (ระบุ)
กลุ่มข้อมูลที่ต้องการ	☐ โรค ☒ หัตถการ ☐ ยา ☐ ผลทางห้องปฏิบัติการ ☒ ค่ารักษา ☒ อื่นๆ

โปรดระบุรายละเอียดของข้อมูลที่ต้องการ เช่น รหัสโรค (ICD-10) รหัสหัตถการ (ICD-9-CM) ชื่อยาและความแรงหรือรหัสยาหรือกลุ่มยา โดยอาจแนบเป็นเอกสารสรุป

ข้อมูลที่ต้องการหรือตารางข้อมูลที่ต้องการ เพื่อให้ผู้สร้างรายงานใช้ประกอบกรสร้างรายงาน (สามารถส่งไฟล์แนบได้ที่ email: rama.biconsult@gmail.com)

- ชื่อ + HN ของผู้ป่วย ที่เข้ารับการรักษา ที่ห้องผ่าตัด ลอนดอน 1 ORS ต่อวัน 3 3 ORNK ๑๐๐ ลิตรต่อ
 - ชื่อ + HN 1 ธ.ค. 2563 - 1 ธ.ค. 2564
 - รวบรวมข้อมูล + ค่าใช้จ่ายของส่วนของการผ่าตัด (Blood bank)
 - วัน Admit + Discharge

ทั้งนี้ผู้ขอข้อมูลได้รับทราบข้อกำหนดในการขอข้อมูลและการนำข้อมูลไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ที่ระบุข้างต้น และตกลงปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบของคณะฯ

ทุกประการ โดยข้อมูลนี้ ☐ มีความประสงค์จะนำไปเผยแพร่ภายนอกคณะฯ ☒ ไม่มีความประสงค์จะนำไปเผยแพร่ภายนอกคณะฯ

ผู้ขอข้อมูล (ลงนาม)

ผู้บังคับบัญชา (ถ้ามี) (ลงนาม)

(ชื่อและนามสกุล)

(ชื่อและนามสกุล)

การขอข้อมูลเวชสถิติเพื่อการศึกษาวิจัย สิริพิมพ์ ยางงาม (24/10/64)

ตำแหน่ง น.พ. ศ.ดร.อ.ดร.ร. วันที่ () / () / ()

[illegible]

Power BI Shared with me

Shared with me

Content shared with you by others

	Name	Type	Owner	Shared
	01 IOR Report (สำหรับ IOR V4)	Report	RAMA IOR	2/17/21, 2:45:35 PM
	01 Medication Reconciliation ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2559	Report	RAMA Pharmacy	7/5/19, 11:20:07 AM
	01 Questionnaire สุขภาพ (ภาพรวม)	Report	RAMA Personnel	6/14/19, 2:06:04 PM
	01 Rama Personnel Health Registry	Report	RAMA Personnel	1/29/19, 10:30:02 AM
	01 Rama Personnel Health Registry (iCheckUP)	Dashboard	RAMA Personnel	1/18/21, 10:55:24 AM
	01 ข้อมูล ผู้ป่วยนอกและยอดนัดผู้ป่วย OPD Appointm...	Report	RAMA Hospital Service	11/21/18, 10:39:05 AM
	01 ระยะเวลาการให้บริการผู้ป่วยนอก (Timestamp OPD)	Report	RAMA Hospital Service	3/23/21, 4:27:48 PM
	01 รายได้ต้นทุนคำปรึกษาพยาบาล 2560-2562	Report	RAMA Finance	6/20/19, 7:40:19 AM
	01 สถิติการให้บริการ OPD Telemedicine	Report	RAMA Hospital Service	5/13/20, 1:20:45 PM
	01 สถิติผู้ป่วยนอก (OPD) ปีงบประมาณ 2557-2561	Report	RAMA Hospital Service	1/24/20, 2:36:44 PM
	01 สถิติผู้ป่วยนอก (OPD) ปีงบประมาณ 2561-ปัจ... ☆	Report	RAMA Hospital Service	12/24/18, 9:19:14 AM
	01 อัตราการมาตรวจตามนัดที่ OPD (OPD ใน 30 วัน แล...	Report	RAMA Hospital Service	11/6/19, 8:31:11 AM
	02 Rama CI HI & Hospitel (Start Apr 2021)	Report	RAMA Hospital Service	4/27/21, 8:41:03 AM



More information
Please contact
Research Unit Surgery RAMA

Slide 14/15

■ Any question ?



การขอข้อมูลเวชสถิติเพื่อการวิจัย : สิริพิมพ์ ยางงาม (24/10/64)



Slide 15/15