



ศูนย์รับบริจาคอวัยวะ สภากาชาดไทย

รายงานประจำปี 2567

สารบัญ

หน้า

บทนำ

บทสรุป

จำนวนผู้บริจาคอวัยวะ	1
โรงพยาบาลสมาชิกปลูกถ่ายอวัยวะ.....	36
รายละเอียดผู้บริจาคอวัยวะ	43
ผู้รออวัยวะ	49
ผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ.....	66
รายละเอียดการปลูกถ่ายอวัยวะ	69
ผู้บริจาคเนื้อเยื่อ	106
การแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ	125

บทนำ

ปี พ.ศ.2567 ที่ผ่านมา ศูนย์รับบริจาคอวัยวะ สภากาชาดไทย ได้ดำเนินการขึ้นปีที่ 31 นับเป็นปีที่มีการปลูกถ่ายอวัยวะสูงสุด 946 ราย และมีผู้บริจาคอวัยวะ 436 ราย สูงสุดเป็นอันดับสองรองจากปี 2566 หรือเท่ากับ 6.6 รายต่อจำนวนประชากรหนึ่งล้านคน

ในวโรกาสอันเป็นมหามงคลที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงเจริญพระชนมพรรษา 72 พรรษา ในวันที่ 28 กรกฎาคม 2567 ศูนย์รับบริจาคอวัยวะ สภากาชาดไทย ได้จัดทำโครงการ “ปลูกถ่ายกระดูกและเส้นเอ็นเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567” เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยที่ได้รับการปลูกถ่ายกระดูก เส้นเอ็นและกระดูกผดโดยไม่คิดมูลค่าถวายเป็นพระราชกุศลดังกล่าว และเพื่อให้บุคลากรในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้มีโอกาสร่วมสร้างกุศลถวายแด่องค์พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้อย่างทั่วถึง มาตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2567 ณ สิ้นปี ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ได้จ่ายกระดูกและเส้นเอ็นจำนวน 473 ชิ้น นำไปปลูกถ่ายให้แก่ผู้ป่วยจำนวน 194 ราย ผลการรักษาเป็นที่พอใจมาก นอกจากโครงการปลูกถ่ายกระดูกและเส้นเอ็นเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวแล้ว ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ยังได้ดำเนินโครงการปลูกถ่ายกระดูกและเส้นเอ็นแก่ผู้ด้อยโอกาสตลอดปีงบประมาณ 2568 อีกด้วย

ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ สำนึกในพระกรุณาธิคุณที่สมเด็จพระสังฆราช สกลมหาสังฆปริณายก เสด็จ ณ พระวิหารวัดราชบพิธสถิตมหาสีมาราม ประทานพระวโรกาสให้ครอบครัวของผู้บริจาคอวัยวะที่ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ ผู้เกี่ยวข้อง เฝ้ารับประทานพร และประทานสัมโมทนียกถา ในงานนี้ คณะกรรมการส่งเสริมกิจการศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ได้จัดพิธีบำเพ็ญกุศลอุทิศแด่ผู้บริจาคอวัยวะด้วย เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567

ในปีนี้ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ได้จัดงานวันศูนย์รับบริจาคอวัยวะ สภากาชาดไทย ประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2567 เพื่อระลึกและบำเพ็ญกุศลอุทิศให้แก่ผู้บริจาคอวัยวะ เช่นที่เคยทำมาเป็นประจำทุกปี

เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2567 ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ร่วมกับศูนย์ดวงตาและสำนักงานเทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัล สภากาชาดไทยได้ขยายช่องทางการแสดงความจำนงบริจาคดวงตาและอวัยวะผ่านทางแอปพลิเคชัน “บริจาคดวงตา-อวัยวะ” และเว็บไซต์ <https://eyeorgandonate.redcross.or.th> นอกจากนั้น เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 ทั้งสามหน่วยงานยังได้ร่วมมือกับกระทรวงสาธารณสุขในการเชื่อมโยงข้อมูลการบริจาคดวงตาและอวัยวะบน digital health platform ผ่านทั้งแอปพลิเคชันและไลน์โอเอ “หมอพร้อม” เพื่ออำนวยความสะดวกให้ประชาชนในการแสดงความจำนงบริจาคดวงตาและอวัยวะอีกช่องทางหนึ่งด้วย

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติได้ประกาศ (ฉบับที่ 1889) ขึ้นทะเบียนให้ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ เป็นหน่วยบริการ เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2567 เพื่อลดขั้นตอนการรับสิทธิประโยชน์จากการบริจาคและปลูกถ่ายอวัยวะ นับเป็นการช่วยเหลือประชาชนให้สามารถเข้าถึงบริการด้านการบริจาคและการปลูกถ่ายอวัยวะได้มากขึ้น

ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ร่วมกับกรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม จัดทำโครงการ “กรมการขนส่งทางบก สภาอากาศไทย เชิญชวนร่วมบริจาคอวัยวะ สร้างกุศลผู้ให้ สร้างชีวิตใหม่ผู้รับ” ในการเพิ่มสัญลักษณ์กาชาดและข้อความ “บริจาคอวัยวะ” ไว้บนหน้าใบอนุญาตขับรถ ซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2567 ทำให้สามารถเข้าใจความประสงค์ของผู้บริจาคได้โดยง่าย

คณะกรรมการวิชาการ ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ได้ออกประกาศเมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567 รับรองโรงพยาบาลสระบุรีให้เป็นโรงพยาบาลสมาชิกสามัญเพื่อการปลูกถ่ายไต รับรองโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ให้เป็นโรงพยาบาลสมาชิกเพื่อการปลูกถ่ายตับ ตับและไต และรับรองโรงพยาบาลสงขลานครินทร์ เป็นโรงพยาบาลสมาชิกเพื่อการปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ต่อมาได้ประกาศเมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2567 รับรองโรงพยาบาลกลาง โรงพยาบาลเลิดสิน และโรงพยาบาลวิชัยยุทธให้เป็นโรงพยาบาลสมาชิกสมทบเพื่อการปลูกถ่ายไต นอกจากนั้นคณะกรรมการวิชาการฯ ได้อนุมัติให้ดำเนินการจัดสรรไตในเขตสุขภาพที่ 4 ซึ่งมีโรงพยาบาลสมาชิกที่ดำเนินการปลูกถ่ายไตสามแห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และโรงพยาบาลสระบุรี หมุนเวียนกันดูแล จัดเก็บ และปลูกถ่ายไตที่ได้รับบริจาคจากผู้เสียชีวิตสมองตายภายในเขตสุขภาพที่ 4 ในลักษณะแชนด์บ็อกซ์ เพื่อเพิ่มโอกาสให้ประชาชนได้รับการปลูกถ่ายไตใกล้บ้าน ไม่ต้องรอนาน และคณะกรรมการวิชาการฯ ยังได้ให้การรับรองศัลยแพทย์ 5 คน และทีมผ่าตัดนำไตออกในส่วนภูมิภาคจากโรงพยาบาล 5 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ โรงพยาบาลพระปกเกล้า และโรงพยาบาลบุรีรัมย์

ด้านการฝึกอบรมศัลยแพทย์และพยาบาลห้องผ่าตัดในโครงการพัฒนาศักยภาพทีมผ่าตัดนำไตออกในส่วนภูมิภาค กระทรวงสาธารณสุข (Regional Retrieval Team : RRT) ซึ่งดำเนินการมาตั้งแต่ปี 2566 ได้ปฏิบัติต่อเนื่องในปี 2567 อีก 6 กลุ่ม จนสิ้นสุดโครงการเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2567 มีจำนวนผู้ผ่านการอบรมเป็นศัลยแพทย์ 28 คน และพยาบาลห้องผ่าตัด 47 คน จากโรงพยาบาล 19 แห่ง และการอบรมหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลการบริจาคอวัยวะ เนื้อเยื่อ และการปลูกถ่ายอวัยวะรุ่นที่ 5 ร่วมกับวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครวัดนวลจันทร์ และโรงพยาบาลอุดรธานี ระหว่างวันที่ 5 สิงหาคม 2567 ถึง 29 พฤศจิกายน 2567 ซึ่งศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ส่งวิทยากรไปบรรยายและเป็นสถานที่ฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติมาอย่างต่อเนื่อง มีผู้ผ่านการอบรมจำนวน 28 คน จาก 25 หน่วยงาน นอกจากนั้นศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ร่วมกับวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครวัดนวลจันทร์จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาทักษะการประสานงานการบริจาคอวัยวะรุ่นที่ 28 ระหว่างวันที่ 27 ถึง 28 สิงหาคม 2567 มีผู้เข้าร่วมจำนวน 68 คน จากโรงพยาบาล 45 แห่ง

ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ร่วมกับกลุ่มงานกลยุทธ์องค์กร สภากาชาดไทย จัดทำ “โครงการเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการการบริจาคอวัยวะจากผู้เสียชีวิต” ต่อเนื่องเป็นปีที่สอง โดยในปีนี้ได้มอบรางวัลและทุนการศึกษาในหลักสูตร Advanced International Training Course in Transplant Procurement Management ของสถาบัน Donation & Transplantation Institute ณ ประเทศสเปน จำนวน 3 รางวัล ให้กับโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะสูงสุด โรงพยาบาลที่เป็น RRT และทำผ่าตัดนำไตออกได้สูงที่สุด เช่นเคย นอกจากนี้ ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ร่วมกับกลุ่มงานกลยุทธ์องค์กร สภากาชาดไทย และโรงพยาบาลสระบุรี จัดทำโครงการปรับปรุงกระบวนการทำงานการรับบริจาคอวัยวะจากผู้เสียชีวิตโดยใช้เทคนิค Lean/Six Sigma เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ลดเวลาดำเนินขั้นตอนการทำงาน กำหนดเป็นมาตรฐานของแต่ละกระบวนการ สามารถนำไปต่อยอดและเป็นต้นแบบให้กับโรงพยาบาลอื่นๆ ดำเนินการต่อไปได้

ด้านความร่วมมือกับต่างประเทศ ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ได้เชิญ Professor James Stannard และ Professor James Cook จาก Missouri Orthopedic Institute มหาวิทยาลัยมิสซูรี ประเทศสหรัฐอเมริกา มาบรรยายและถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการจัดเก็บหมอนรองกระดูกข้อเข่า (meniscus) ด้วยน้ำยา MOPS (Missouri Osteochondral Preservation System) โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย โดยหวังว่าศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ จะสามารถจัดทำหมอนรองกระดูกข้อเข่าเพื่อนำไปปลูกถ่ายให้แก่ประชาชนได้อย่างกว้างขวาง ไม่เฉพาะในประเทศไทย แต่รวมถึงประเทศเพื่อนบ้านด้วย นอกจากนั้นศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ได้ต้อนรับ บรรยายกิจการของศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ โดยเฉพาะคลังเนื้อเยื่อ และจัดแสดงนิทรรศการให้แก่คณะภริยาทูตจาก 5 ประเทศ ได้แก่ ประเทศนิวซีแลนด์ ประเทศมาเลเซีย ประเทศคาซัคสถาน ประเทศเวียดนาม และประเทศไอร์แลนด์ และรองผู้อำนวยการศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ได้รับเชิญให้ไปบรรยายเรื่อง “Construction of Organ Donation and Transplantation System in Thailand” ในการประชุม 2024 International Course on Organ Donation and Transplantation ณ ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2567 และได้เยี่ยมชมโรงพยาบาล The Second Affiliated Hospital of Guangxi Medical University ด้วย

คณะกรรมการกฎหมาย ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ โดยคณะกรรมการร่างพระราชบัญญัติฯ ยังคงดำเนินการประชุมพิจารณาจัดทำร่างพระราชบัญญัติการบริจาคและการปลูกถ่ายอวัยวะและเนื้อเยื่อ พ.ศ.... มาอย่างต่อเนื่อง

ในปีนี้นี้ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ยังคงร่วมกับศูนย์ดวงตาและกระทรวงสาธารณสุขในการตรวจเยี่ยมเสริมพลังในการดำเนินงานรับบริจาคอวัยวะและดวงตาในเขตสุขภาพ 5 เขต ได้แก่ เขตสุขภาพที่ 1 ณ โรงพยาบาลนครพิงค์ เขตสุขภาพที่ 3 ณ โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ เขตสุขภาพที่ 5 ณ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดราชบุรี เขตสุขภาพที่ 6 ณ โรงพยาบาลพระปกเกล้า และเขตสุขภาพที่ 12 ณ โรงพยาบาลหาดใหญ่

ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ร่วมกับกลุ่มอาสา 2024 จัดทำโครงการเพิ่มปริมาณผู้บริจาคอวัยวะและการรักษา โดยการปลูกถ่ายอวัยวะ ออกรณรงค์ประชาสัมพันธ์การแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะและดวงตาแก่ประชาชน ที่มารับบริการที่สำนักงานเขตต่างๆ ในกรุงเทพมหานคร ตั้งแต่วันที่ 9 กรกฎาคม 2567 ต่อเนื่องทั้งปี รวมจำนวน 11 เขต และจะทำต่อเนื่องจนครบทั้ง 50 เขตภายในสิ้นปี 2568

ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ขอแสดงความเสียใจอย่างสุดซึ้งต่อการจากไปของ Professor Sir Roy Calne ศาสตราจารย์ทางศัลยศาสตร์จากมหาวิทยาลัยเคมบริดจ์ สหราชอาณาจักร ผู้บุกเบิกงานด้านการปลูกถ่ายอวัยวะ ของโลก และศิลปินชาวอังกฤษ ผู้ได้รับรางวัลสมเด็จเจ้าฟ้ามหิดลประจำปี 2545 จากผลงานโดดเด่น ด้านการปลูกถ่ายอวัยวะ เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2567

สุดท้ายนี้ ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ขอขอบคุณบริษัท ไทยประกันชีวิต จำกัด (มหาชน) ที่จัดทำสื่อสิ่งพิมพ์ เพื่อเผยแพร่ความรู้และกิจกรรมของศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ มาโดยตลอด บริษัทในเครือเจริญโภคภัณฑ์และ บริษัททรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ในการดำเนินโครงการ Let them See Love 2024 อย่างต่อเนื่อง เป็นปีที่ 18 และเผยแพร่ในช่องทางต่างๆ ของบริษัทฯ ขอขอบคุณบริษัทแอสเทลลัส ฟาร์มา (ไทยแลนด์) จำกัด ที่สนับสนุนการจัดทำโครงการ “Give Life & Get Lives” เนื่องในวันบริจาคอวัยวะโลก รวมทั้งการเปิดตัวเพลง “รักของเธอคือของขวัญ” จากศิลปินแว่นใหญ่ เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2567 และขอขอบคุณคณะกรรมการ คณะทำงานทุกชุด และผู้เกี่ยวข้อง โรงพยาบาลสมาชิก โรงพยาบาลที่แจ้งผู้บริจาคอวัยวะ องค์กรและหน่วยงาน ต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนที่ได้ให้ความช่วยเหลือศูนย์รับบริจาคอวัยวะ สภาวิชาชีพไทย ด้วยดีตลอดมา

บทสรุป

รายงานการปฏิบัติงานศูนย์รับบริจาคอวัยวะ สภากาชาดไทย ประจำปี 2567

1. **ผู้บริจาคอวัยวะ** ในปี 2567 มีผู้เสียชีวิตที่บริจาคอวัยวะ (actual deceased donor) จำนวน 436 คน (ชาย 331 คน หญิง 105 คน) ลดลงจากปี 2566 จำนวน 10 คน หรือลดลงร้อยละ 2 คิดเป็น 6.6 ผู้บริจาคต่อประชากรหนึ่งล้านคน (PMP) เป็นผู้บริจาคอวัยวะที่สามารถนำอวัยวะไปปลูกถ่ายได้ (utilized donor) จำนวน 416 คน (ชาย 317 คน หญิง 99 คน) ได้อวัยวะบริจาคนำไปปลูกถ่ายให้แก่ผู้ป่วย รวม 946 ราย เพิ่มขึ้นจากปี 2566 จำนวน 10 คน เท่ากับผู้บริจาคอวัยวะหนึ่งคนบริจาคได้ 2.2 อวัยวะ โดยโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุด คือ โรงพยาบาลอุดรธานี มีผู้บริจาคอวัยวะ จำนวน 44 คน หรือร้อยละ 10 ของผู้บริจาคอวัยวะทั้งหมด ในปี 2567 มีโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะ รวม 82 แห่ง เป็นโรงพยาบาลของรัฐ 80 แห่ง โดยเป็นโรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข 64 แห่ง และโรงพยาบาลอื่นของรัฐ 16 แห่ง และโรงพยาบาลเอกชน 2 แห่ง โดยร้อยละ 49 ของผู้บริจาคอวัยวะทั้งหมด มาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รองลงมาคือ ภาคกลาง ร้อยละ 21

โดยภาพรวมผู้เสียชีวิตที่บริจาคอวัยวะ ส่วนใหญ่ ร้อยละ 38.5 มีอายุ 35-49 ปี ผู้เสียชีวิตที่บริจาคอวัยวะที่มีอายุน้อยที่สุด คือ 1 ปี (บริจาคไต) และผู้บริจาคอวัยวะที่มีอายุมากที่สุด คือ 68 ปี (บริจาคไต) ผู้บริจาคอวัยวะร้อยละ 59 เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ (รวมทั้งถูกทำร้ายและฆ่าตัวตาย) ส่วนใหญ่เกิดจากอุบัติเหตุทางการจราจร เช่น รถจักรยานยนต์ และรถยนต์

2. **ผู้ป่วยรออวัยวะ** ในปี 2567 มีผู้ป่วยรอการปลูกถ่ายอวัยวะรายใหม่ จำนวน 2,367 คน รวมผู้รออวัยวะ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 จำนวน 7,486 คน แบ่งเป็นผู้รอไต 6,947 คน (เป็นผู้มีสถานะพร้อม 6,133 คน) ผู้รอตับ 432 คน ผู้รอหัวใจ 42 คน ผู้รอหัวใจปอด 15 คน ผู้รอปอด 9 ราย ผู้รอตับอ่อนและไต 28 คน ผู้รอตับและไต 10 คน ผู้รอหัวใจและไต 2 คน และผู้รอตับอ่อน 1 คน

ส่วนระยะเวลาในการรออวัยวะ ผู้ป่วยที่ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะมีระยะเวลาในการรออวัยวะแตกต่างกันคือ ระยะเวลาในการรอไตเฉลี่ย 934 วัน เท่ากับ 2 ปี 6 เดือน 24 วัน (นับจากวันที่ลงทะเบียน) หรือ 1,976 วัน เท่ากับ 5 ปี 5 เดือน (นับจากวันแรกที่ได้รับการบำบัดทดแทนไต) ระยะเวลารอตับ 234 วัน เท่ากับ 7 เดือน 24 วัน และระยะเวลารอหัวใจ 89 วัน เท่ากับ 2 เดือน 29 วัน

ในปี 2567 มีผู้รออวัยวะเสียชีวิตก่อนได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ 162 คน เป็นผู้รอไต 120 ราย (74%) ผู้รอตับ 34 ราย (21%) ผู้รอหัวใจ 4 ราย (2%) ทุกสัปดาห์ จะมีผู้เสียชีวิตราว 3.1 คน

3. **ผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ** ในปี 2567 มีผู้ป่วยได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ จำนวน 946 คน (เพียงร้อยละ 13 ของผู้รอ) เพิ่มขึ้นจากปี 2566 จำนวน 10 คน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 โดยแบ่งเป็นผู้ปลูกถ่ายไต จำนวน 769 คน (ปลูกถ่ายไตข้างเดียว (single kidney) 766 คน ปลูกถ่ายไต 2 ข้าง (double kidney 3 คน)) ผู้ปลูกถ่ายตับ 133 คน ผู้ปลูกถ่ายหัวใจ 29 คน ผู้ปลูกถ่ายตับและไต 8 คน

ผู้ปลูกถ่ายหัวใจและไต 3 คน ผู้ปลูกถ่ายปอด 2 ราย (double lung transplant) ผู้ปลูกถ่ายตับอ่อนและไต 1 คน และผู้ปลูกถ่ายหัวใจและตับ 1 คน คิดเป็นการปลูกถ่ายไตจากผู้บริจาคที่เสียชีวิต 11.66 PMP มีผู้ป่วยปลูกถ่ายตับ 2.02 PMP ผู้ป่วยได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ 0.44 PMP

อายุผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ ผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายไตส่วนใหญ่ ร้อยละ 36 มีอายุระหว่าง 35-49 ปี ผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายตับ ส่วนใหญ่ ร้อยละ 41 มีอายุระหว่าง 50-59 ปี ผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ ปอด ส่วนใหญ่ร้อยละ 31 มีอายุระหว่าง 50-59 ปี และมากกว่าหรือเท่ากับ 60 ปี โดยผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะที่อายุนมากที่สุด คือ 81 ปี โดยได้รับการปลูกถ่ายไต และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะที่อายุน้อยที่สุด คือ 1 ปี ได้รับการปลูกถ่ายตับโดยเป็นการแบ่งตับ (split liver transplant)

4. **การบริจาคเนื้อเยื่อ** ในปี 2567 มีผู้เสียชีวิตที่บริจาคเนื้อเยื่อ จำนวน 134 คน เพิ่มขึ้นจากปี 2566 จำนวน 3 คน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 2 ได้รับบริจาคเนื้อเยื่อ จำนวน 1,110 ชิ้น หรือผู้บริจาค 1 ราย บริจาคเนื้อเยื่อ 6.5 ชิ้น แบ่งเป็นได้รับบริจาคผิวหนัง 460 ขวด ลิ้นหัวใจ 81 ลิ้น ผู้บริจาคกระดูก 21 คน จัดทำเป็นผลิตภัณฑ์ของกระดูกแล้วจำนวน 262 ชิ้นจากผู้บริจาค 14 ราย หลอดเลือด 9 ชิ้น และดวงตา 298 ดวง

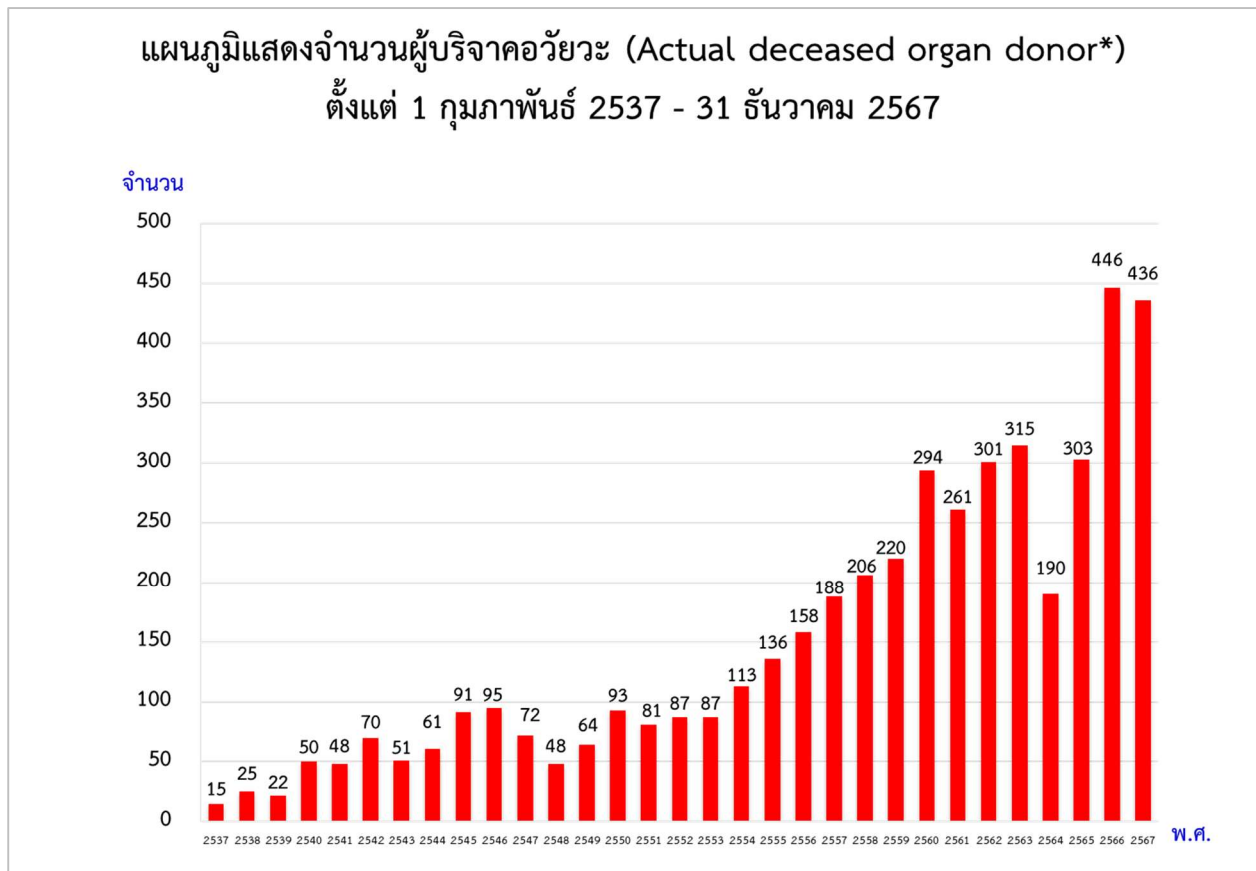
ในปี 2567 ได้จ่ายเนื้อเยื่อให้กับผู้ป่วยในโรงพยาบาลทั่วประเทศ จำนวน 189 คน จากโรงพยาบาล 66 แห่ง แบ่งเป็นลิ้นหัวใจ 69 ลิ้น ผิวหนัง 230 ขวด หรือ 466 ชิ้น หรือคิดเป็นจำนวนพื้นที่ผิวหนัง 38,980 ตารางเซนติเมตร กระดูกและเส้นเอ็นจำนวน 619 ชิ้น

5. **การแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ** ในปี 2567 มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ 118,802 คน ลดลงจากปี 2566 จำนวน 9,132 คน โดยมียอดผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะสะสมจำนวน 1,765,271 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 2.7 ของประชากรทั่วประเทศ

ช่องทางรับแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ ส่วนใหญ่ร้อยละ 38 ยังคงมาจากการแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะออนไลน์ โดยทางแอปพลิเคชัน “บริจาคดวงตา-อวัยวะ” และเว็บไซต์ศูนย์รับบริจาคอวัยวะ สภากาชาดไทย สำหรับภูมิภูลำเนาของผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะส่วนใหญ่ ร้อยละ 42 มีภูมิภูลำเนาอยู่ในภาคกลาง

6. **โรงพยาบาลสมาชิกศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทย** ในปี 2567 มีโรงพยาบาลสมาชิกสามัญปลูกถ่ายไต จำนวน 35 แห่ง (อยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร 19 แห่ง อยู่ในต่างจังหวัด 16 แห่ง และเป็นโรงพยาบาลของรัฐ 25 แห่ง โรงพยาบาลเอกชน 10 แห่ง โรงพยาบาลสมาชิกสามัญเพื่อปลูกถ่ายตับ 12 แห่ง อยู่ในกรุงเทพมหานคร 8 แห่ง ต่างจังหวัด 4 แห่ง โรงพยาบาลสมาชิกเพื่อปลูกถ่ายหัวใจ ปอด 7 แห่ง โรงพยาบาลสมาชิกเพื่อปลูกถ่ายไตและตับ 5 แห่ง โรงพยาบาลสมาชิกเพื่อปลูกถ่ายไตและตับอ่อน 4 แห่ง โรงพยาบาลสมาชิกเพื่อปลูกถ่ายตับอ่อน 4 แห่ง โรงพยาบาลสมาชิกวิสามัญเพื่อปลูกถ่ายไต 1 แห่ง และโรงพยาบาลสมาชิกสมทบเพื่อปลูกถ่ายไต 13 แห่ง โดย และมีโรงพยาบาลสมาชิกสามัญ เพื่อปลูกถ่ายไตได้รับการรับรองเพิ่มขึ้น 1 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลสระบุรี

แผนภูมิที่ 1



แผนภูมิที่ 1 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 - 31 ธันวาคม 2567 จำแนกตามปี
ใน พ.ศ.2567 มีผู้บริจาคอวัยวะสมองตายจำนวน 436 คน ลดลง 10 คน หรือลดลงร้อยละ 2 จาก พ.ศ.2566
รวมผู้บริจาคทั้งหมดตั้งแต่ พ.ศ.2537 มีจำนวน 4,627 คน

ใน พ.ศ.2567 มีผู้บริจาคอวัยวะ 6.6 คน ต่อประชากรไทย 1 ล้านคน (6.6 PMP)

* Actual deceased organ donor : A consented eligible donor, In whom an operation incision was made with the intent of organ recovery for the purpose of transplantation.

แผนภูมิที่ 2



ตารางที่ 1

แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะต่อประชากรไทย 1 ล้านคน ตั้งแต่ปี 2558-2567

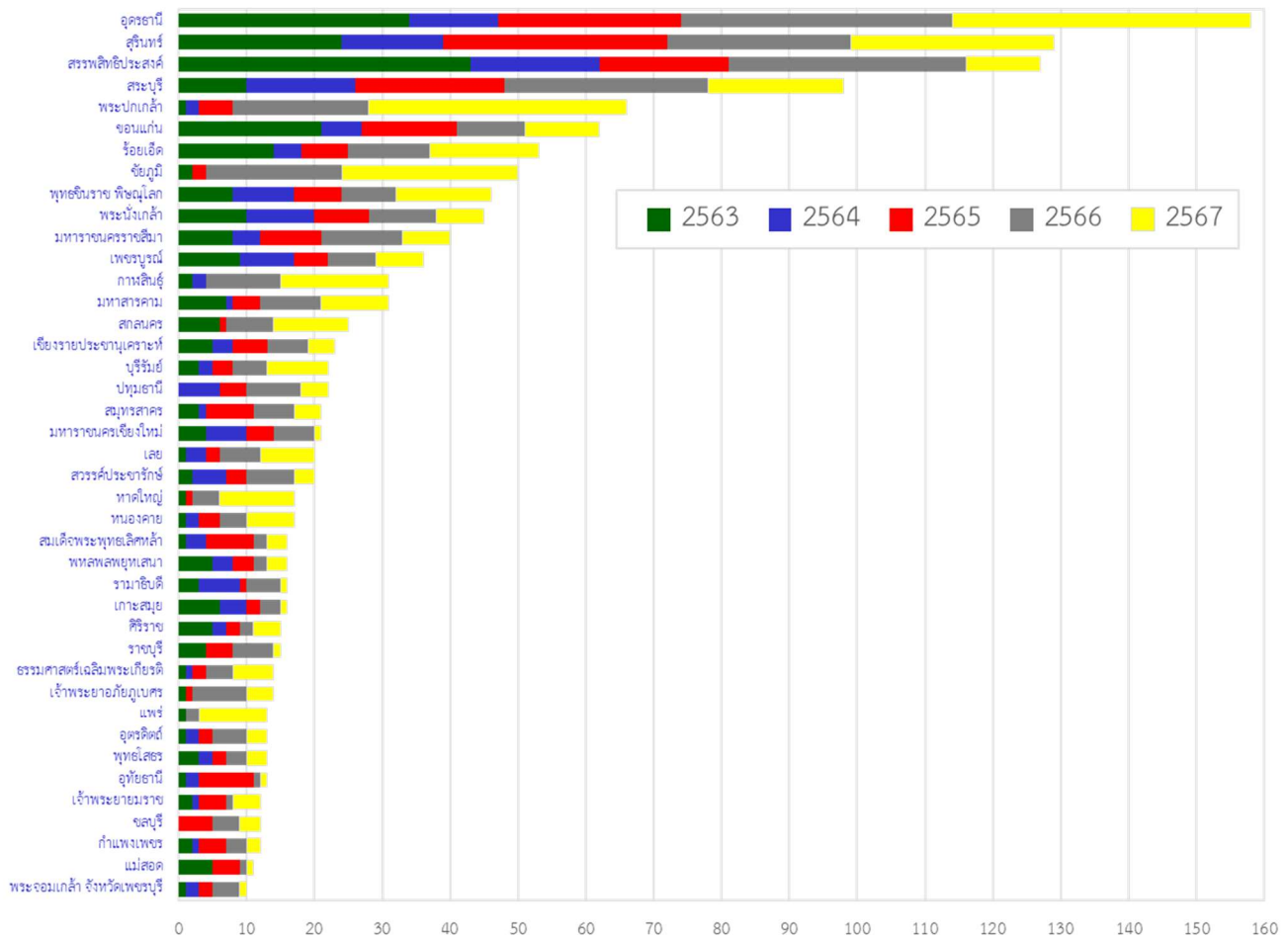
พ.ศ.	จำนวนผู้บริจาคอวัยวะ ต่อประชากร 1 ล้านคน	จำนวนประชากรไทย (คน)
2558	3.1	65,729,098
2559	3.3	65,931,550
2560	4.4	66,188,503
2561	3.9	66,413,979
2562	4.5	66,558,935
2563	4.8	66,186,727
2564	2.9	66,171,439
2565	4.6	66,090,475
2566	6.8	66,052,615
2567	6.6	65,951,210

หมายเหตุ จำนวนประชากรประเทศไทยอ้างอิงจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ ณ เดือนธันวาคมของปี

แผนภูมิที่ 2 และตารางที่ 1 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะต่อประชากรไทย 1 ล้านคน (PMP) ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2567

แผนภูมิที่ 3
แผนภูมิแสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะของโรงพยาบาลของรัฐ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาลของรัฐ



จำนวนผู้บริจาคอวัยวะ

แผนภูมิที่ 3 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะของโรงพยาบาลของรัฐ ย้อนหลัง 5 ปี ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567 โดยจำแนกตามโรงพยาบาลแสดงผลเฉพาะโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะ ตั้งแต่ 10 รายขึ้นไป เท่านั้น สำหรับข้อมูลของทุกโรงพยาบาล ให้ดูตารางที่ 2

ในรอบ 5 ปี โรงพยาบาลของรัฐที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุด 158 คน คือ โรงพยาบาลอุดรธานี มีผู้บริจาคอวัยวะ ร้อยละ 9 ของผู้บริจาคทั้งหมด 1,677 ราย รองลงมา ได้แก่ โรงพยาบาลสุรินทร์ จำนวน 129 ราย (ร้อยละ 8) และ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ จำนวน 127 คน (ร้อยละ 8)

สำหรับข้อมูลเฉพาะ พ.ศ.2567 ให้เข้าไปดูแผนภูมิที่ 11 และตารางที่ 13

ตารางที่ 2
จำนวนผู้บริจาคอวัยวะของโรงพยาบาลของรัฐ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. อุดรธานี		34	13	27	40*	44*	158
2. สุรินทร์		24	15	33*	27	30	129
3. สรรพสิทธิประสงค์		43*	19*	19	35	11	127
4. สระบุรี		10	16	22	30	20	98
5. พระปกเกล้า		1	2	5	20	38	66
6. ขอนแก่น		21	6	14	10	11	62
7. ร้อยเอ็ด		14	4	7	12	16	53
8. ชัยภูมิ		2	0	2	20	26	50
9. พุทธชินราช พิษณุโลก		8	9	7	8	14	46
10. พระนั่งเกล้า		10	10	8	10	7	45
11. มหาราชนครราชสีมา		8	4	9	12	7	40
12. เพชรบูรณ์		9	8	5	7	7	36
13. กาฬสินธุ์		2	2	-	11	16	31
14. มหาสารคาม		7	1	4	9	10	31
15. สกลนคร		6	-	1	7	11	25
16. เชียงรายประชาชนุเคราะห์		5	3	5	6	4	23
17. บุรีรัมย์		3	2	3	5	9	22
18. ปทุมธานี		-	6	4	8	4	22
19. สมุทรสาคร		3	1	7	6	4	21
20. มหาราชนครเชียงใหม่		4	6	4	6	1	21
21. เลย		1	3	2	6	8	20
22. สวรรค์ประชารักษ์		2	5	3	7	3	20
23. หาดใหญ่		1	-	1	4	11	17
24. หนองคาย		1	2	3	4	7	17
25. สมเด็จพระพุทธเลิศหล้า		1	3	7	2	3	16
26. พหลพลพยุหเสนา		5	3	3	2	3	16
27. รามาธิบดี		3	6	1	5	1	16
28. เกษสมุย		6	4	2	3	1	16
29. ศิริราช		5	2	2	2	4	15

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
30. ราชบุรี		4	-	4	6	1	15
31. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ		1	1	2	4	6	14
32. เจ้าพระยาอภัยภูเบศร		1	-	1	8	4	14
33. แพร์		1	-	-	2	10	13
34. อุดรดิตถ์		1	2	2	5	3	13
35. พุทธโสธร		3	2	2	3	3	13
36. อุทัยธานี		1	2	8	1	1	13
37. เจ้าพระยายมราช		2	1	4	1	4	12
38. ชลบุรี		-	-	5	4	3	12
39. กำแพงเพชร		2	1	4	3	2	12
40. แม่สอด		5	-	4	1	1	11
41. พระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี		1	2	2	4	1	10
42. นครพิงค์		3	-	2	3	1	9
43. สงขลาครินทร์		1	1	1	3	2	8
44. สมเด็จพระยุพราชสระแก้ว		3	1	1	1	2	8
45. สุราษฎร์ธานี		1	-	2	4	1	8
46. เลิดสิน		-	-	2	1	4	7
47. จุฬาลงกรณ์		1	-	1	1	4	7
48. หัวหิน		1	-	1	2	3	7
49. มหาราชนครศรีธรรมราช		1	2	-	1	3	7
50. นครปฐม		-	1	2	2	2	7
51. ศรีนครินทร์		-	1	2	2	2	7
52. ราชวิถี		4	-	1	-	2	7
53. สมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน		1	1	3	1	1	7
54. พระนารายณ์มหาราช		1	2	2	1	1	7
55. นพรัตนราชธานี		4	1	-	1	1	7
56. นครนายก		1	-	1	5	-	7
57. ระยอง		4	-	2	1	-	7
58. สมุทรปราการ		-	-	-	3	3	6
59. บ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)		-	1	1	2	2	6
60. ลำพูน		-	-	-	5	1	6
61. พระนครศรีอยุธยา		2	-	1	2	1	6

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
62. วชิระภูเก็ต		1	-	3	2	-	6
63. สิงห์บุรี		2	1	2	1	-	6
64. บ้านโป่ง		-	-	1	2	2	5
65. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี		-	-	3	1	1	5
66. มะการักษ์		-	1	3	-	1	5
67. ลำปาง		3	-	1	-	1	5
68. ตำรวจ		-	-	1	1	2	4
69. พระมงกุฎเกล้า		-	1	-	1	2	4
70. พิจิตร		1	-	1	-	2	4
71. มหาวิทยาลัยนเรศวร		-	-	-	3	1	4
72. สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช		-	-	-	3	1	4
73. ตราด		2	-	-	1	1	4
74. วชิรพยาบาล		1	1	1	-	1	4
75. เจริญกรุงประชารักษ์		1	2	-	1	-	4
76. ศรีสะเกษ		2	1	-	1	-	4
77. ตากสิน		-	-	-	2	1	3
78. พัทลุง		-	-	1	1	1	3
79. สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์		-	-	1	1	1	3
80. อ่างทอง		-	1	-	1	1	3
81. น่าน		-	1	-	2	-	3
82. พะเยา		1	-	-	2	-	3
83. สมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา		1	-	1	1	-	3
84. กระทุ่มแบน		-	-	-	-	2	2
85. บางพลี		-	-	-	-	2	2
86. ราชพิพัฒน์		-	-	-	-	2	2
87. มุกดาหาร		-	-	-	1	1	2
88. นครพนม		-	1	-	-	1	2
89. ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ		-	-	-	2	-	2
90. ตะกั่วป่า		1	-	-	1	-	2
91. ยโสธร		1	-	-	1	-	2
92. สิรินคร		1	-	-	1	-	2
93. ภูมิพลอดุลยเดช		-	-	1	1	-	2

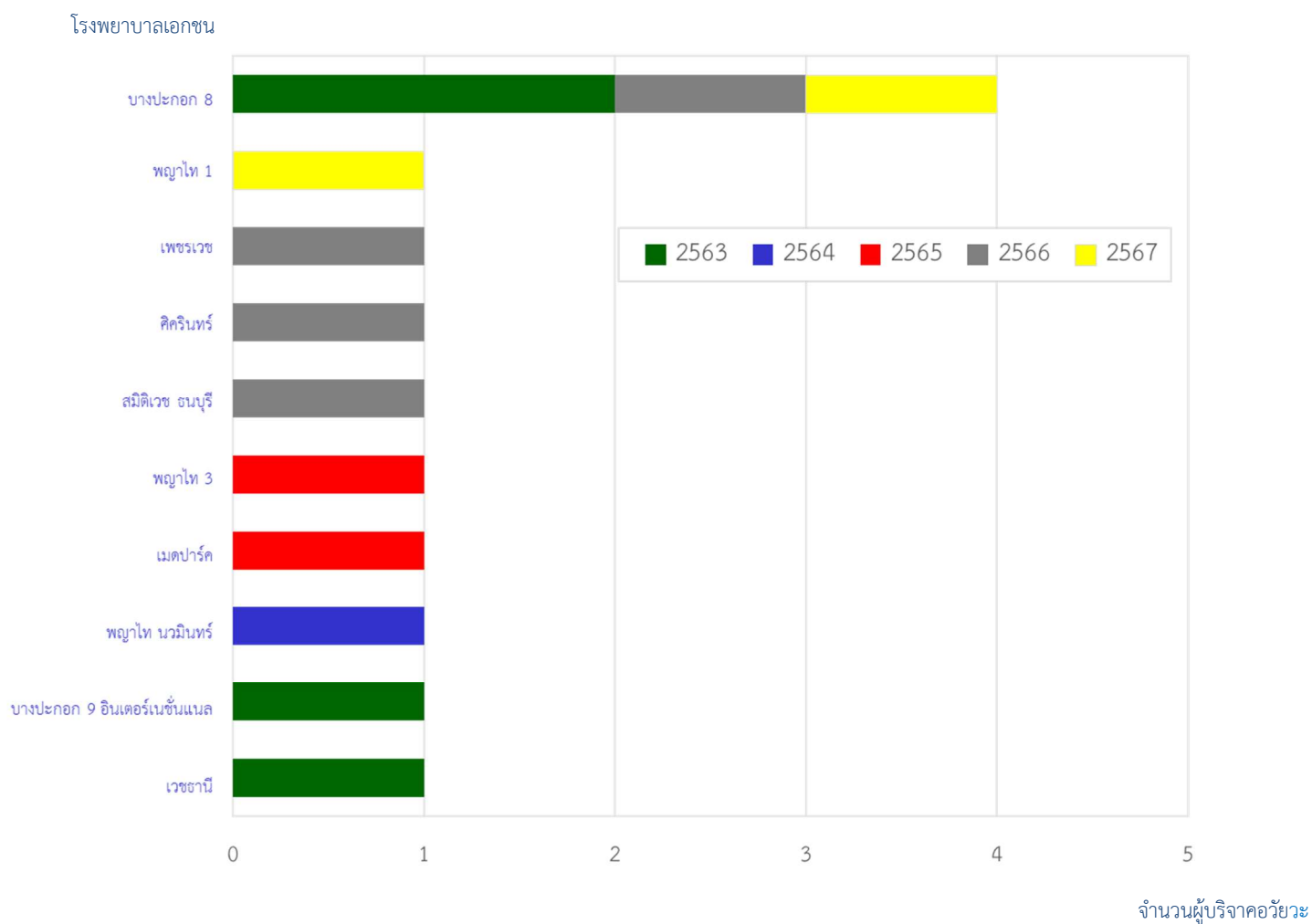
โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
94. โพนาราม		-	-	2	-	-	2
95. รามาธิบดีจกักรีนฤบดินทร์		-	-	2	-	-	2
96. ชัยนาทนเรนทร		1	-	1	-	-	2
97. ศรีสังวรสุโขทัย		1	-	1	-	-	2
98. ค่ายวชิราวุธ จ.นครศรีธรรมราช		-	-	-	-	1	1
99. ปัตตานี		-	-	-	1	-	1
100. จุฬารณ		-	-	1	-	-	1
101. ประจวบคีรีขันธ์		-	-	1	-	-	1
102. พระพุทธบาท		-	1	-	-	-	1
103. สถาบันประสาทวิทยา		-	1	-	-	-	1
104. ดำเนินสะดวก		1	-	-	-	-	1
105. ปิงกาฬ		1	-	-	-	-	1
รวม		311	189	301	442	434	1,677

* โรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในแต่ละปี

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลของรัฐ 105 แห่ง ย้อนหลังเป็นเวลา 5 ปี ระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567 จำแนกตามโรงพยาบาล เรียงจากโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะสมองตายนมากที่สุดจนถึงน้อยที่สุด โดย 3 อันดับแรก ได้แก่ โรงพยาบาลอุดรธานี โรงพยาบาลสุรินทร์ และโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

ใน พ.ศ.2567 มีผู้บริจาคอวัยวะจากโรงพยาบาลของรัฐ 80 โรงพยาบาล จำนวน 434 ราย จากจำนวนผู้บริจาคอวัยวะทั้งหมด 436 ราย หรือคิดเป็นร้อยละ 99.5 โรงพยาบาลที่แจ้งผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุด จำนวน 44 ราย คือ โรงพยาบาลอุดรธานี (ร้อยละ 10) รองลงมา ได้แก่ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จันทบุรี 38 ราย (ร้อยละ 9)

แผนภูมิที่ 4
แผนภูมิแสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะของโรงพยาบาลเอกชน
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567



ตารางที่ 3
จำนวนผู้บริจาคอวัยวะของโรงพยาบาลเอกชน
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล \ พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. บางปะกอก 8	2	-	-	1	1	4
2. พญาไท 1	-	-	-	-	1	1
3. เพชรเวช	-	-	-	1	-	1
4. ศิครินทร์	-	-	-	1	-	1
5. สมิติเวช ธนบุรี	-	-	-	1	-	1
6. พญาไท 3	-	-	1	-	-	1
7. เมดปาร์ค	-	-	1	-	-	1
8. พญาไท นวมินทร์	-	1	-	-	-	1
9. บางปะกอก 9 อินเตอร์เนชั่นแนล	1	-	-	-	-	1
10. เวชธานี	1	-	-	-	-	1
รวม	4	1	2	4	2	13

แผนภูมิที่ 4 และตารางที่ 3 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะของโรงพยาบาลเอกชน ย้อนหลังเป็นเวลา 5 ปี
ระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567 มีผู้บริจาคอวัยวะ 13 ราย ในโรงพยาบาลเอกชน 12 แห่ง
โรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุด คือ โรงพยาบาลบางปะกอก 8 จำนวน 4 ราย
ใน พ.ศ.2567 มีผู้บริจาคอวัยวะ 2 ราย จากโรงพยาบาลบางปะกอก 8 และโรงพยาบาลพญาไท 1 แห่งละ 1 ราย

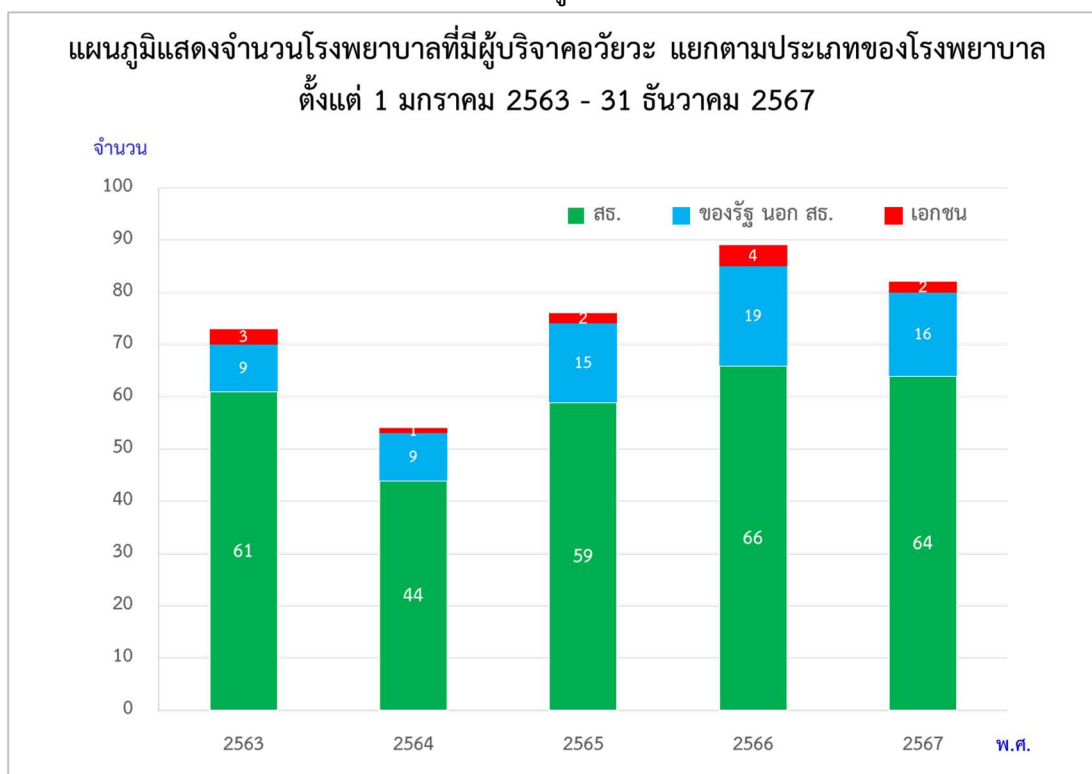
แผนภูมิที่ 5



แผนภูมิที่ 5 แสดงจำนวนร้อยละผู้บริจาคอวัยวะที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลของรัฐและโรงพยาบาลเอกชน ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ. 2567 มีผู้บริจาคอวัยวะในโรงพยาบาลของรัฐ 80 แห่ง และในโรงพยาบาลเอกชน 2 แห่ง โดยมีผู้บริจาคอวัยวะในโรงพยาบาลของรัฐ 434 ราย หรือร้อยละ 99.5 ของผู้บริจาคทั้งหมด มีผู้บริจาคอวัยวะในโรงพยาบาลเอกชน 2 ราย หรือร้อยละ 0.5

แผนภูมิที่ 6



ตารางที่ 4

จำนวนโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะ แยกตามประเภทโรงพยาบาล
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

จำนวน พ.ศ.	โรงพยาบาล ทั้งหมด	โรงพยาบาลของรัฐ						โรงพยาบาล เอกชน	ร้อยละ
		ทั้งหมด	ร้อยละ	กระทรวง สาธารณสุข	ร้อยละ	นอกกระทรวง สาธารณสุข	ร้อยละ		
2563	73	70	96	61	87	9	13	3	4
2564	54	53	98	44	83	9	17	1	2
2565	76	74	97	59	80	15	20	2	3
2566	89	85	95	66	78	19	22	4	5
2567	82	80	98	64	80	16	20	2	2

แผนภูมิที่ 6 และตารางที่ 4 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะจำแนกตามสังกัดของโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะ
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้บริจาคอวัยวะจากโรงพยาบาลทั้งหมด 82 แห่ง เป็นโรงพยาบาลของรัฐ* 80 แห่ง โดยเป็นโรงพยาบาล
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข 64 แห่ง (ร้อยละ 79) และนอกกระทรวงสาธารณสุข 16 แห่ง (ร้อยละ 20) และเป็นผู้บริจาคอวัยวะจาก
โรงพยาบาลเอกชน 2 แห่ง (ร้อยละ 2)

หมายเหตุ * โรงพยาบาลของรัฐ หมายถึง โรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข โรงพยาบาลในสังกัดสภาากาชาดไทย
โรงพยาบาลมหาวิทยาลัย โรงพยาบาลสังกัดกรุงเทพมหานคร โรงพยาบาลสังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติ และโรงพยาบาลสังกัด
กระทรวงกลาโหม

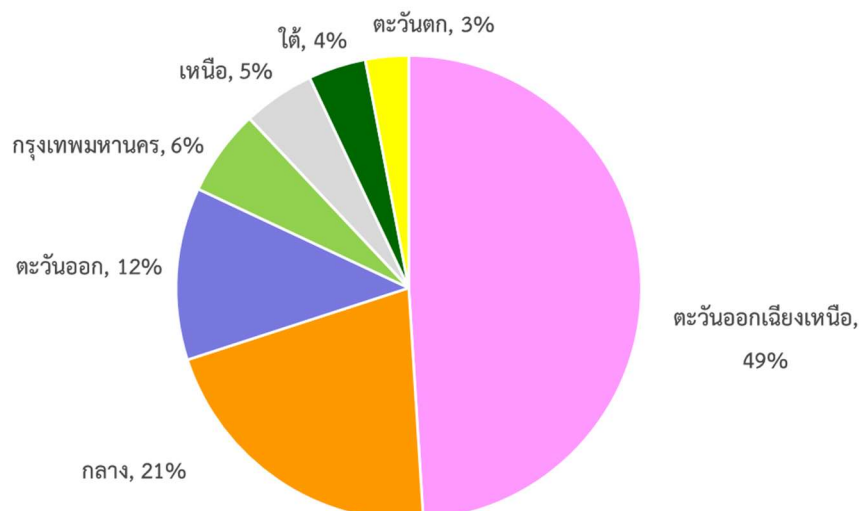
แผนภูมิที่ 7

แผนภาพเปรียบเทียบร้อยละของผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามภาค
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

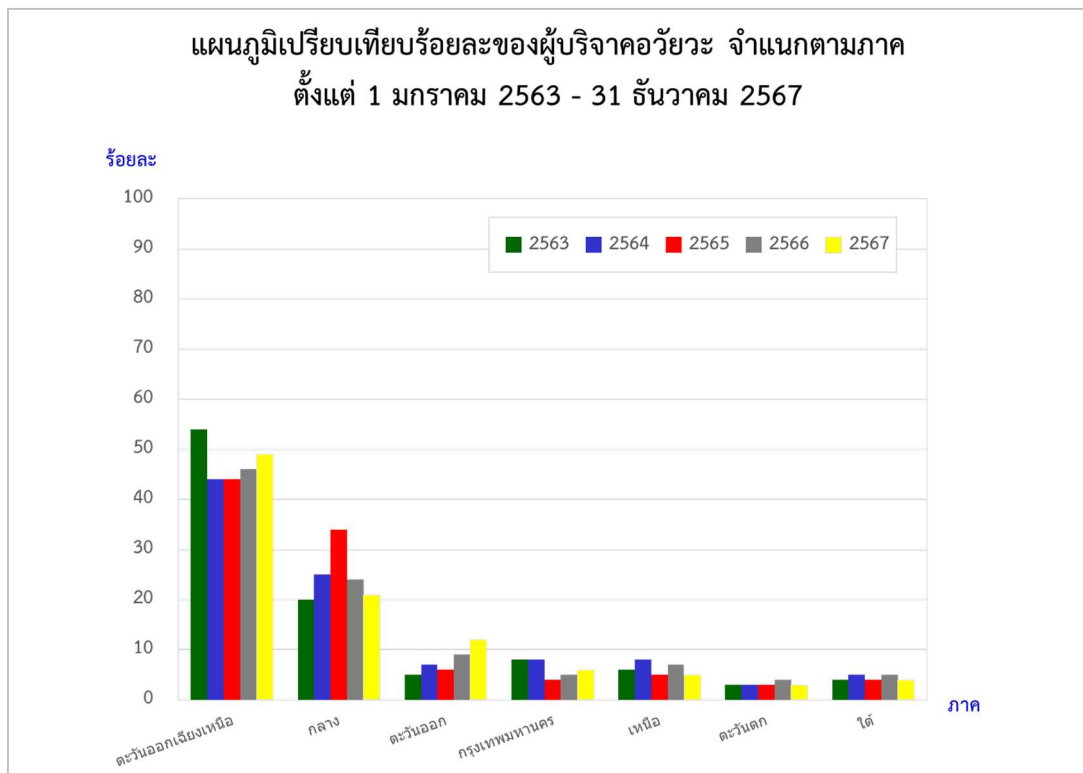


แผนภูมิที่ 8

แผนภูมิเปรียบเทียบร้อยละของผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามภาค
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

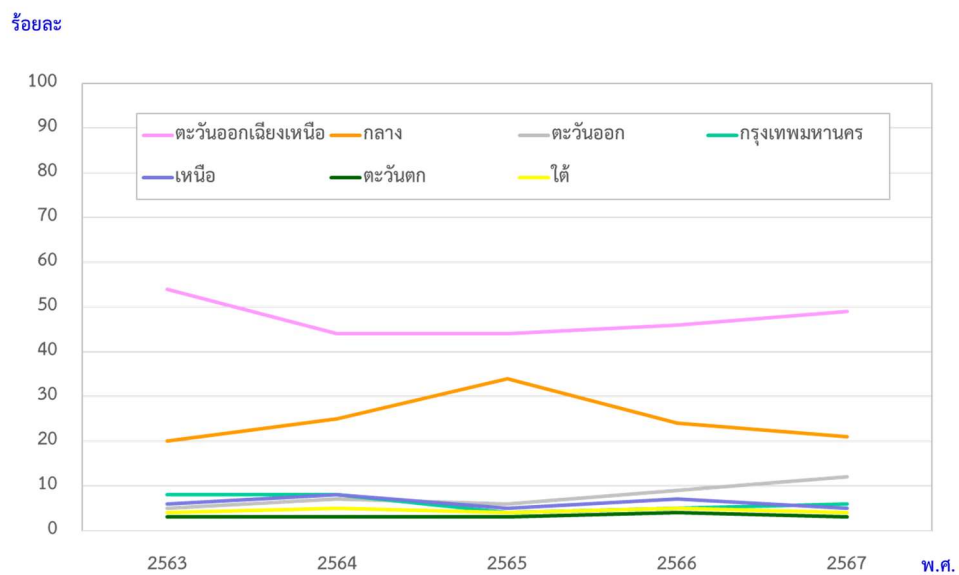


แผนภูมิที่ 9



แผนภูมิที่ 10

แผนภูมิเปรียบเทียบจำนวนร้อยละของผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามภาค
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567



ตารางที่ 5

แสดงการเปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามภาค
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

ภาค พ.ศ.	2563		2564		2565		2566		2567		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ตะวันออกเฉียงเหนือ	171	54	75	39	132	44	205	46	212	49	795	47
กลาง	57	18	70	37	95	31	109	24	90	21	421	25
ตะวันออก	14	5	5	3	18	6	40	9	52	12	129	8
กรุงเทพมหานคร	24	8	15	8	13	4	21	5	26	6	99	6
เหนือ	19	6	12	6	14	5	31	7	23	5	99	6
ตะวันตก	17	5	6	3	21	7	20	4.5	13	3	77	5
ใต้	12	4	7	4	10	3	20	4.5	20	4	69	4
รวม	314	100	190	100	303	100	446	100	436	100	1,689	100

ตารางที่ 6
แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. อุดรธานี		34	13	27	40*	44*	158
2. สุรินทร์		24	15	33*	27	30	129
3. สรรพสิทธิประสงค์		43*	19*	19	35	11	127
4. ขอนแก่น		21	6	14	10	11	62
5. ร้อยเอ็ด		14	4	7	12	16	53
6. ชัยภูมิ		2	-	2	20	26	50
7. มหาราชชนครราชสีมา		8	4	9	12	7	40
8. มหาสารคาม		7	1	4	9	10	31
9. สกลนคร		6	-	1	7	11	25
10. กาฬสินธุ์		2	2	-	2	16	22
11. บุรีรัมย์		3	2	3	5	9	22
12. เลย		1	3	2	6	8	20
13. หนองคาย		1	2	3	4	7	17
14. ศรีนครินทร์		-	1	2	11	2	16
15. สมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน		1	1	3	1	1	7
16. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี		-	-	3	1	1	5
17. ศรีสะเกษ		2	1	-	1	-	4
18. มุกดาหาร		-	-	-	1	1	2
19. นครพนม		-	1	-	-	1	2
20. ยโสธร		1	-	-	1	-	2
21. บึงกาฬ		1	-	-	-	-	1
รวม		171	75	132	205	212	795

* โรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในแต่ละปี

ตารางที่ 7
แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะ ภาคกลาง
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. สระบุรี		10*	16*	22*	30*	20*	98
2. พุทธชินราช พิษณุโลก		8	9	7	8	14	46
3. พระนั่งเกล้า		10*	10	8	10	7	45
4. เพชรบูรณ์		9	8	5	7	7	36
5. ปทุมธานี		-	6	4	8	4	22
6. สมุทรสาคร		3	1	7	6	4	21
7. สวรรค์ประชารักษ์		2	5	3	7	3	20
8. สมเด็จพระพุทธเลิศหล้า		1	3	7	2	3	16
9. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ		1	1	2	4	6	14
10. อุทัยธานี		1	2	8	1	1	13
11. เจ้าพระยายมราช		2	1	4	1	4	12
12. กำแพงเพชร		2	1	4	3	2	12
13. นครปฐม		-	1	2	2	2	7
14. พระนารายณ์มหาราช		1	2	2	1	1	7
15. นครนายก		1	-	1	5	-	7
16. สมุทรปราการ		-	-	-	3	3	6
17. บ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)		-	1	1	2	2	6
18. พระนครศรีอยุธยา		2	-	1	2	1	6
19. สิงห์บุรี		2	1	2	1	-	6
20. มหาวิทยาลัยนเรศวร		-	-	-	3	1	4
21. อ่างทอง		-	1	-	1	1	3
22. กระทุ่มแบน		-	-	-	-	2	2
23. บางพลี		-	-	-	-	2	2
24. ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา		-	-	-	2	-	2
25. รามาธิบดีจิกนิงถนนดินทร์		-	-	2	-	-	2
26. ชัยนาทนเรนทร		1	-	1	-	-	2
27. ศรีสังวรสุโขทัย		1	-	1	-	-	2
28. พระพุทธบาท		-	1	-	-	-	1
รวม		57	70	94	109	90	420

* โรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในแต่ละปี

ตารางที่ 8
แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะ ในเขตกรุงเทพมหานคร
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. รามาธิบดี		3	6*	1	5*	1	16
2. ศิริราช		5*	2	2*	2	4*	15
3. เลิดสิน		-	-	2*	1	4*	7
4. จุฬาลงกรณ์		1	-	1	1	4*	7
5. ราชวิถี		4	-	1	-	2	7
6. นพรัตนราชธานี		4	1	-	1	1	7
7. ตำรวจ		-	-	1	1	2	4
8. พระมงกุฎเกล้า		-	1	-	1	2	4
9. บางปะกอก 8		2	-	-	1	1	4
10. วชิรพยาบาล		1	1	1	-	1	4
11. เจริญกรุงประชารักษ์		1	2	-	1	-	4
12. ตากสิน		-	-	-	2	1	3
13. ราชพิพัฒน์		-	-	-	-	2	2
14. ภูมิพลอดุลยเดช		-	-	1	1	-	2
15. สิรินคร		1	-	-	1	-	2
16. พญาไท 1		-	-	-	-	1	1
17. เพชรเวช		-	-	-	1	-	1
18. ศิครินทร์		-	-	-	1	-	1
19. สมิติเวช ธนบุรี		-	-	-	1	-	1
20. จุฬาภรณ์		-	-	1	-	-	1
21. พญาไท 3		-	-	1	-	-	1
22. เมดพาร์ค		-	-	1	-	-	1
23. พญาไท นวมินทร์		-	1	-	-	-	1
24. สถาบันประสาทวิทยา		-	1	-	-	-	1
25. บางปะกอก 9 อินเตอร์เนชั่นแนล		1	-	-	-	-	1
26. เวชธานี		1	-	-	-	-	1
รวม		24	15	13	21	26	99

* โรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในแต่ละปี

ตารางที่ 9
แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคอวัยวะภาคเหนือ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล / พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. เชียงรายประชานุเคราะห์	5*	3	5*	6*	4	23
2. มหาราชนครเชียงใหม่	4	6*	4	6*	1	21
3. แพร่	1	-	-	2	10*	13
4. อุดรดิตถ์	1	2	2	5	3	13
5. นครพิงค์	3	-	2	3	1	9
6. ลำพูน	-	-	-	5	1	6
7. ลำปาง	3	-	1	-	1	5
8. พิจิตร	1	-	1	-	2	4
9. น่าน	-	1	-	2	-	3
10. พะเยา	1	-	-	2	-	3
รวม	19	12	15	31	23	100

* โรงพยาบาลที่มีผู้ป่วยโรคอวัยวะมากที่สุดในแต่ละปี

ตารางที่ 10
แสดงจำนวนผู้ป่วยโรคอวัยวะภาคตะวันออก
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล / พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. พระปกเกล้า	1	2*	5*	20*	38*	66
2. เจ้าพระยาอภัยภูเบศร	1	-	1	8	4	14
3. พุทธโสธร	3	2*	2	3	3	13
4. ชลบุรี	-	-	5*	4	3	12
5. ระยอง	4*	-	2	1	-	7
6. สมเด็จพระยุพราชสระแก้ว	3	1	1	1	2	8
7. ตราด	2	-	-	1	1	4
8. สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์	-	-	1	1	1	3
9. สมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา	1	-	1	1	-	3
รวม	15	5	18	40	52	130

* โรงพยาบาลที่มีผู้ป่วยโรคอวัยวะมากที่สุดในแต่ละปี

ตารางที่ 11
แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะภาคใต้
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. หาดใหญ่	1	-	1	4*	11*	17
2. เกาะสมุย	6*	4*	2*	3	1	16
3. สงขลานครินทร์	1	1	1	3	2	8
4. สุราษฎร์ธานี	1	-	2*	4*	1	8
5. มหาราชนครศรีธรรมราช	1	2	-	1	3	7
6. วชิรภูเก็ต	1	-	3	2	-	6
7. พัทลุง	-	-	1	1	1	3
8. ตะกั่วป่า	1	-	-	1	-	2
9. ค่ายวชิราวุธ นครศรีธรรมราช	-	-	-	-	1	1
10. ปัตตานี	-	-	-	1	-	1
รวม	11	7	9	16	9	52

* โรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในแต่ละปี

ตารางที่ 12
แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะภาคตะวันตก
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. พหลพลพยุหเสนา	5*	3*	3	2	3*	16
2. ราชบุรี	4	-	4*	6*	1	15
3. แม่สอด	5*	-	4*	1	1	11
4. พระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี	1	2	2	4	1	10
5. หัวหิน	1	-	1	2	3*	7
6. มะการักษ์	-	1	3	-	1	5
7. บ้านโป่ง	-	-	1	2	2	5
8. สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช	-	-	-	3	1	4
9. โพนาราม	-	-	2	-	-	2
10. ประจวบคีรีขันธ์	-	-	1	-	-	1
11. ดำเนินสะดวก	1	-	-	-	-	1
รวม	17	6	21	20	13	77

* โรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในแต่ละปี

แผนภูมิที่ 9 และ 10 และตารางที่ 5-12 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลในภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย จำนวน 115 แห่ง เป็นเวลา 5 ปี ระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

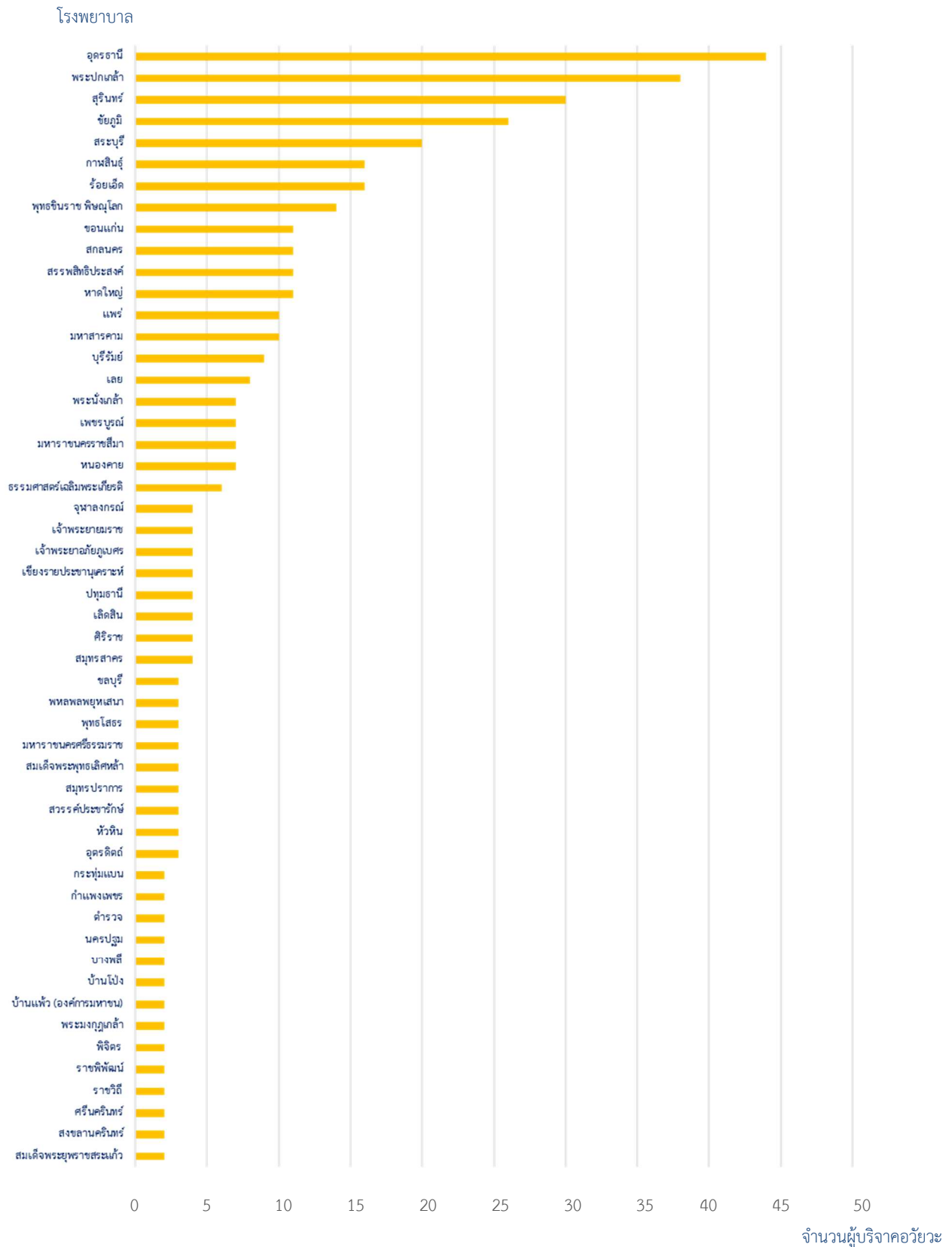
ในรอบ 5 ปี มีโรงพยาบาลทั่วประเทศ 115 แห่ง แจ้งผู้บริจาคอวัยวะจำนวน 1,690 ราย โดยโรงพยาบาลในภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุด จำนวน 795 ราย หรือร้อยละ 47 ของผู้บริจาคอวัยวะทั้งหมด รองลงมา คือโรงพยาบาลในเขตภาคกลาง มีผู้บริจาคอวัยวะ จำนวน 420 ราย หรือร้อยละ 25 ของผู้บริจาคทั้งหมด โรงพยาบาลในเขตภาคตะวันออก มีผู้บริจาคอวัยวะ จำนวน 130 ราย หรือร้อยละ 8 โรงพยาบาลในเขตภาคเหนือ มีผู้บริจาคอวัยวะจำนวน 100 คน หรือร้อยละ 6 โรงพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานคร มีผู้บริจาคอวัยวะ 97 ราย หรือร้อยละ 6 ของผู้บริจาคทั้งหมด ส่วนที่เหลือในภาคอื่น ๆ มีผู้บริจาคร้อยละ 4-5 ของผู้บริจาคทั่วประเทศ

โรงพยาบาลในภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในรอบ 5 ปี คือ โรงพยาบาลอุดรธานี เขตภาคกลาง ได้แก่ โรงพยาบาลสระบุรี เขตกรุงเทพมหานคร ได้แก่ โรงพยาบาลรามาธิบดี ภาคเหนือ คือ โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ ภาคตะวันออก คือ โรงพยาบาลพระปกเกล้า ภาคใต้ คือ โรงพยาบาลเกาะสมุย และภาคตะวันตก คือ โรงพยาบาลพหลพลพยุหเสนา

ส่วนใน พ.ศ.2567 จาก 82 โรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะทั่วประเทศ โรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คือ โรงพยาบาลอุดรธานี (44 ราย) ภาคกลาง คือ โรงพยาบาลสระบุรี (20 ราย) เขตกรุงเทพมหานคร คือ โรงพยาบาลศิริราช โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ โรงพยาบาลเลิดสิน (แต่ละ 4 ราย) ภาคเหนือ คือ โรงพยาบาลแพร่ (10 ราย) ภาคตะวันออก คือ โรงพยาบาลพระปกเกล้า (38 ราย) ภาคใต้ คือ โรงพยาบาลหาดใหญ่ (11 ราย) และภาคตะวันตก คือ โรงพยาบาลพหลพลพยุหเสนา (3 ราย) และ โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี (3 ราย)

พ.ศ.2567 ภูมิภาคที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดคือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 212 ราย (ร้อยละ 49) รองลงมาคือ ภาคกลาง จำนวน 90 ราย (ร้อยละ 21)

แผนภูมิที่ 11
แผนภูมิแสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามโรงพยาบาล
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567



หมายเหตุ แสดงข้อมูลเฉพาะโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากกว่า 1 ราย

ตารางที่ 13
จำนวนผู้บริจาคอวัยวะ
ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2567
1. อุดรธานี		44
2. พระปกเกล้า		38
3. สุรินทร์		30
4. ชัยภูมิ		26
5. สระบุรี		20
6. กาฬสินธุ์		16
7. ร้อยเอ็ด		16
8. พุทธชินราช พิษณุโลก		14
9. ขอนแก่น		11
10. สกลนคร		11
11. สรรพสิทธิประสงค์		11
12. หาดใหญ่		11
13. แพร่		10
14. มหาสารคาม		10
15. บุรีรัมย์		9
16. เลย		8
17. พระนครศรีอยุธยา		7
18. เพชรบูรณ์		7
19. มหาราชนครราชสีมา		7
20. หนองคาย		7
21. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ		6
22. จุฬาลงกรณ์		4
23. เจ้าพระยาอภัยภูเบศร		4
24. เจ้าพระยาอภัยภูเบศร		4
25. เชียงรายประชานุเคราะห์		4
26. ปทุมธานี		4
27. เลิดสิน		4
28. ศิริราช		4
29. สมุทรสาคร		4
30. ชลบุรี		3

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2567
31. พหลพลพยุหเสนา		3
32. พุทธโสธร		3
33. महाराजนครศรีธรรมราช		3
34. สมเด็จพระพุทธเลิศหล้า		3
35. สมุทรปราการ		3
36. สวรรค์ประชารักษ์		3
37. หัวหิน		3
38. อุตรดิตถ์		3
39. กระทุ่มแบน		2
40. กำแพงเพชร		2
41. ตำรวจ		2
42. นครปฐม		2
43. บางพลี		2
44. บ้านโป่ง		2
45. บ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)		2
46. พระมงกุฎเกล้า		2
47. พิจิตร		2
48. ราชพิพัฒน์		2
49. ราชวิถี		2
50. ศรีนครินทร์		2
51. สงขลาครินทร์		2
52. สมเด็จพระยุพราชสระแก้ว		2
53. เกาะสมุย		1
54. ค่ายวชิราวุธ		1
55. ตราด		1
56. ตากสิน		1
57. นครพนม		1
58. นครพิงค์		1
59. นพรัตนราชธานี		1
60. บางปะกอก 8		1
61. พญาไท 1		1
62. พระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี		1
63. พระนครศรีอยุธยา		1

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2567
64. พระนารายณ์มหาราช		1
65. พัทลุง		1
66. มหาราชนครเชียงใหม่		1
67. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี		1
68. มหาวิทยาลัยนเรศวร		1
69. มะการักษ์		1
70. มุกดาหาร		1
71. แม่สอด		1
72. ราชบุรี		1
73. รามาธิบดี		1
74. ลำปาง		1
75. ลำพูน		1
76. วชิรพยาบาล		1
77. สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช		1
78. สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์		1
79. สมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน		1
80. สุราษฎร์ธานี		1
81. อ่างทอง		1
82. อุทัยธานี		1
รวม		436

แผนภูมิที่ 11 และตารางที่ 13 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ได้รับแจ้งจาก 82 โรงพยาบาล ระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะทั้งหมด 82 แห่ง โดยโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะสูงสุด 44 ราย หรือร้อยละ 10 ของผู้บริจาคอวัยวะ คือ โรงพยาบาลอุดรธานี รองลงมาคือ โรงพยาบาลพระปกเกล้า 38 ราย หรือร้อยละ 9

ตารางที่ 14

แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะ ของโรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข

จำแนกตามเขตสุขภาพและตามจังหวัด

ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

เขตสุขภาพ	จังหวัด	ผู้บริจาคอวัยวะ	รวมทั้งหมด
1	แพร่	10	17
	เชียงราย	4	
	เชียงใหม่	1	
	ลำพูน	1	
	ลำปาง	1	
	น่าน	-	
	พะเยา	-	
	แม่ฮ่องสอน	-	
2	พิษณุโลก	14	26
	เพชรบูรณ์	7	
	อุตรดิตถ์	3	
	ตาก	2	
	สุโขทัย	-	
3	นครสวรรค์	3	8
	กำแพงเพชร	2	
	พิจิตร	2	
	อุทัยธานี	1	
	ชัยนาท	-	
4	สระบุรี	20	34
	นนทบุรี	7	
	ปทุมธานี	4	
	พระนครศรีอยุธยา	1	
	ลพบุรี	1	
	อ่างทอง	1	
	นครนายก	-	
	สิงห์บุรี	-	

เขตสุขภาพ	จังหวัด	ผู้บริจาคอวัยวะ	รวมทั้งหมด
5	สมุทรสาคร	8	28
	กาญจนบุรี	4	
	สุพรรณบุรี	4	
	ประจวบคีรีขันธ์	3	
	ราชบุรี	3	
	สมุทรสงคราม	3	
	นครปฐม	2	
	เพชรบุรี	1	
6	จันทบุรี	38	56
	สมุทรปราการ	5	
	ปราจีนบุรี	4	
	ฉะเชิงเทรา	3	
	ชลบุรี	3	
	สระแก้ว	2	
	ตราด	1	
	ระยอง	-	
7	กาฬสินธุ์	16	53
	ร้อยเอ็ด	16	
	ขอนแก่น	11	
	มหาสารคาม	10	
8	อุดรธานี	44	72*
	สกลนคร	12	
	เลย	8	
	หนองคาย	7	
	นครพนม	1	
	บึงกาฬ	-	
	หนองบัวลำภู	-	
9*	สุรินทร์	30	72*
	ชัยภูมิ	26	
	บุรีรัมย์	9	
	นครราชสีมา	7	

เขตสุขภาพ	จังหวัด	ผู้บริจาคอวัยวะ	รวมทั้งหมด
10	อุบลราชธานี	11	12
	มุกดาหาร	1	
	ยโสธร	-	
	ศรีสะเกษ	-	
	อำนาจเจริญ	-	
11	นครศรีธรรมราช	3	5
	สุราษฎร์ธานี	2	
	กระบี่	-	
	ชุมพร	-	
	พังงา	-	
	ภูเก็ต	-	
	ระนอง	-	
12	สงขลา	11	12
	พัทลุง	1	
	ตรัง	-	
	นราธิวาส	-	
	ปัตตานี	-	
	ยะลา	-	
	สตูล	-	
13	กรุงเทพมหานคร	7	7
		402	402

* เขตสุขภาพที่มีผู้บริจาคอวัยวะสูงสุด

ตารางที่ 14 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะของโรงพยาบาลในเขตสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข ระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ในปี 2567 เขตสุขภาพที่ 8 และเขตสุขภาพที่ 9 มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดเท่ากัน จำนวน 72 คน หรือร้อยละ 17 ของผู้บริจาคอวัยวะทั้งหมด โดยจังหวัดที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในเขตสุขภาพที่ 8 คือ จังหวัดอุดรธานี มีผู้บริจาคอวัยวะจำนวน 44 คน คิดเป็นร้อยละ 61 ของจำนวนผู้บริจาคอวัยวะในเขตเดียวกัน และเขตสุขภาพที่ 9 คือ จังหวัดสุรินทร์ มีผู้บริจาคอวัยวะจำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 42 ของจำนวนผู้บริจาคอวัยวะในเขตเดียวกัน

ตารางที่ 15

แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะของโรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข

จำแนกตามจังหวัดและตามเขตสุขภาพ

ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

เขตสุขภาพ	จังหวัด	จำนวนผู้บริจาคอวัยวะ (ราย)					รวม	รวมทั้งหมด ในเขตสุขภาพ
		2563	2564	2565	2566	2567		
1	เชียงราย	5	3	-	6	4	18	57
	แพร่	1	-	-	2	10	13	
	เชียงใหม่	3	-	2	3	1	9	
	ลำพูน	-	-	-	5	1	6	
	ลำปาง	3	-	1	-	1	5	
	พะเยา	1	-	-	2	-	3	
	น่าน	-	1	-	2	-	3	
	แม่ฮ่องสอน	-	-	-	-	-	0	
2	พิษณุโลก	8	9	7	8	14	46	112
	เพชรบูรณ์	9	8	5	7	7	36	
	ตาก	5	-	4	4	2	15	
	อุตรดิตถ์	1	2	2	5	3	13	
	สุโขทัย	1	-	1	-	-	2	
3	นครสวรรค์	2	5	3	7	3	20	51
	อุทัยธานี	1	2	8	1	1	13	
	กำแพงเพชร	2	1	4	3	2	12	
	พิจิตร	1	-	1	-	2	4	
	ชัยนาท	1	-	1	-	-	2	
4	สระบุรี	10	17	22	30	20	99	195
	นนทบุรี	10	10	8	10	7	45	
	ปทุมธานี	-	6	4	8	4	22	
	นครนายก	1	-	1	5	-	7	
	ลพบุรี	1	2	2	1	1	7	
	พระนครศรีอยุธยา	2	-	1	2	1	6	
	สิงห์บุรี	2	1	2	1	-	6	
	อ่างทอง	-	1	-	1	1	3	

เขตสุขภาพ	จังหวัด	จำนวนผู้บริจาคอวัยวะ (ราย)					รวม	รวมทั้งหมด ในเขตสุขภาพ
		2563	2564	2565	2566	2567		
5	สมุทรสาคร	3	2	8	8	8	29	126
	ราชบุรี	5	-	7	8	3	23	
	กาญจนบุรี	5	4	6	2	4	21	
	สมุทรสงคราม	1	3	7	2	3	16	
	สุพรรณบุรี	2	1	4	1	4	12	
	เพชรบุรี	1	2	2	4	1	10	
	ประจวบคีรีขันธ์	1	-	2	2	3	8	
	นครปฐม	-	1	2	2	2	7	
6	จันทบุรี	1	2	5	20	38	66	132
	ปราจีนบุรี	1	-	1	8	4	14	
	ฉะเชิงเทรา	3	2	2	3	3	13	
	ชลบุรี	-	-	5	4	3	12	
	สระแก้ว	3	1	1	1	2	8	
	สมุทรปราการ	-	-	-	3	5	8	
	ระยอง	4	-	2	1	-	7	
	ตราด	2	-	-	1	1	4	
7	ขอนแก่น	21	6	14	10	11	62	177
	ร้อยเอ็ด	14	4	7	12	16	53	
	มหาสารคาม	7	1	4	9	10	31	
	กาฬสินธุ์	2	2	-	11	16	31	
8	อุดรธานี	34	13	27	40	44	158	230
	สกลนคร	7	1	4	8	12	32	
	เลย	1	3	2	6	8	20	
	หนองคาย	1	2	3	4	7	17	
	นครพนม	-	1	-	-	1	2	
	บึงกาฬ	1	-	-	-	-	1	
	หนองบัวลำภู	-	-	-	-	-	-	
9	สุรินทร์	24	15	33	27	30	129	241*
	ชัยภูมิ	2	-	2	20	26	50	
	นครราชสีมา	8	4	9	12	7	40	
	บุรีรัมย์	3	2	3	5	9	22	

เขตสุขภาพ	จังหวัด	จำนวนผู้บริจาคอวัยวะ (ราย)					รวม	รวมทั้งหมด ในเขตสุขภาพ
		2563	2564	2565	2566	2567		
10	อุบลราชธานี	43	19	19	35	11	127	135
	ศรีสะเกษ	2	1	-	1	-	4	
	ยโสธร	1	-	-	1	-	2	
	มุกดาหาร	-	-	-	1	1	2	
	อำนาจเจริญ	-	-	-	-	-	-	
11	สุราษฎร์ธานี	7	4	4	7	2	24	44
	นครศรีธรรมราช	1	2	-	1	3	7	
	ภูเก็ต	1	-	3	2	-	6	
	ชุมพร	-	-	5	-	-	5	
	พังงา	1	-	-	1	-	2	
	กระบี่	-	-	-	-	-	-	
	ระนอง	-	-	-	-	-	-	
12	สงขลา	1	-	1	4	11	17	21
	พัทลุง	-	-	1	1	1	3	
	ปัตตานี	-	-	-	1	-	1	
	ตรัง	-	-	-	-	-	-	
	นราธิวาส	-	-	-	-	-	-	
	ยะลา	-	-	-	-	-	-	
	สตูล	-	-	-	-	-	-	
13	กรุงเทพมหานคร	8	2	3	2	7	22	22
	รวม	292	168	277	404	402		1,543

* เขตสุขภาพที่มีผู้บริจาคอวัยวะสูงสุดในรอบ 5 ปี

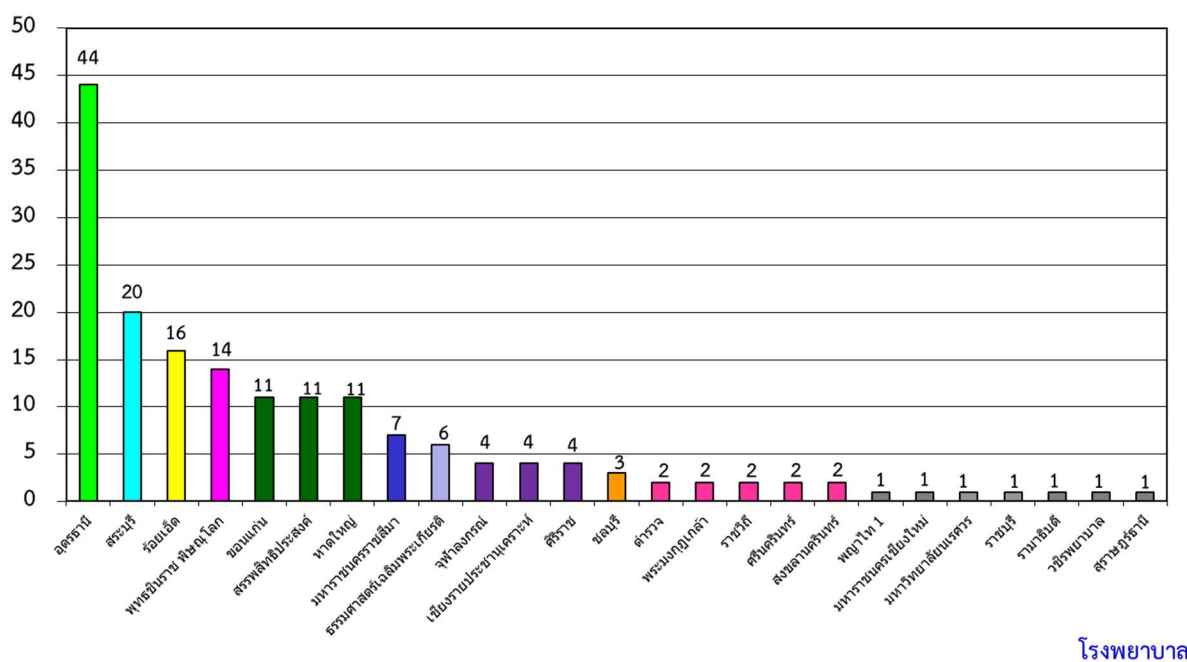
ตารางที่ 15 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะของโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข จำแนกตามจังหวัดและตามเขตสุขภาพ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี เขตสุขภาพที่ 9 มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุด จำนวน 241 คน หรือร้อยละ 16 ของผู้บริจาคอวัยวะทั้งหมดในโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข รองลงมาเป็นเขตสุขภาพที่ 8 และ เขตสุขภาพที่ 4 มีผู้บริจาคอวัยวะ 230 คน และ 195 คน คิดเป็น ร้อยละ 15 และร้อยละ 13 ของผู้บริจาคอวัยวะฯ ตามลำดับ

แผนภูมิที่ 12

แผนภูมิแสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลสมาชิก
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

จำนวน



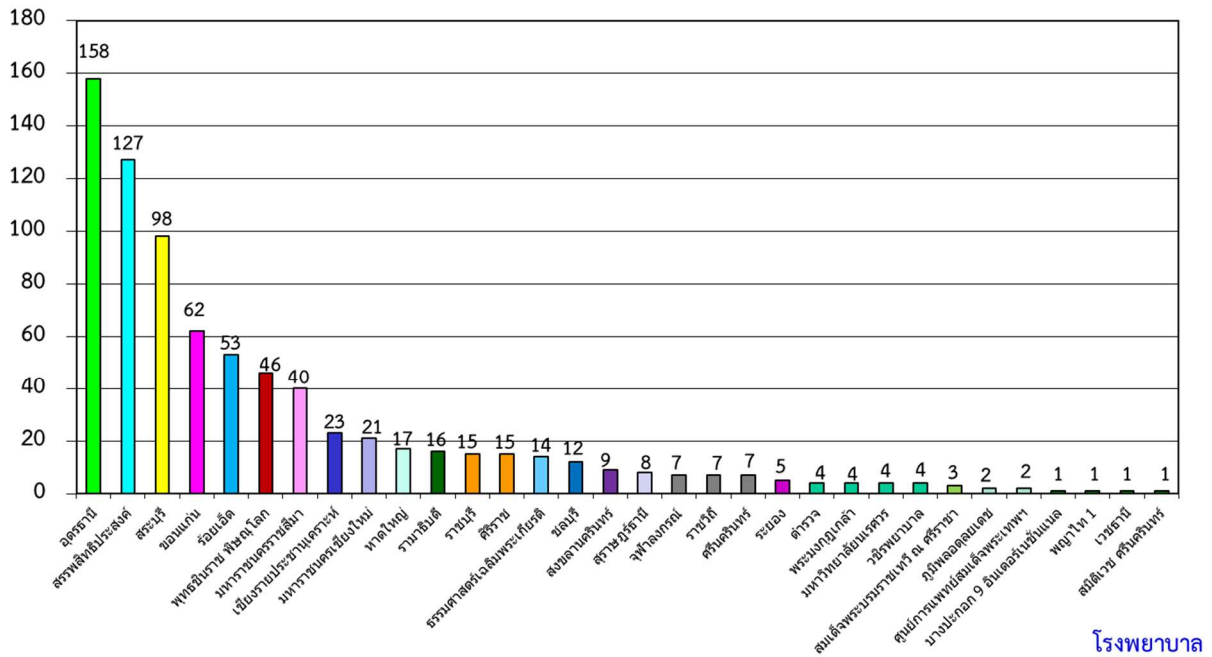
แผนภูมิที่ 12 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลสมาชิกศูนย์รับบริจาคอวัยวะ
จำแนกตามโรงพยาบาล ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีโรงพยาบาลสมาชิก 25 แห่งที่มีผู้บริจาคอวัยวะ จากโรงพยาบาลสมาชิกทั้งหมด 47 แห่ง
หรือคิดเป็นร้อยละ 53 ของโรงพยาบาลสมาชิกทั้งหมด โดยมีจำนวนผู้บริจาคอวัยวะจากโรงพยาบาลสมาชิกจำนวน
172 ราย คิดเป็นร้อยละ 39 ของจำนวนผู้บริจาคอวัยวะทั้งหมด โรงพยาบาลอุดรธานี มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุด
จำนวน 44 ราย (ร้อยละ 26 ของผู้บริจาคอวัยวะจากโรงพยาบาลสมาชิก) รองลงมาคือ โรงพยาบาลสระบุรี จำนวน
20 ราย (ร้อยละ 12) โรงพยาบาลร้อยเอ็ด จำนวน 16 ราย (ร้อยละ 9)

แผนภูมิที่ 13

แผนภูมิแสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลสมาชิก
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

จำนวน



แผนภูมิที่ 13 และตารางที่ 16 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลสมาชิก เป็นเวลา 5 ปี
ระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

ในช่วงย้อนหลัง 5 ปีที่ผ่านมา โรงพยาบาลสมาชิกที่มีผู้บริจาคอวัยวะ 32 แห่ง จากโรงพยาบาลสมาชิก
ทั้งหมด 47 โรงพยาบาล คิดเป็นร้อยละ 68 ของโรงพยาบาลสมาชิก โรงพยาบาลสมาชิกที่มีผู้บริจาคอวัยวะสูงสุด คือ
โรงพยาบาลอุดรธานี 158 ราย จากจำนวนผู้บริจาคอวัยวะในโรงพยาบาลสมาชิกทั้งหมด 786 ราย คิดเป็นร้อยละ 20
ของผู้บริจาคอวัยวะที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลสมาชิก รองลงมา คือ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ 127 ราย
(ร้อยละ 16) และโรงพยาบาลสระบุรี 98 ราย (ร้อยละ 12)

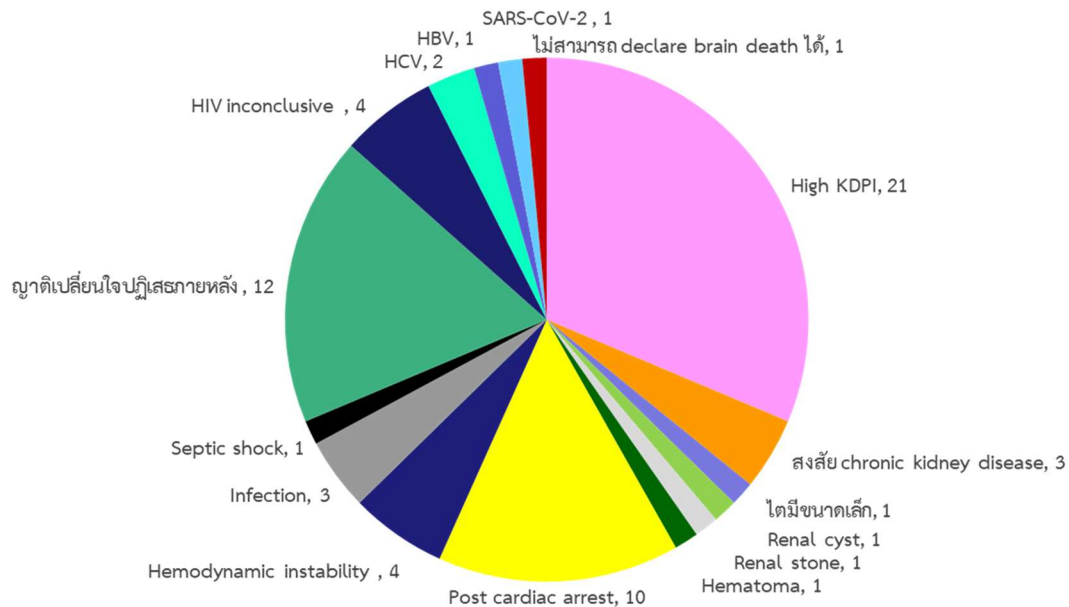
ตารางที่ 16
แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะ จากโรงพยาบาลสมาชิกศูนย์รับบริจาคอวัยวะ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. อุดรธานี		34	13	27*	40*	44*	158
2. สรรพสิทธิประสงค์		43*	19*	19	35	11	127
3. สระบุรี		10	16	22	30	20	98
4. ขอนแก่น		21	6	14	10	11	62
5. ร้อยเอ็ด		14	4	7	12	16	53
6. พุทธชินราช พิษณุโลก		8	9	7	8	14	46
7. มหาราชนครราชสีมา		8	4	9	12	7	40
8. เชียงรายประชานุเคราะห์		5	3	5	6	4	23
9. มหาราชนครเชียงใหม่		4	6	4	6	1	21
10. หาดใหญ่		1	-	1	4	11	17
11. รามธิบดี		3	6	1	5	1	16
12. ศิริราช		5	2	2	2	4	15
13. ราชบุรี		4	-	4	6	1	15
14. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ		1	1	2	4	6	14
15. ชลบุรี		-	-	5	4	3	12
16. สงขลาครินทร์		1	1	1	3	2	8
17. สุราษฎร์ธานี		1	-	2	4	1	8
18. จุฬาลงกรณ์		1	-	1	1	4	7
19. ศรีนครินทร์		-	1	2	2	2	7
20. ราชวิถี		4	-	1	-	2	7
21. ระยอง		4	-	-	1	-	5
22. ตำรวจ		-	-	1	1	2	4
23. พระมงกุฎเกล้า		-	1	-	1	2	4
24. มหาวิทยาลัยนเรศวร		-	-	-	3	1	4
25. วชิรพยาบาล		1	1	1	-	1	4
26. สมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา		1	-	1	1	-	3
27. ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ		-	-	-	2	-	2
28. ภูมิพลอดุลยเดช		-	-	1	1	-	2
29. พญาไท 1		-	-	-	-	1	1
30. จุฬาภรณ์		-	-	1	-	-	1
31. บางปะกอก 9 อินเตอร์เนชั่นแนล		1	-	-	-	-	1
32. เวชธานี		1	-	-	-	-	1
รวม		176	93	141	204	172	786

หมายเหตุ * โรงพยาบาลสมาชิกที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในปีนั้น ๆ

แผนภูมิที่ 14

แผนภูมิแสดงปัญหาที่ไม่ได้ช่วยระจากผู้เสียชีวิตที่ได้รับแจ้ง
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567



ตารางที่ 17

แสดงปัญหาที่ไม่ได้ช่วยระจากผู้เสียชีวิตที่ได้รับแจ้ง
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

สาเหตุที่ไม่ได้ช่วยระจาก	จำนวน (ราย)
1. อวัยวะไม่เหมาะสมสำหรับการปลูกถ่าย	
- High KDPI	21
- สงสัย chronic kidney disease	3
- ไตมีขนาดเล็ก	1
- Renal cyst	1
- Renal stone	1
- Hematoma	1
รวม	28
2. ลักษณะ (condition) ของผู้เสียชีวิตไม่เหมาะสม	
- Post cardiac arrest	10
- Hemodynamic instability	4
- Infection	3
- Septic shock	1
รวม	18

สาเหตุที่ไม่ได้อวัยวะ	จำนวน (ราย)
3. ญาติเปลี่ยนใจปฏิเสธภายหลัง	12
4. ผลตรวจการติดเชื้อ (infectious screening)	
- HIV inconclusive	4
- HCV	2
- HBV	1
- SARS-CoV-2	1
รวม	8
5. ไม่สามารถ declare brain death ได้	1
รวมทั้งหมด	67

แผนภูมิที่ 14 และตารางที่ 17 แสดงปัญหาที่ไม่ได้อวัยวะจากผู้เสียชีวิตที่ได้รับแจ้ง ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567 ใน พ.ศ.2567 ได้รับแจ้งผู้ซึ่งอาจเป็นผู้บริจาคอวัยวะจากโรงพยาบาลต่างๆ แต่ไม่สามารถบริจาคอวัยวะได้จำนวน 67 ราย สาเหตุที่ไม่ได้เป็นผู้บริจาคอวัยวะสูงสุดคือ ไม่เหมาะสม จำนวน 28 ราย หรือร้อยละ 42 รองลงมาคือลักษณะ (condition) ของผู้เสียชีวิตไม่เหมาะสม จำนวน 18 ราย หรือร้อยละ 27 และญาติเปลี่ยนใจปฏิเสธภายหลัง จำนวน 12 ราย หรือร้อยละ 18

หมายเหตุ KDPI : Kidney Donor Profile Index

ตารางที่ 18

รายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายไต
ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	เริ่มเป็นสมาชิกตั้งแต่
1. จุฬาลงกรณ์	1 กุมภาพันธ์ 2537
2. ศิริราช	1 กุมภาพันธ์ 2537
3. รามาธิบดี	1 กุมภาพันธ์ 2537
4. พระมงกุฎเกล้า	1 กุมภาพันธ์ 2537
5. มหาราชนครเชียงใหม่	1 กุมภาพันธ์ 2537
6. ศรีนครินทร์	1 กุมภาพันธ์ 2537
7. สงขลานครินทร์	1 กุมภาพันธ์ 2537
8. ตำรวจ	30 สิงหาคม 2538
9. ภูมิพลอดุลยเดช	11 กรกฎาคม 2540
10. ราชวิถี	29 กรกฎาคม 2540
11. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล*	29 กรกฎาคม 2540
12. สมิติเวช สุขุมวิท*	29 กรกฎาคม 2540
13. กรุงเทพ*	29 กรกฎาคม 2540
14. พระรามเก้า*	29 กรกฎาคม 2540
15. พญาไท 1*	29 กรกฎาคม 2540
16. วชิรพยาบาล	12 ตุลาคม 2541
17. ไทนครินทร์*	20 พฤศจิกายน 2543
18. ชลบุรี	20 ธันวาคม 2543
19. สรรพสิทธิประสงค์	9 เมษายน 2546
20. สมิติเวช ศรีนครินทร์*	19 พฤษภาคม 2547
21. พญาไท 2*	25 มกราคม 2549
22. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	7 พฤศจิกายน 2550
23. สุราษฎร์ธานี	18 มกราคม 2555
24. หาดใหญ่	16 กรกฎาคม 2557
25. ขอนแก่น	29 เมษายน 2558
26. อุดรธานี	29 เมษายน 2558
27. สถาบันโรคไตภูมิราชนครินทร์	15 สิงหาคม 2561
28. พุทธชินราช พิษณุโลก	3 เมษายน 2562
29. มหาราชนครราชสีมา	29 มกราคม 2563
30. เชียงรายประชานุเคราะห์	25 พฤศจิกายน 2563

โรงพยาบาล	เริ่มเป็นสมาชิกตั้งแต่
31. ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	25 พฤศจิกายน 2563
32. รามคำแหง*	23 มิถุนายน 2564
33. เวชธานี*	22 มีนาคม 2566
34. ร้อยเอ็ด	20 กันยายน 2566
35. สระบุรี	24 มกราคม 2567

ตารางที่ 18 แสดงรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะเพื่อการปลูกถ่ายไตและวันที่เริ่มเป็นสมาชิกใน พ.ศ.2567 มีโรงพยาบาลสมาชิกเพิ่มขึ้น 1 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลสระบุรี โดยมีโรงพยาบาลสมาชิกสามัญเพื่อปลูกถ่ายไต จำนวน 35 แห่ง อยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร 19 แห่ง อยู่ในต่างจังหวัด 16 แห่ง และเป็นโรงพยาบาลของรัฐ 25 แห่ง โรงพยาบาลเอกชน 10 แห่ง

หมายเหตุ * หมายถึง โรงพยาบาลเอกชน

ตารางที่ 19

รายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายตับ
ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	เริ่มเป็นสมาชิกตั้งแต่
1. จุฬาลงกรณ์	1 กุมภาพันธ์ 2537
2. ศิริราช	1 กุมภาพันธ์ 2537
3. รามาธิบดี	1 กุมภาพันธ์ 2537
4. ราชวิถี	21 พฤศจิกายน 2538
5. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล*	25 มีนาคม 2545
6. สมิติเวช สุขุมวิท*	9 เมษายน 2546
7. วิชัยยุทธ*	8 ธันวาคม 2547
8. ศรีนครินทร์	16 พฤษภาคม 2550
9. กรุงเทพ*	1 กรกฎาคม 2552
10. มหาราชนครเชียงใหม่	15 ตุลาคม 2557
11. สงขลาครินทร์	20 กันยายน 2566
12. สรรพสิทธิประสงค์	24 มกราคม 2567

ตารางที่ 19 แสดงรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะเพื่อปลูกถ่ายตับและวันที่เริ่มเป็นสมาชิกใน พ.ศ.2567 มีโรงพยาบาลสมาชิกเพิ่มขึ้น 1 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ กล่าวคือ มีโรงพยาบาลสมาชิกสามัญเพื่อปลูกถ่ายตับ จำนวน 12 แห่ง อยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร 8 แห่ง ต่างจังหวัด 4 แห่ง เป็นโรงพยาบาลของรัฐ 8 แห่ง โรงพยาบาลเอกชน 4 แห่ง

หมายเหตุ * หมายถึง โรงพยาบาลเอกชน

ตารางที่ 20

รายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด
ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	เริ่มเป็นสมาชิกตั้งแต่
1. จุฬาลงกรณ์	1 กุมภาพันธ์ 2537
2. ศิริราช	1 กุมภาพันธ์ 2537
3. ราชวิถี	1 กุมภาพันธ์ 2537
4. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล*	1 กุมภาพันธ์ 2537
5. รามาธิบดี	22 กุมภาพันธ์ 2560
6. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	12 กันยายน 2565
7. สงขลานครินทร์	24 มกราคม 2567

ตารางที่ 20 แสดงรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายหัวใจ
หัวใจและปอด ปอด และวันที่เริ่มเป็นสมาชิก

ใน พ.ศ.2567 มีโรงพยาบาลสมาชิกเพิ่มขึ้น 1 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ กล่าวคือ มีโรงพยาบาล
สมาชิกสามัญเพื่อปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำนวน 7 แห่ง อยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร 5 แห่ง และต่างจังหวัด 2 แห่ง
เป็นโรงพยาบาลของรัฐ 6 แห่ง โรงพยาบาลเอกชน 1 แห่ง

หมายเหตุ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติยังไม่พร้อมในการปลูกถ่ายปอด และการปลูกถ่ายหัวใจและปอด

* หมายถึง โรงพยาบาลเอกชน

ตารางที่ 21

รายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายไตและตับ
ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	เริ่มเป็นสมาชิกตั้งแต่
1. จุฬาลงกรณ์	8 ธันวาคม 2547
2. รามาธิบดี	8 ธันวาคม 2547
3. ศิริราช	8 ธันวาคม 2547
4. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล*	8 ธันวาคม 2547
5. สรรพสิทธิประสงค์	24 มกราคม 2567

ตารางที่ 21 แสดงรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายไตและตับ
และวันที่เริ่มเป็นสมาชิก

ใน พ.ศ.2567 มีโรงพยาบาลสมาชิกเพิ่มขึ้น 1 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ กล่าวคือ
มีโรงพยาบาลสมาชิกสามัญเพื่อปลูกถ่ายไตและตับ จำนวน 5 แห่ง อยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร 4 แห่ง และต่างจังหวัด 1 แห่ง
เป็นโรงพยาบาลของรัฐ 4 แห่ง โรงพยาบาลเอกชน 1 แห่ง

หมายเหตุ * หมายถึง โรงพยาบาลเอกชน

ตารางที่ 22

รายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายไตและตับอ่อน
ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	เริ่มเป็นสมาชิกตั้งแต่
1. จุฬาลงกรณ์	8 ธันวาคม 2547
2. รามาธิบดี	8 ธันวาคม 2547
3. ศิริราช	8 ธันวาคม 2547
4. มหาราชนครเชียงใหม่	16 พฤษภาคม 2561

ตารางที่ 22 แสดงรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายไตและตับอ่อน
และวันที่เริ่มเป็นสมาชิก

ใน พ.ศ.2567 จำนวนและรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิก**ไม่**มีการเปลี่ยนแปลง กล่าวคือ มีโรงพยาบาลสมาชิกสามัญเพื่อ
ปลูกถ่ายไตและตับอ่อน จำนวน 4 แห่ง โดยอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร 3 แห่ง และต่างจังหวัด 1 แห่ง และเป็นโรงพยาบาล
ของรัฐทั้ง 4 แห่ง

ตารางที่ 23

รายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายตับอ่อน
ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	เริ่มเป็นสมาชิกตั้งแต่
1. จุฬาลงกรณ์	8 ธันวาคม 2547
2. รามาธิบดี	8 ธันวาคม 2547
3. ศิริราช	8 ธันวาคม 2547
4. มหาราชนครเชียงใหม่	16 พฤษภาคม 2561

ตารางที่ 23 แสดงรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสามัญศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายตับอ่อน และ
วันที่เริ่มเป็นสมาชิก

ใน พ.ศ.2567 จำนวนและรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิก**ไม่**มีการเปลี่ยนแปลง กล่าวคือ มีโรงพยาบาลสมาชิกสามัญ
เพื่อปลูกถ่ายตับอ่อน จำนวน 4 แห่ง โดยอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร 3 แห่ง ต่างจังหวัด 1 แห่ง และเป็นโรงพยาบาลของรัฐ
ทั้ง 4 แห่ง

ตารางที่ 24

รายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกวิสามันศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายไต
ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	เริ่มเป็นสมาชิกตั้งแต่
1. ศิริราช ปิยมหาราชการุณย์*	23 มิถุนายน 2564

ตารางที่ 24 แสดงรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกวิสามันศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายไต และวันที่เริ่มเป็นสมาชิก

ใน พ.ศ.2567 จำนวนและรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกไม่มีการเปลี่ยนแปลง กล่าวคือ มีโรงพยาบาลสมาชิกวิสามันเพื่อปลูกถ่ายไต 1 แห่ง เป็นโรงพยาบาลของรัฐอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร

หมายเหตุ * หมายถึง โรงพยาบาลเอกชน

ตารางที่ 25

รายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสมทบศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายไต
ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	เริ่มเป็นสมาชิกตั้งแต่
1. ระยอง	20 กันยายน 2543
2. สมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา	20 มิถุนายน 2544
3. ลาดพร้าว*	20 มิถุนายน 2544
4. นนทเวช*	23 มกราคม 2545
5. บางปะกอก 9 อินเตอร์เนชั่นแนล*	13 มิถุนายน 2555
6. มหาวิทยาลัยนเรศวร	19 กันยายน 2555
7. ราชบุรี	22 พฤศจิกายน 2560
8. ปิยะเวช*	15 สิงหาคม 2561
9. เมดพาร์ค*	16 มีนาคม 2565
10. จุฬารักษ์	21 ธันวาคม 2565
11. กลาง	24 มกราคม 2567
12. เลิดสิน	8 พฤษภาคม 2567
13. วิชัยยุทธ*	8 พฤษภาคม 2567

ตารางที่ 25 แสดงรายชื่อโรงพยาบาลสมาชิกสมทบศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อปลูกถ่ายไต และวันที่เริ่มเป็นสมาชิก

ใน พ.ศ.2567 มีโรงพยาบาลสมาชิกสมทบที่ได้รับการปรับสถานะเป็นสมาชิกวิสามัน 1 แห่ง และมีโรงพยาบาลสมาชิกสมทบเพิ่มขึ้น 3 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลกลาง โรงพยาบาลเลิดสิน และโรงพยาบาลวิชัยยุทธ ทำให้จำนวนโรงพยาบาลสมาชิกสมทบเพื่อปลูกถ่ายไต มีจำนวน 13 แห่ง โดยอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร 8 แห่ง ต่างจังหวัด 5 แห่ง และเป็นโรงพยาบาลของรัฐ 7 แห่ง โรงพยาบาลเอกชน 6 แห่ง

หมายเหตุ * หมายถึง โรงพยาบาลเอกชน

หมายเหตุ

โรงพยาบาลสมาชิกสามัญ หมายถึง โรงพยาบาลสมาชิกที่พร้อมทำการปลูกถ่ายอวัยวะจากผู้บริจาคที่มีชีวิตและผู้บริจาคสมองตาย

โรงพยาบาลสมาชิกวิสามัญ หมายถึง โรงพยาบาลสมาชิกที่พร้อมทำการปลูกถ่ายอวัยวะจากผู้บริจาคที่มีชีวิต

โรงพยาบาลสมาชิกสมทบ หมายถึง โรงพยาบาลที่สมัครเป็นสมาชิกศูนย์รับบริจาคอวัยวะ ซึ่งคณะกรรมการวิชาการ ศูนย์รับบริจาคอวัยวะ พิจารณาแล้วเห็นว่า ยังมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน จึงให้มีสถานะเป็นสมาชิกสมทบ แต่สามารถทำการปลูกถ่ายอวัยวะได้ภายใต้เงื่อนไขและการดูแลของ โรงพยาบาลพี่เลี้ยงและศูนย์รับบริจาคอวัยวะไปก่อน

โรงพยาบาลสมาชิกใหม่ ปี 2567

โรงพยาบาลสมาชิกปลูกถ่ายตับ

1. โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

ที่อยู่ 122 ถนนสรรพสิทธิ อำเภอมืองอุบลราชธานี อุบลราชธานี 34000

จำนวนเตียง 1,208 เตียง

จำนวนแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับการปลูกถ่ายตับ

1.1 ศัลยแพทย์ปลูกถ่ายตับ	4	คน
1.2 อายุรแพทย์โรคตับ/ทางเดินอาหาร	3	คน
1.3 วิสัญญีแพทย์	14	คน
1.4 พยาธิแพทย์	1	คน
1.5 รังสีรังสีวินิจฉัย	8	คน
1.6 รังสีร่วมรักษา	1	คน
1.7 จิตแพทย์	1	คน
1.8 แพทย์นิติเวช	1	คน

โรงพยาบาลสมาชิกปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจ หัวใจปอด และปอด

1. โรงพยาบาลสงขลานครินทร์

ที่อยู่ 15 ถนนกาญจนวนิช ตำบล คอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ สงขลา 90110

จำนวนเตียง 879 เตียง

จำนวนแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับการปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจปอด และปอด

1.1 ศัลยแพทย์ปลูกถ่ายหัวใจ	5	คน
1.2 อายุรแพทย์โรคหัวใจ	5	คน
1.3 อายุรแพทย์โรคทางเดินหายใจ	6	คน
1.4 กุมารแพทย์โรคหัวใจ	4	คน
1.5 กุมารแพทย์โรคทางเดินหายใจ	3	คน
1.6 วิสัญญีแพทย์	6	คน
1.7 พยาธิแพทย์	1	คน
1.8 รังสีวินิจฉัย	31	คน
1.9 รังสีร่วมรักษา	13	คน
1.10 แพทย์นิติเวช	4	คน

โรงพยาบาลสมาชิกสมทบปลูกถ่ายไต

1. โรงพยาบาลกลาง

ที่อยู่ 514 ถนนหลวง แขวงป้อมปราบ เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร 10100

จำนวนเตียง 483 เตียง

จำนวนแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับการปลูกถ่ายไต

1.1 ศัลยแพทย์ปลูกถ่ายอวัยวะ	1	คน
1.2 ศัลยแพทย์ระบบทางเดินปัสสาวะ	4	คน
1.3 ศัลยแพทย์หลอดเลือด	1	คน
1.4 อายุรแพทย์โรคไต	4	คน
1.5 วิสัญญีแพทย์	2	คน
1.6 พยาธิแพทย์	1	คน
1.7 รังสีแพทย์	1	คน
1.8 แพทย์รังสีรักษา	1	คน
1.9 จิตแพทย์	1	คน
1.10 แพทย์นิติเวช	1	คน

2. โรงพยาบาลเลิดสิน

ที่อยู่ 190 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

จำนวนเตียง 613 เตียง

จำนวนแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับการปลูกถ่ายไต

2.1 ศัลยแพทย์ระบบทางเดินปัสสาวะ	6	คน
2.2 ศัลยแพทย์หลอดเลือด	1	คน
2.3 ศัลยแพทย์หลอดเลือดและหัวใจ	2	คน
2.4 อายุรแพทย์โรคไต	3	คน
2.5 กุมารแพทย์โรคไต	1	คน
2.6 วิสัญญีแพทย์	2	คน
2.7 พยาธิแพทย์	1	คน
2.8 รังสีวินิจฉัย	4	คน
2.9 รังสีร่วมรักษา	1	คน
2.10 จิตแพทย์	1	คน
2.11 แพทย์นิติเวช	1	คน

3. โรงพยาบาลวิชัยยุทธ (โรงพยาบาลเอกชน)

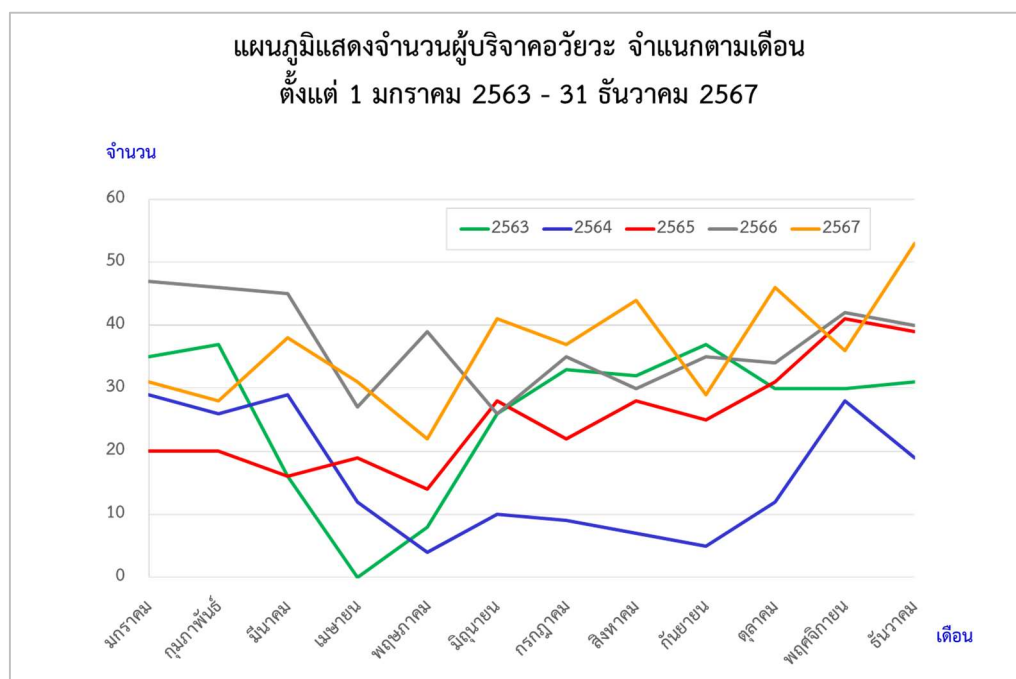
ที่อยู่ 53 ถนนเศรษฐศิริ เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

จำนวนเตียง 114 เตียง

จำนวนแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับการปลูกถ่ายไต

3.1 ศัลยแพทย์ปลูกถ่ายไต	11	คน
3.2 อายุรแพทย์โรคไต	4	คน
3.3 วิสัญญีแพทย์	2	คน
3.4 รังสีร่วมรักษา	1	คน
3.5 จิตแพทย์	1	คน
3.6 แพทย์ด้านอิมมูโนวิทยาและโรคติดเชื้อ	2	คน
3.7 แพทย์นิติเวช	1	คน

แผนภูมิที่ 15



ตารางที่ 26

จำนวนผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามเดือน
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

เดือน \ พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
มกราคม	35	29*	20	47*	31	162
กุมภาพันธ์	37*	26	20	46	28	157
มีนาคม	16	29*	16	45	38	144
เมษายน	-	12	19	27	31	89
พฤษภาคม	8	4	14	39	22	87
มิถุนายน	26	10	28	26	41	131
กรกฎาคม	33	9	22	35	37	136
สิงหาคม	32	7	28	30	44	141
กันยายน	37	5	25	35	29	131
ตุลาคม	30	12	31	34	46	153
พฤศจิกายน	30	28	41*	42	36	177
ธันวาคม	31	19	39	40	53*	182
รวม	315	190	303	446	436	1,690

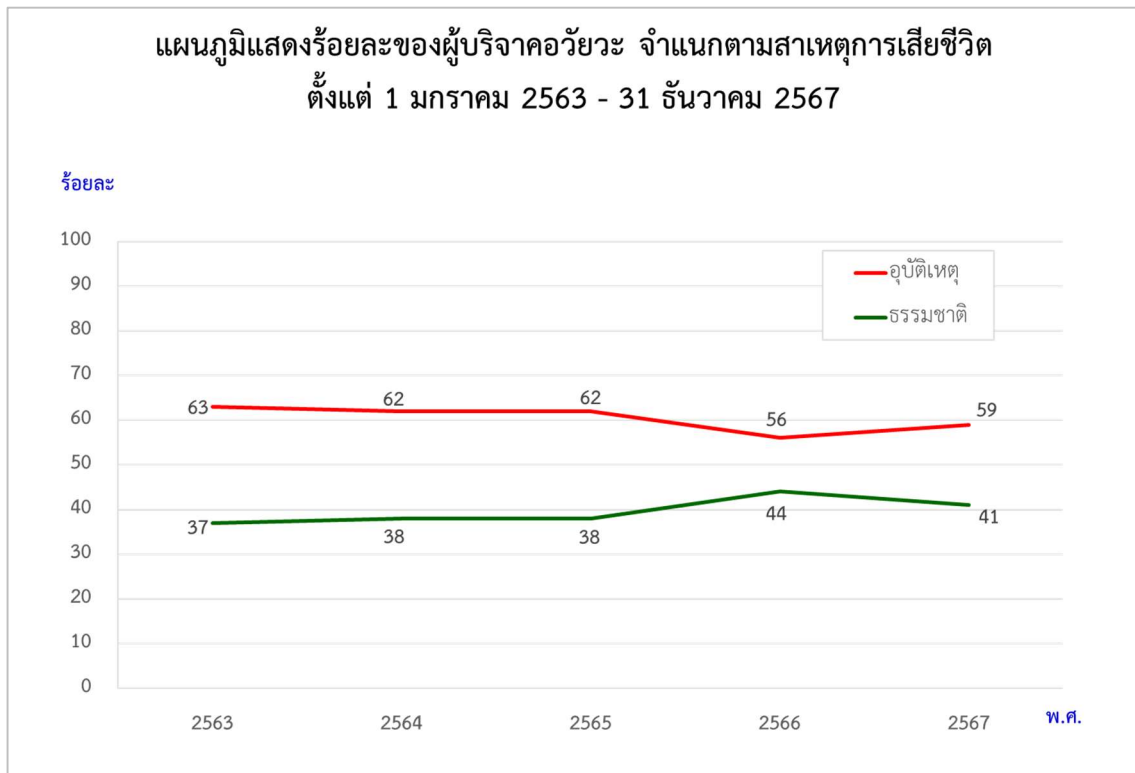
* เดือนที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุดในแต่ละปี

แผนภูมิที่ 15 และตารางที่ 26 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามเดือน ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี เดือนที่มีผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุด คือ เดือนธันวาคม (ร้อยละ 11) รองลงมา คือ เดือนพฤศจิกายน (ร้อยละ 10)

ใน พ.ศ.2567 มีผู้บริจาคอวัยวะในเดือนธันวาคมมากที่สุด คือ 53 ราย (ร้อยละ 12) รองลงมาคือ เดือนตุลาคม 46 ราย (ร้อยละ 11)

แผนภูมิที่ 16



ตารางที่ 27

**จำนวนผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามสาเหตุการเสียชีวิต
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567**

สาเหตุ พ.ศ.	ธรรมชาติ	อุบัติเหตุ	รวม	ร้อยละของ การเสียชีวิตตามธรรมชาติ	ร้อยละของ การเสียชีวิตจากอุบัติเหตุ
2563	116	199	315	37	63
2564	73	117	190	38	62
2565	116	187	303	38	62
2566	198	248	446	44	56
2567	177	259	436	41	59
รวม	680	1,010	1,690	40	60

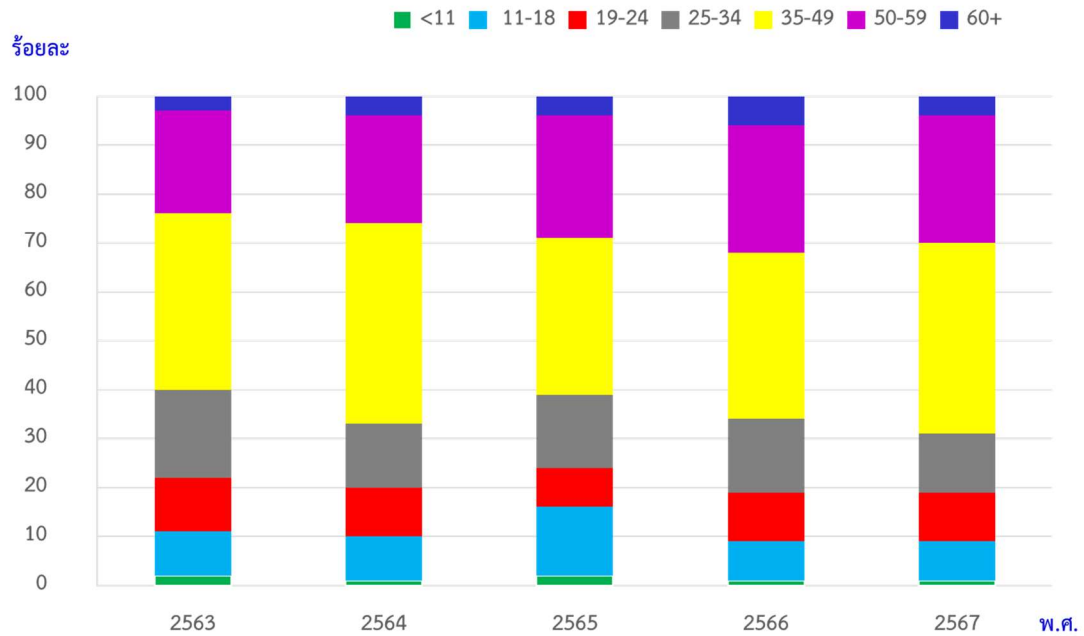
แผนภูมิที่ 16 แสดงร้อยละผู้บริจาคอวัยวะ และตารางที่ 27 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามสาเหตุการเสียชีวิตของผู้บริจาคอวัยวะ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2562 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 สาเหตุของการเสียชีวิตในผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุด คือ อุบัติเหตุ คิดเป็นร้อยละ 59 โดยอุบัติเหตุได้แก่ การบาดเจ็บทั้งจากการจราจร เช่น รถจักรยานยนต์และรถยนต์ และได้รวมจากการถูกทำร้ายร่างกาย และการฆ่าตัวตายด้วย ส่วนสาเหตุการเสียชีวิตตามธรรมชาติ คิดเป็นร้อยละ 41 ส่วนใหญ่เกิดจากภาวะเลือดออกในสมอง (CVA)

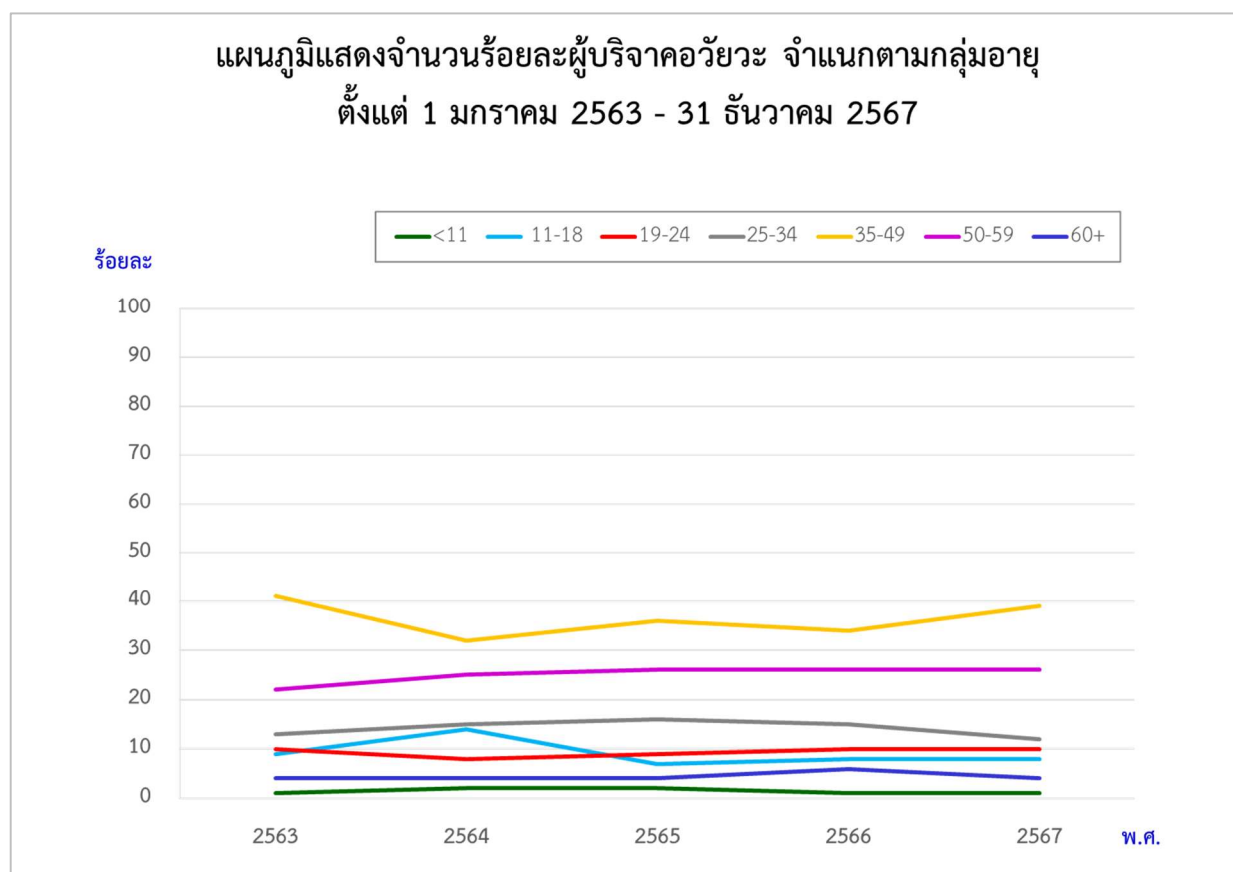
ในรอบ 5 ปี อุบัติเหตุเป็นสาเหตุสำคัญของการเสียชีวิตของผู้บริจาคอวัยวะไม่เปลี่ยนแปลง ในปี 2567 สาเหตุของการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุมีสัดส่วนเพิ่มขึ้น (ร้อยละ 4 ของปีก่อน)

แผนภูมิที่ 17

แผนภูมิแสดงร้อยละของผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามกลุ่มอายุ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567



แผนภูมิที่ 18



ตารางที่ 28

แสดงจำนวนและร้อยละผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามกลุ่มอายุ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

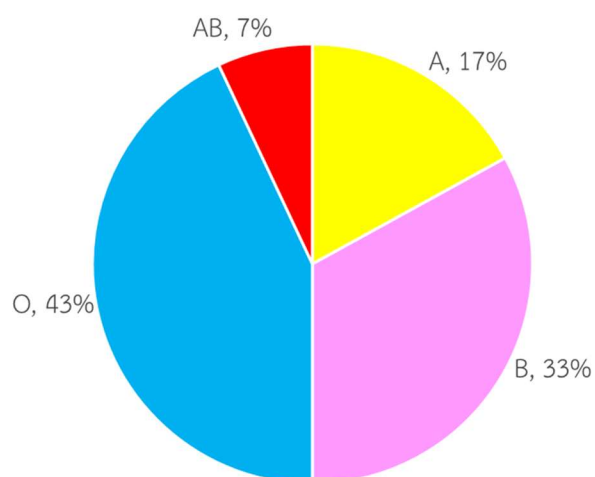
ช่วงอายุ พ.ศ.	น้อยกว่า 11 ปี		11-18 ปี		19-24 ปี		25-34 ปี		35-49 ปี		50-59 ปี		60 ปีขึ้นไป	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2563	2	0.6	30	9.5	30	9.5	42	13.3	129	41.0	70	22.2	12	3.8
2564	4	2.1	27	14.2	16	8.4	28	14.7	60	31.6	47	24.7	8	4.2
2565	6	0.2	20	6.6	29	9.6	48	15.8	109	36.0	80	26.4	11	3.6
2566	3	0.7	35	7.8	46	10.3	68	15.3	153	34.3	113	25.3	28	6.3
2567	5	1.1	36	8.3	43	9.9	55	12.6	168	38.5	112	25.7	17	3.9

แผนภูมิที่ 17 แผนภูมิที่ 18 และตารางที่ 28 แสดงจำนวนร้อยละผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามกลุ่มอายุ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 ผู้บริจาคอวัยวะส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 35-49 ปี (ร้อยละ 39) ในรอบ 5 ปี ผู้บริจาคอวัยวะส่วนใหญ่
อยู่ในช่วง 35-49 ปี (ร้อยละ 37) รองลงมา คือ 50-59 ปี (ร้อยละ 25) ในปี 2567 ผู้บริจาคที่มีอายุน้อยที่สุด คือ 1 ปี
ได้บริจาคไต และผู้บริจาคที่มีอายุมากที่สุด คือ 68 ปี ได้บริจาคไต

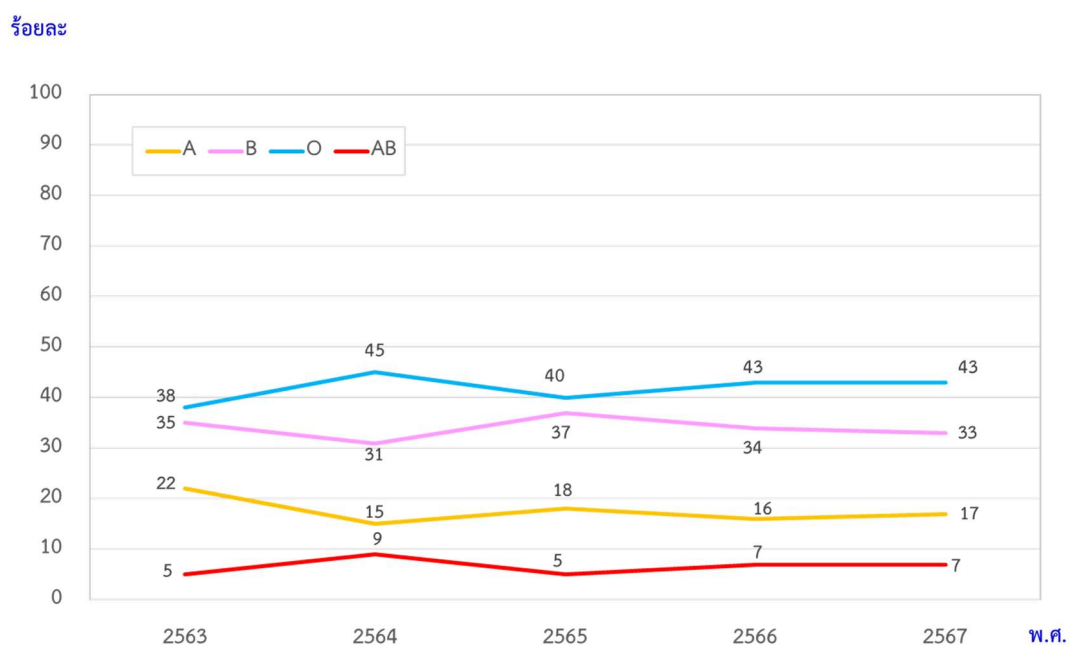
แผนภูมิที่ 19

แผนภูมิแสดงร้อยละผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามหมู่เลือด
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567



แผนภูมิที่ 20

แผนภูมิแสดงจำนวนร้อยละผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามหมู่เลือด
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567



ตารางที่ 29

แสดงจำนวนร้อยละของผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามหมู่เลือด
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

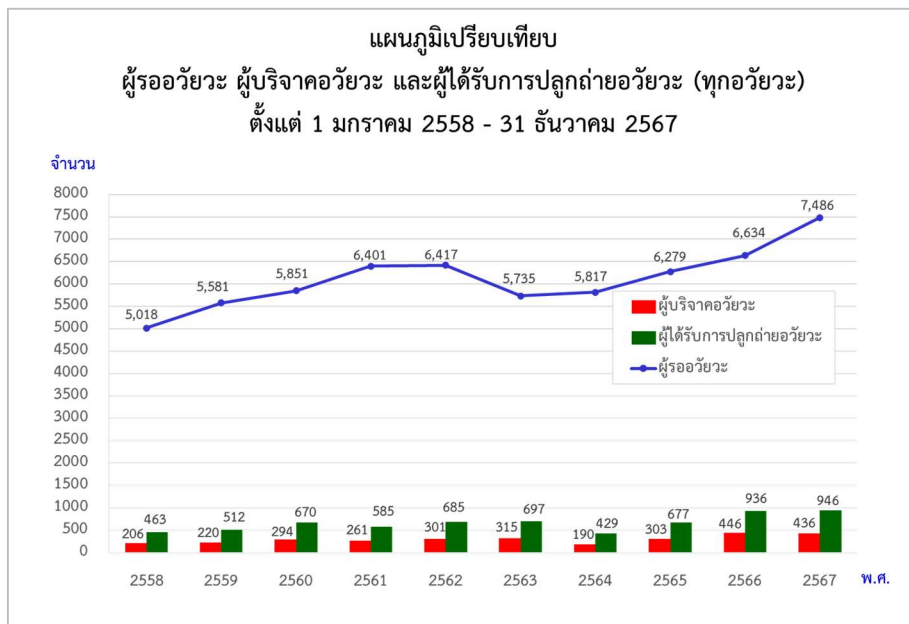
หมู่เลือด พ.ศ.	A	B	O	AB
2563	22	35	38	5
2564	15	31	45	9
2565	18	37	40	5
2566	16	34	43	7
2567	17	33	43	7
เฉลี่ย	17	34	42	7

แผนภูมิที่ 20 และตารางที่ 29 แสดงจำนวนร้อยละของผู้บริจาคอวัยวะ จำแนกตามหมู่เลือด
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ.2567 ผู้บริจาคอวัยวะส่วนใหญ่หมู่เลือด O ร้อยละ 43 รองลงมา คือ หมู่เลือด B ร้อยละ 33

ในรอบ 5 ปี ผู้บริจาคอวัยวะส่วนใหญ่ หมู่เลือด O ร้อยละ 42 รองลงมา คือ หมู่เลือด B ร้อยละ 34
หมู่เลือด A ร้อยละ 17 และหมู่เลือด AB ร้อยละ 7

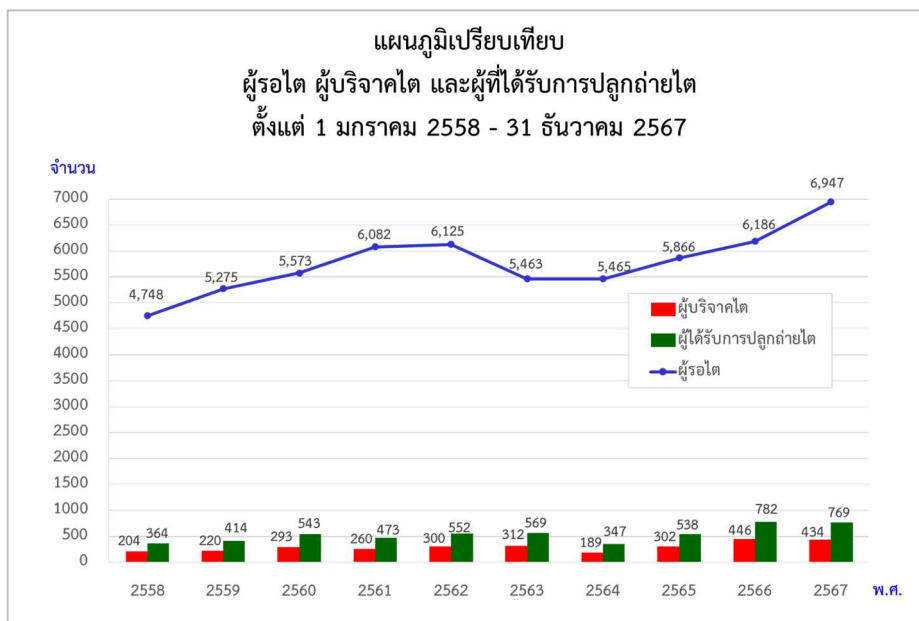
แผนภูมิที่ 21



แผนภูมิที่ 21 เปรียบเทียบผู้รอวัยระ ผู้บริจาควัยระ และผู้ได้รับการปลูกถ่ายวัยระ ย้อนหลัง 10 ปี ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้รอรับการปลูกถ่ายอวัยระ 7,486 ราย เพิ่มขึ้นจากปี 2566 จำนวน 852 ราย หรือร้อยละ 13 ส่วนใหญ่เป็นผู้ป่วยโรคไต มีผู้ป่วยได้รับการปลูกถ่ายอวัยระทั้งสิ้น 946 คน หรือร้อยละ 13 ของผู้รอวัยระทั้งหมด และเพิ่มขึ้นจากปีก่อน 10 คน หรือร้อยละ 1 คิดเป็นผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายอวัยระ 14.34 ต่อจำนวนประชากรหนึ่งล้านคน (14.34 PMP)

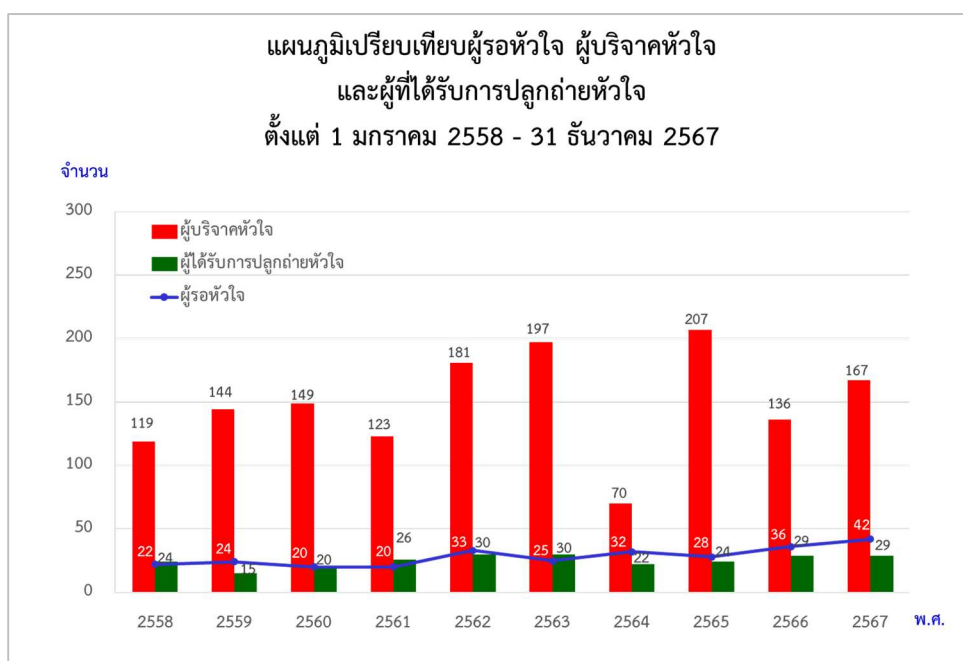
แผนภูมิที่ 22



แผนภูมิที่ 22 เปรียบเทียบผู้รอไต (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567) ผู้บริจาคไต และผู้ที่ได้รับไต ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้รอไต 6,947 ราย เพิ่มจากปีก่อน 761 ราย หรือร้อยละ 12 และผู้ได้รับการปลูกถ่ายไต 769 ราย หรือร้อยละ 11 ของผู้รอไตทั้งหมด คิดเป็นผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายไต 11.66 ต่อจำนวนประชากรหนึ่งล้านคน (11.66 PMP)

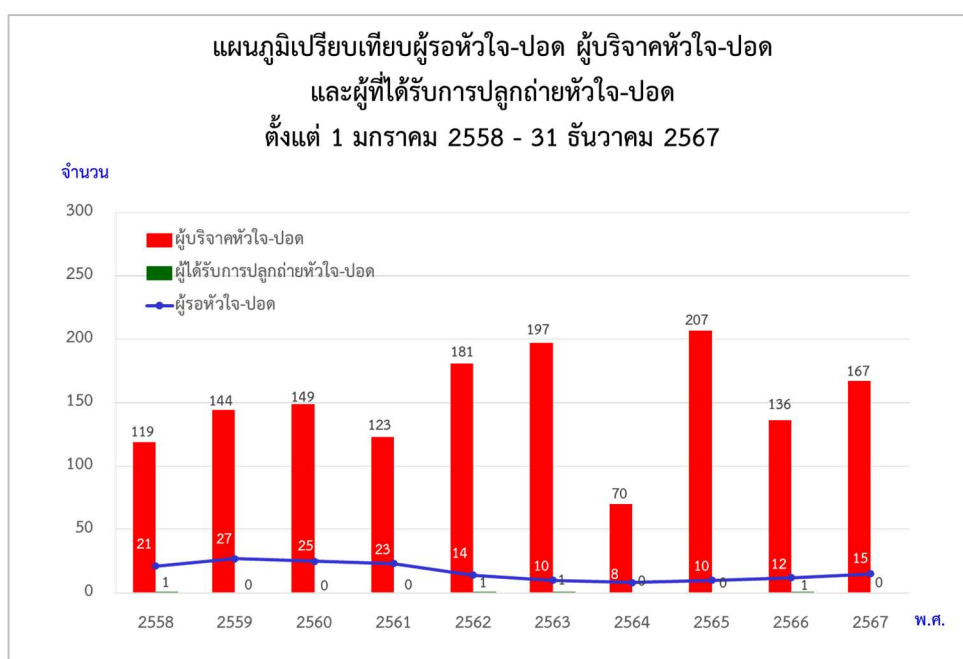
แผนภูมิที่ 23



แผนภูมิที่ 23 เปรียบเทียบผู้รอหัวใจ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567) ผู้บริจาคหัวใจ และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้รอหัวใจ 42 ราย ผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ 29 ราย หรือร้อยละ 69 ของผู้รอ คิดเป็น 0.44 ต่อจำนวนประชากรหนึ่งล้านคน (0.44 PMP)

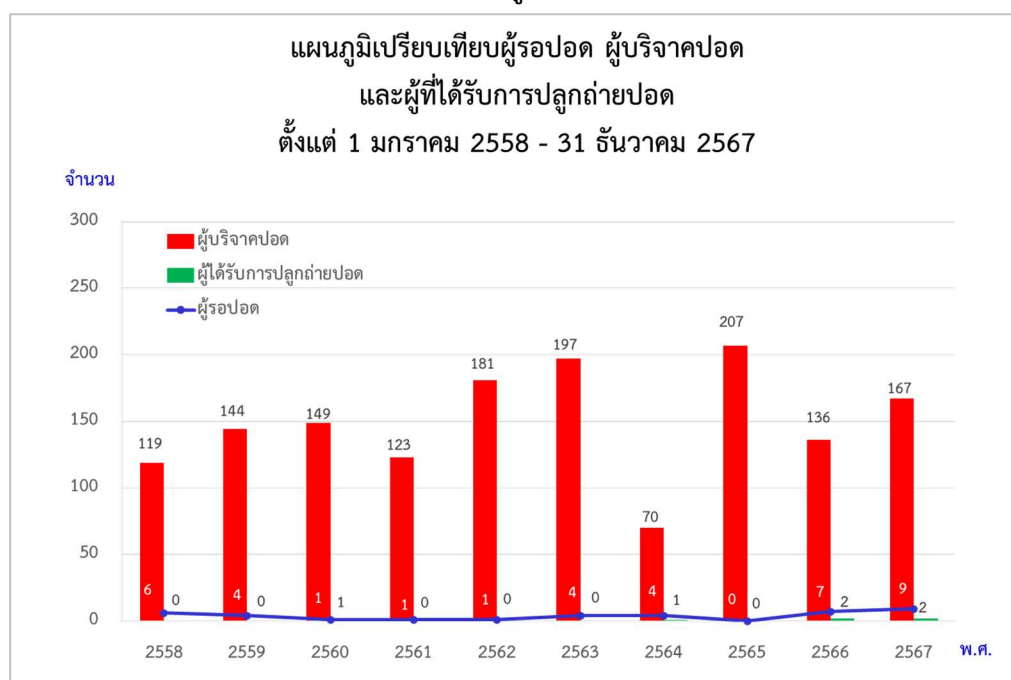
แผนภูมิที่ 24



แผนภูมิที่ 24 เปรียบเทียบผู้รอหัวใจ-ปอด (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567) ผู้บริจาคหัวใจ-ปอด และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ-ปอด ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้รอหัวใจ-ปอด 15 ราย ไม่มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ-ปอด

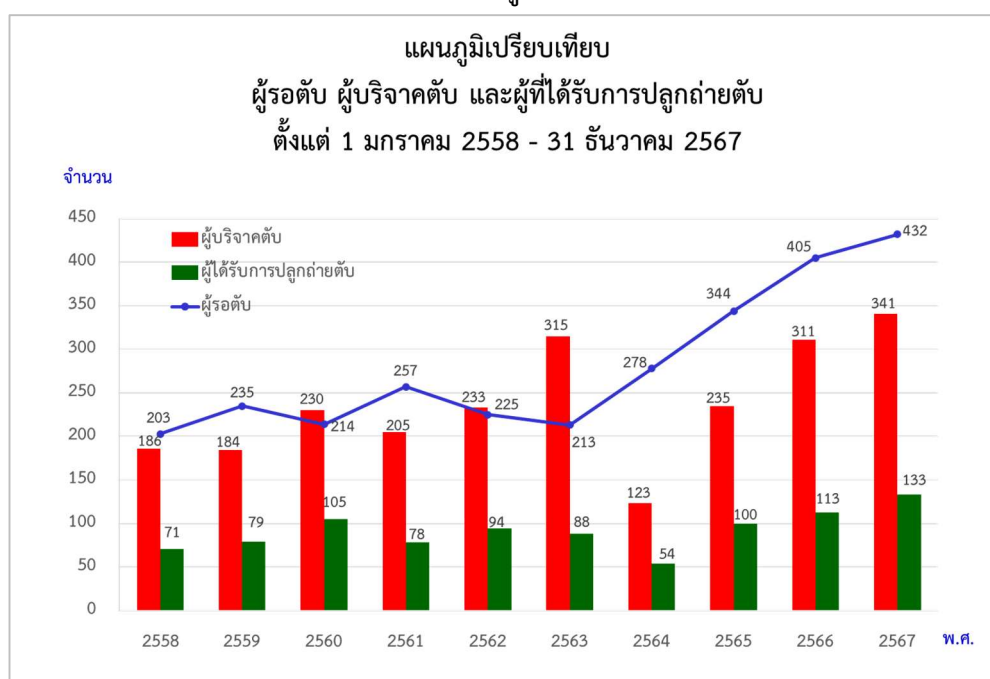
แผนภูมิที่ 25



แผนภูมิที่ 25 เปรียบเทียบผู้รอปอด (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567) ผู้บริจาคปอด และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายปอด ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้รอรับการปลูกถ่ายปอด 9 ราย มีผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายปอด 2 ราย หรือร้อยละ 22 ของผู้รอคิดเป็น 0.03 ต่อจำนวนประชากรหนึ่งล้านคน (0.03 PMP)

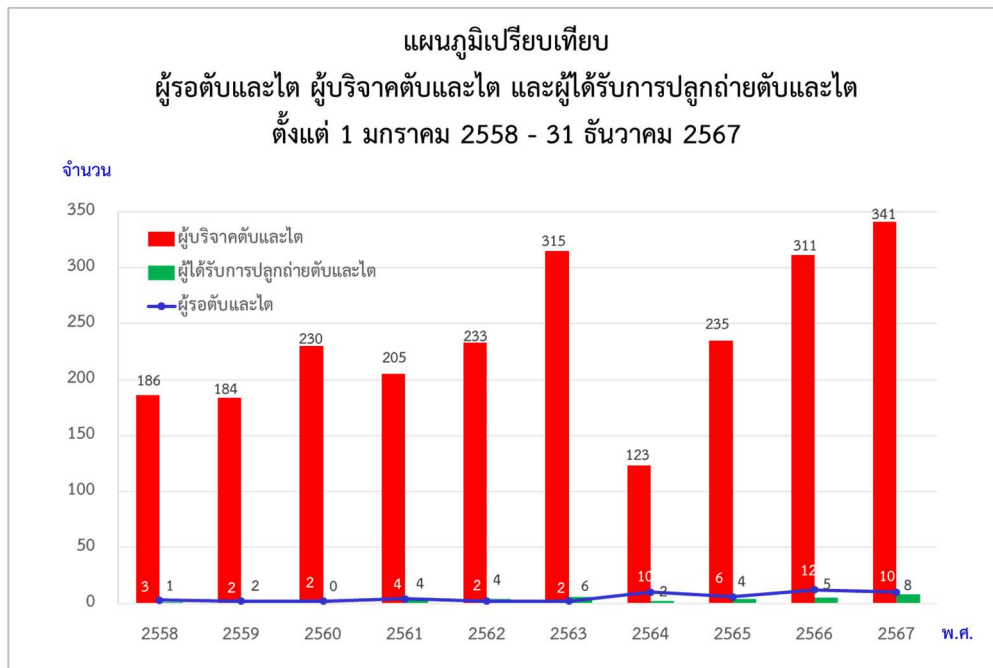
แผนภูมิที่ 26



แผนภูมิที่ 26 เปรียบเทียบผู้รอตับ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567) ผู้บริจาคตับ และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายตับ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้รอตับ 432 ราย ผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายตับ 133 ราย หรือร้อยละ 31 ของผู้รอทั้งหมดคิดเป็น 2.2 ต่อจำนวนประชากรหนึ่งล้านคน (2.2 PMP)

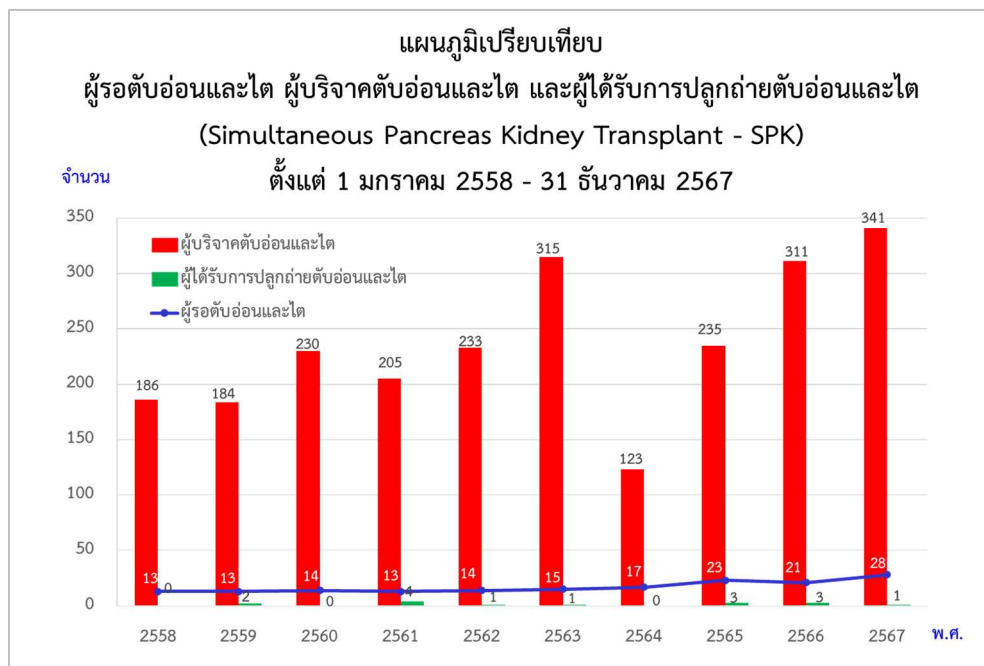
แผนภูมิที่ 27



แผนภูมิที่ 27 เปรียบเทียบผู้รอตับและไต (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567) ผู้บริจาคตับและไต และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายตับและไต ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้รอตับและไต 10 ราย มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายตับและไต 8 ราย หรือร้อยละ 80 ของผู้รอ คิดเป็น 0.12 ต่อจำนวนประชากรหนึ่งล้านคน (0.12 PMP)

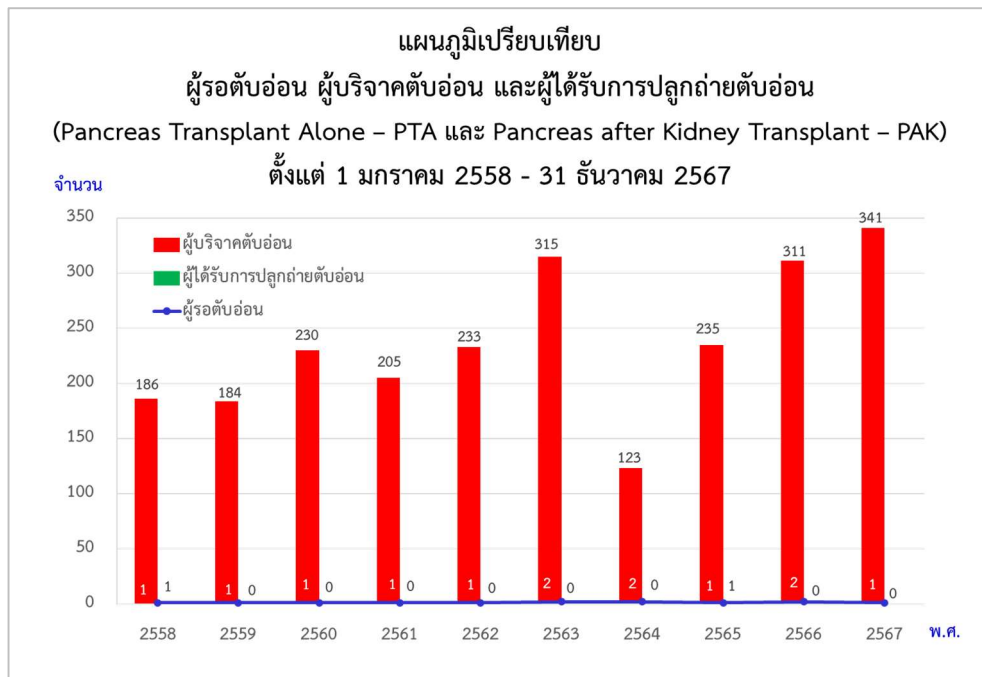
แผนภูมิที่ 28



แผนภูมิที่ 28 เปรียบเทียบผู้รอตับอ่อนและไต (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567) ผู้บริจาคผู้รอตับอ่อนและไต และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายผู้รอตับอ่อนและไต ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้รอตับอ่อนและไต 28 ราย และมีผู้ได้รับการปลูกถ่ายตับอ่อนและไต 1 ราย หรือร้อยละ 4 ของผู้รอ คิดเป็น 0.02 ต่อจำนวนประชากรหนึ่งล้านคน (0.02 PMP)

แผนภูมิที่ 29



แผนภูมิที่ 29 เปรียบเทียบผู้รอตับอ่อน (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567) ผู้บริจาคตับอ่อน และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายตับอ่อน ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้รอตับอ่อน 1 ราย แต่ไม่มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายตับอ่อน

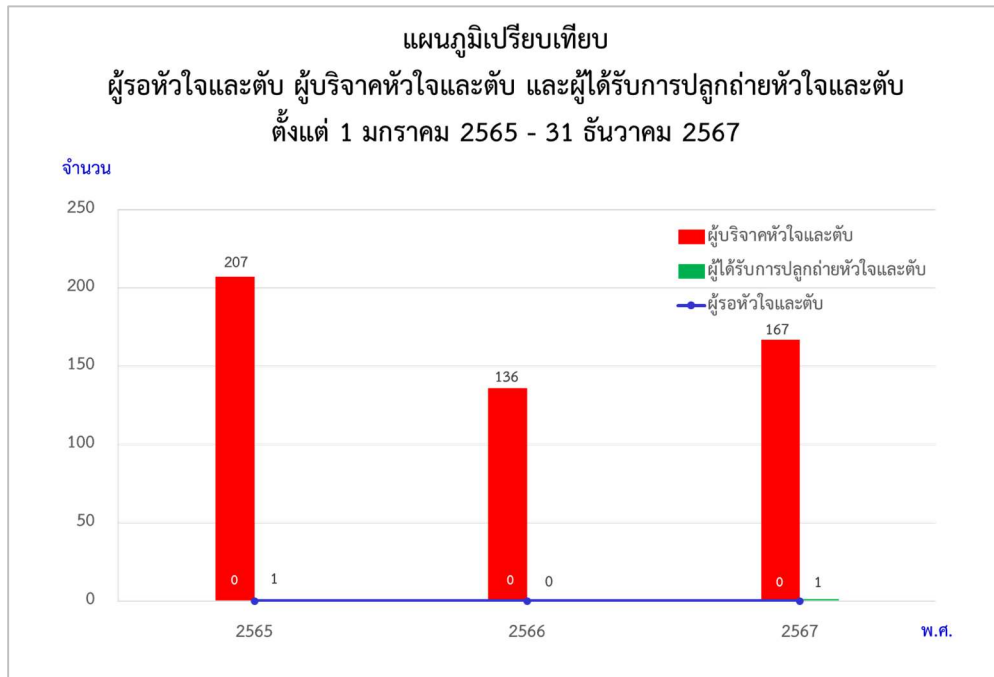
แผนภูมิที่ 30



แผนภูมิที่ 30 เปรียบเทียบผู้รอหัวใจและไต (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567) ผู้บริจาคหัวใจและไต และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจและไต ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจและไต 3 ราย คิดเป็น 0.05 ต่อจำนวนประชากรหนึ่งล้านคน (0.05 PMP)

แผนภูมิที่ 31



แผนภูมิที่ 31 เปรียบเทียบผู้รอหัวใจและตับ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567) ผู้บริจาคหัวใจและตับ และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจและตับ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2565 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจและตับ 1 ราย คิดเป็น 0.05 ต่อจำนวนประชากรหนึ่งล้านคน (0.05 PMP)

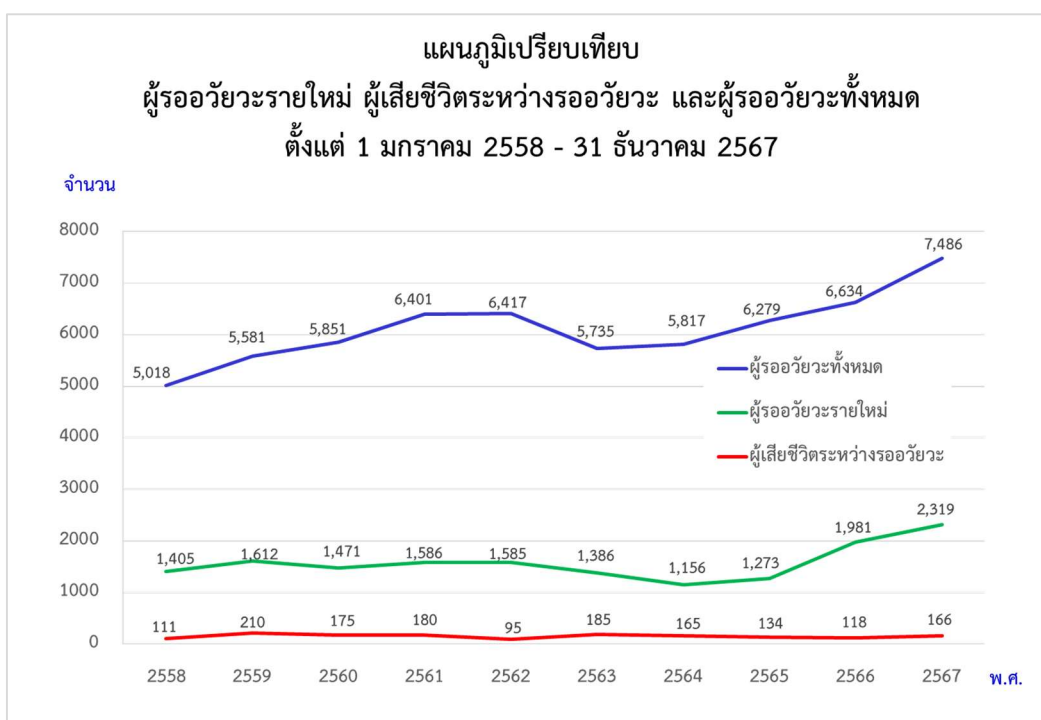
แผนภูมิที่ 32



แผนภูมิที่ 32 เปรียบเทียบผู้รอหลายอวัยวะ และผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายหลายอวัยวะ (multivisceral organ) ตั้งแต่ 1 มกราคม 2560 – 31 ธันวาคม 2567

ณ สิ้นปี พ.ศ.2567 ไม่มีผู้รอรับการปลูกถ่ายหลายอวัยวะ

แผนภูมิที่ 33



ตารางที่ 30

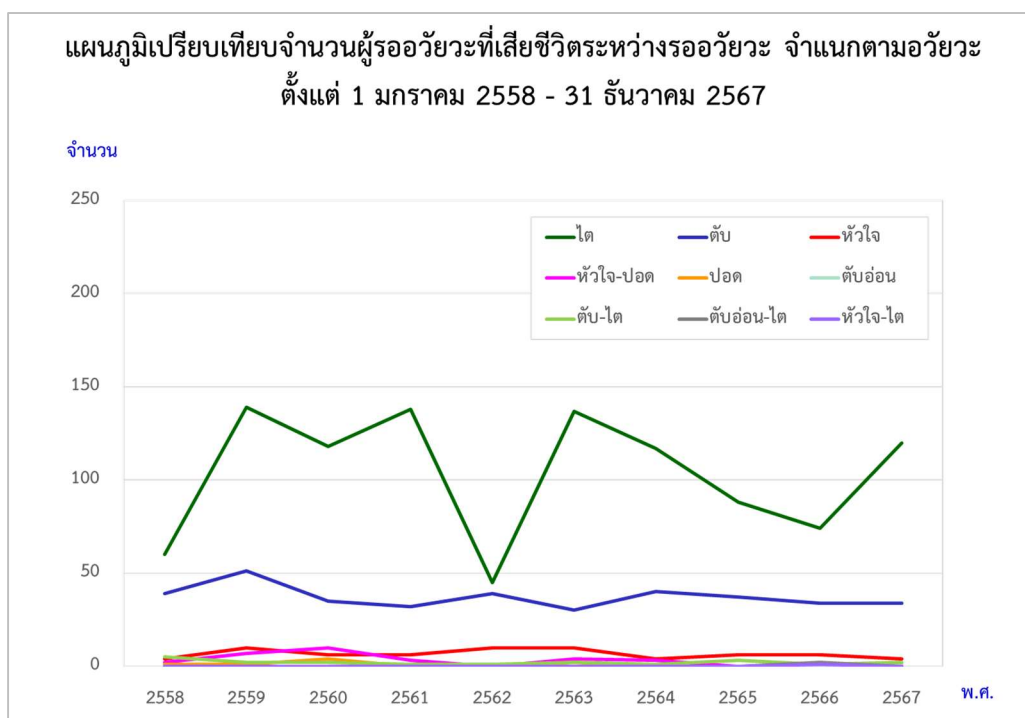
แสดงจำนวนผู้รอรับวัยระ ผู้เสียชีวิตระหว่างรอวัยระ และผู้รอวัยระทั้งหมด
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ.	ผู้รอวัยระรายใหม่ (1)	ผู้รอวัยระ ณ สิ้นปีก่อน (2)	รวมผู้รอวัยระระหว่างปี (1) + (2)	ผู้เสียชีวิตระหว่างรอวัยระ	ร้อยละของผู้เสียชีวิตระหว่างปี	ผู้รอวัยระ ณ สิ้นปี
2558	1,405	4,431	5,836	111	1.90	5,018
2559	1,612	5,018	6,630	210	3.17	5,581
2560	1,471	5,581	7,052	175	2.48	5,851
2561	1,586	5,851	7,437	180	2.42	6,401
2562	1,585	6,401	7,986	95	1.19	6,417
2563	1,386	6,417	7,803	185	2.37	5,735
2564	1,156	5,735	6,891	165	2.39	5,817
2565	1,273	5,817	7,090	134	1.89	6,279
2566	2,190	6,279	8,260	118	1.39	6,634
2567	2,319	6,634	9,001	166	1.85	7,486

แผนภูมิที่ 33 และตารางที่ 30 เปรียบเทียบผู้รอวัยระทั้งหมด กับผู้รอรายใหม่ และผู้เสียชีวิตระหว่างรอวัยระ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้รอรายใหม่จำนวน 2,319 ราย หรือร้อยละ 26 ของผู้รอวัยระทั้งหมดในปี 2567 ณ สิ้นปี 2567 ผู้รอรายใหม่เพิ่มจากปีก่อน 129 ราย หรือร้อยละ 6 และมีผู้รอที่เสียชีวิตระหว่างรอวัยระ จำนวน 166 คน คิดเป็นร้อยละ 2 ของผู้รอวัยระทั้งหมด เพิ่มขึ้น 48 คน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 40.7 และ ทุก 1 สัปดาห์ จะมีผู้รอเสียชีวิต 3.2 คน

แผนภูมิที่ 34



ตารางที่ 31

แสดงจำนวนและร้อยละผู้รอวัยวะที่เสียชีวิตระหว่างรอวัยวะ จำแนกตามอวัยวะ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ.	ไต	ร้อยละ	ตับ	ร้อยละ	หัวใจ	ร้อยละ	หัวใจ-ปอด	ร้อยละ	ปอด	ร้อยละ	ตับอ่อน	ร้อยละ	ตับ-ไต	ร้อยละ	ตับอ่อน-ไต	ร้อยละ	หัวใจ-ไต	ร้อยละ	รวม
2558	60	1	39	11	4	7	2	7	1	12	-	-	3	41	-	-	-	-	111
2559	139	2	51	12	10	18	7	20	1	14	-	-	2	33	-	-	-	-	210
2560	118	2	35	8	6	10	10	25	4	80	-	-	2	50	-	-	-	-	175
2561	138	2	32	8	6	10	3	10	-	-	-	-	1	11	-	-	-	-	180
2562	45	1	39	8	10	11	-	-	-	-	-	-	1	12	-	-	-	-	95
2563	137	2	30	7	10	12	4	25	2	33	-	-	2	17	-	-	-	-	185
2564	117	2	40	9	4	6	3	25	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-	165
2565	88	1	37	7	7	11	-	-	1	17	-	-	3	18	-	-	-	-	136
2566	115	1	34	6	6	7	-	-	-	-	-	-	1	5	2	7	1	25	159
2567	123	2	34	5	4	5	1	6	1	8	1	50	2	8	-	-	-	-	166

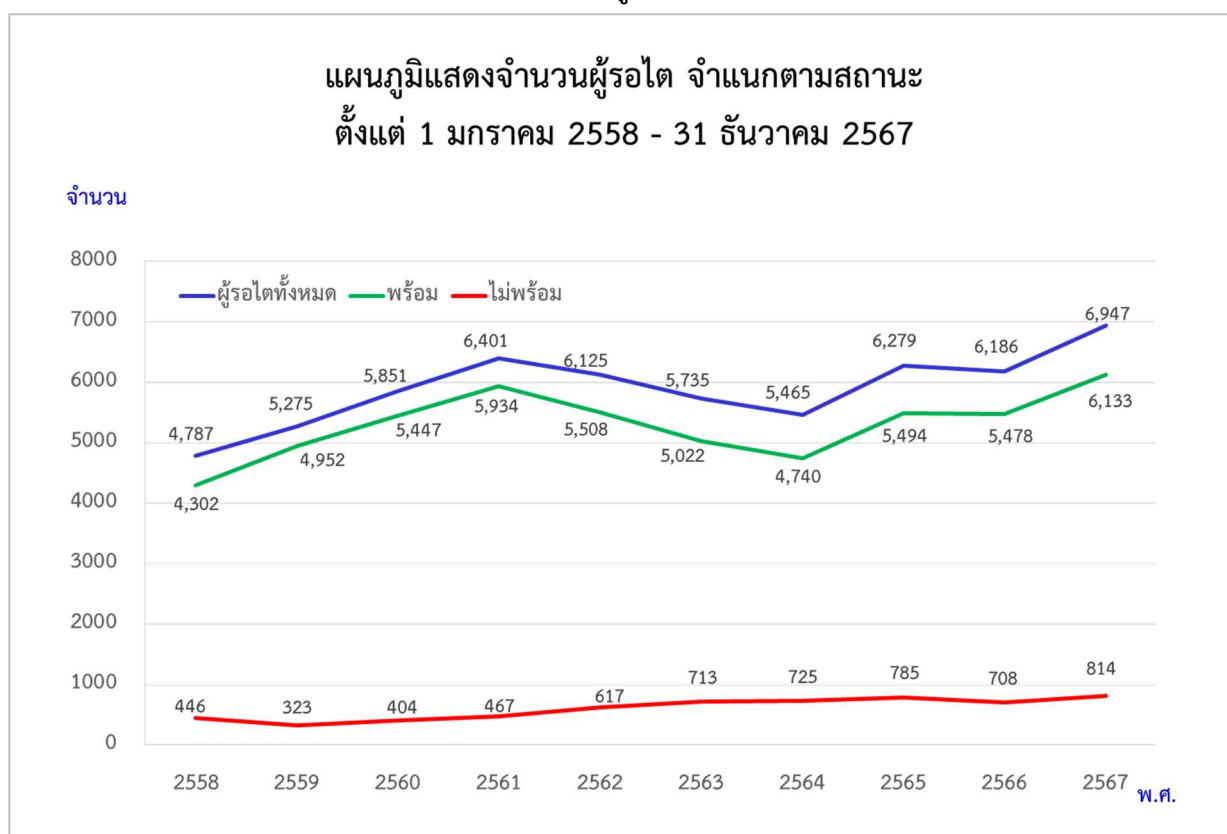
แผนภูมิที่ 34 และตารางที่ 31 เปรียบเทียบผู้รอวัยวะที่เสียชีวิตระหว่างรอวัยวะ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2567 จำแนกตามประเภทอวัยวะที่รอการปลูกถ่าย

ใน พ.ศ.2567 มีผู้รอไตเสียชีวิต 123 คน ผู้รอตับเสียชีวิต 34 คน ผู้รอหัวใจเสียชีวิต 4 คน ผู้รอหัวใจและปอดเสียชีวิต 1 คน ผู้รอปอดเสียชีวิต 1 คน ผู้รอตับอ่อนเสียชีวิต 1 คน ผู้รอตับและไตเสียชีวิต 2 คน คิดเป็นร้อยละ 2, 5, 5, 6, 8, 50 และ 8 ของผู้รอแต่ละอวัยวะ ตามลำดับ

* ร้อยละของผู้เสียชีวิตคำนวณจากจำนวนผู้เสียชีวิตระหว่างรอวัยวะเทียบกับจำนวนผู้รอวัยวะทั้งหมดในระหว่างปีนั้นๆ

หมายเหตุ ตัวเลขร้อยละในรายงานฉบับนี้ แตกต่างจากที่เคยรายงาน เนื่องจากคำนวณจากผู้รอวัยวะทั้งหมดระหว่างปี ไม่ได้คำนวณจากจำนวนผู้รอวัยวะ ณ สิ้นปี

แผนภูมิที่ 35



ตารางที่ 32

**แสดงจำนวนและร้อยละของผู้รื้อไต้ จำแนกตามสถานะ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2567**

พ.ศ.	ผู้รื้อไต้ทั้งหมด	ผู้รื้อไต้สถานะพร้อม	ร้อยละ	ผู้รื้อไต้สถานะไม่พร้อม	ร้อยละ
2558	4,748	4,304	91	444	9
2559	5,275	4,952	94	323	6
2560	5,851	5,447	93	404	7
2561	6,401	5,934	93	467	7
2562	6,125	5,508	90	617	10
2563	5,735	5,022	88	713	12
2564	5,465	4,740	87	725	13
2565	6,279	5,494	87	785	13
2566	6,186	5,478	89	708	11
2567	6,947	6,133	88	814	12

แผนภูมิที่ 35 และตารางที่ 32 แสดงจำนวนผู้รื้อไต้ จำแนกตามสถานะ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2558 – 31 ธันวาคม 2567
 ใน พ.ศ.2567 มีผู้รื้อไต้สถานะพร้อม 6,133 คน (ร้อยละ 88 ของผู้รื้อไต้ทั้งหมด) มีผู้รื้อไต้สถานะไม่พร้อม 814 คน
 (ร้อยละ 12 ของผู้รื้อไต้ทั้งหมด)

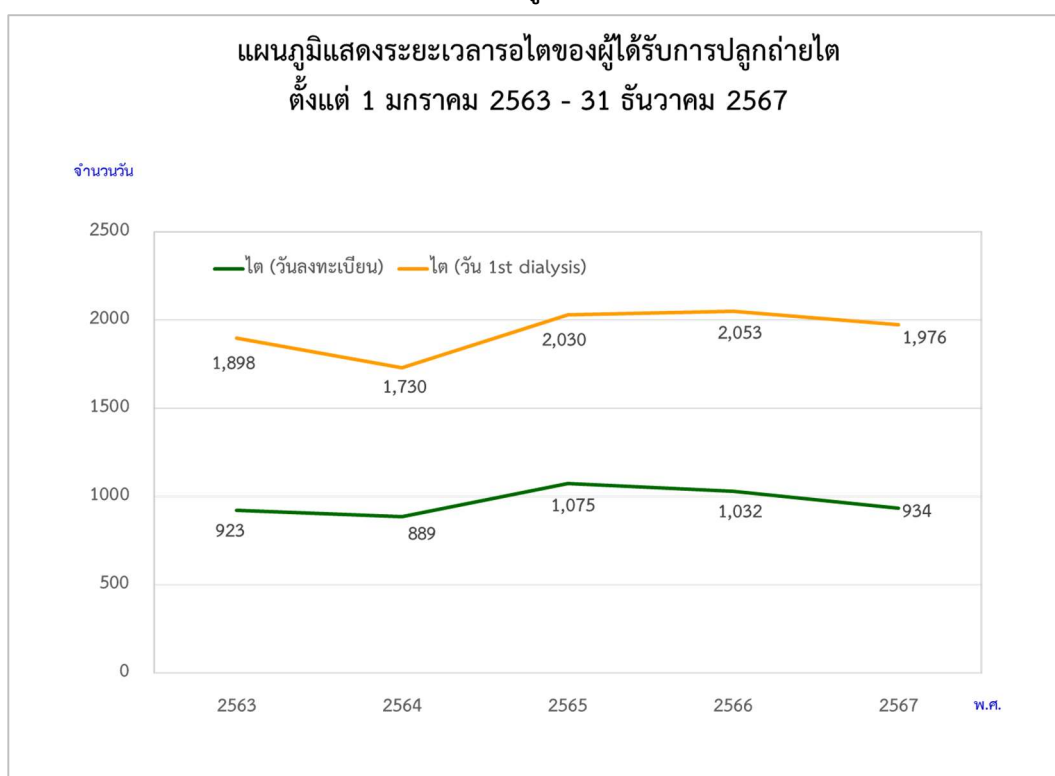
ตารางที่ 33

แสดงระยะเวลาเฉลี่ยในการรอวัยวะของผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ (Average Waiting Time)
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

อวัยวะ	ระยะเวลารอเฉลี่ย (วัน)	เร็วที่สุด (วัน)	นานที่สุด (วัน)	จำนวนผู้ได้รับ การปลูกถ่ายอวัยวะ (คน)
หัวใจ	89 (2 เดือน 29 วัน)	<1	1,410 (1 ปี 1 เดือน 14 วัน)	29
ตับ	234 (7 เดือน 24 วัน)	<1	5,052 (13 ปี 10 เดือน)	133
ตับและไต	82 (2 เดือน 22 วัน)	<1	241 (7 เดือน 29 วัน)	8
ตับอ่อนและไต	721 (1 ปี 11 เดือน 22 วัน)	-	-	1
หัวใจและไต	930 (2 ปี 6 เดือน 20 วัน)	71 (2 เดือน 10 วัน)	2,616 (7 ปี 1 เดือน 29 วัน)	3
ปอด	132 (4 เดือน 12 วัน)	47 (1 เดือน 19 วัน)	218 (7 เดือน 4 วัน)	2
หัวใจและปอด	1	-	-	1
ไต (วันลงทะเบียน)	934 (2 ปี 6 เดือน 24 วัน)	3	5,938 (16 ปี 3 เดือน 2 วัน)	769
ไต (วัน 1 st dialysis)	1,976 (5 ปี 5 เดือน)	30	12,589 (34 ปี 5 เดือน 17 วัน)	769

ตารางที่ 33 แสดงระยะเวลารอวัยวะของผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ จำแนกตามอวัยวะ ตั้งแต่วันที่
1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567
ผู้ปลูกถ่ายหัวใจ, ตับ, ไต และปอด มีระยะเวลารอเฉลี่ยที่ 89 วัน, 234 วัน, 934 วัน และ 132 วัน ตามลำดับ
ผู้ปลูกถ่ายตับพร้อมไต ตับอ่อนพร้อมไต หัวใจพร้อมไต และหัวใจพร้อมปอด มีระยะเวลารอเฉลี่ยที่ 64 วัน,
625 วัน, 10 วัน และ 991 วัน ตามลำดับ
หมายเหตุ ใน พ.ศ.2567 ไม่มีการปลูกถ่ายตับอ่อน และหัวใจพร้อมตับ
ระยะเวลารอเฉลี่ยคำนวณจากค่าเฉลี่ย (mean)

แผนภูมิที่ 36



ตารางที่ 34

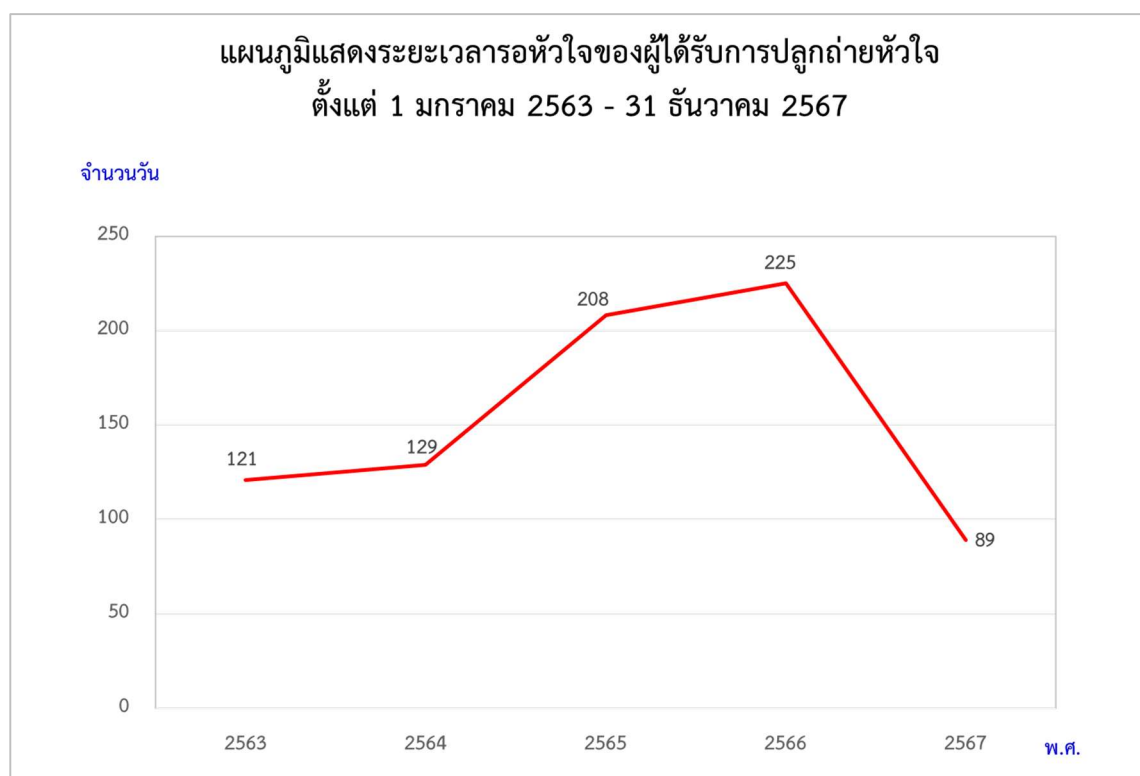
แสดงระยะเวลารอวัยวะของผู้ได้รับการปลูกถ่ายไต (Waiting Time)
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ.	ระยะเวลา	ลงทะเบียน			1 st dialysis		
		เฉลี่ย	เร็วที่สุด	นานที่สุด	เฉลี่ย	เร็วที่สุด	นานที่สุด
2563	วัน	923	4	6,406	1,898	58	11,056
	ป-ด-ว	2-6-11	0-0-4	17-6-15	5-2-12	0-1-27	30-3-8
2564	วัน	889	2	6,326	1730	17	8,426
	ป-ด-ว	2-5-7	0-0-2	17-3-26	4-8-25	0-0-17	23-0-25
2565	วัน	1,075	4	6,619	2,030	31	9,441
	ป-ด-ว	2-11-9	0-0-4	18-1-14	5-6-22	0-1-0	25-10-7
2566	วัน	1,032	3	6,971	2,053	16	10,649
	ป-ด-ว	2-9-28	0-0-3	19-1-1	5-7-14	0-0-16	29-1-25
2567	วัน	934	3	5,938	1,976	30	12,589
	ป-ด-ว	2-6-24	0-0-3	16-3-2	5-5-0	30	34-5-14

แผนภูมิที่ 36 และตารางที่ 34 แสดงระยะเวลารอวัยวะของผู้ได้รับการปลูกถ่ายไต ในรอบ 5 ปี ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567 แยกการนับวันลงทะเบียนรอรับไต และวันแรกที่ได้รับการบำบัดทดแทนไต (1st dialysis)

โดยปี พ.ศ.2567 มีระยะเวลารอไต (นับจากวันลงทะเบียน) มีค่าเฉลี่ย 934 วัน (2 ปี 6 เดือน 24 วัน) ระยะเวลาสั้นที่สุด คือ 3 วัน และระยะเวลานานที่สุด 5,938 วัน (16 ปี 3 เดือน 2 วัน)

แผนภูมิที่ 37



ตารางที่ 35

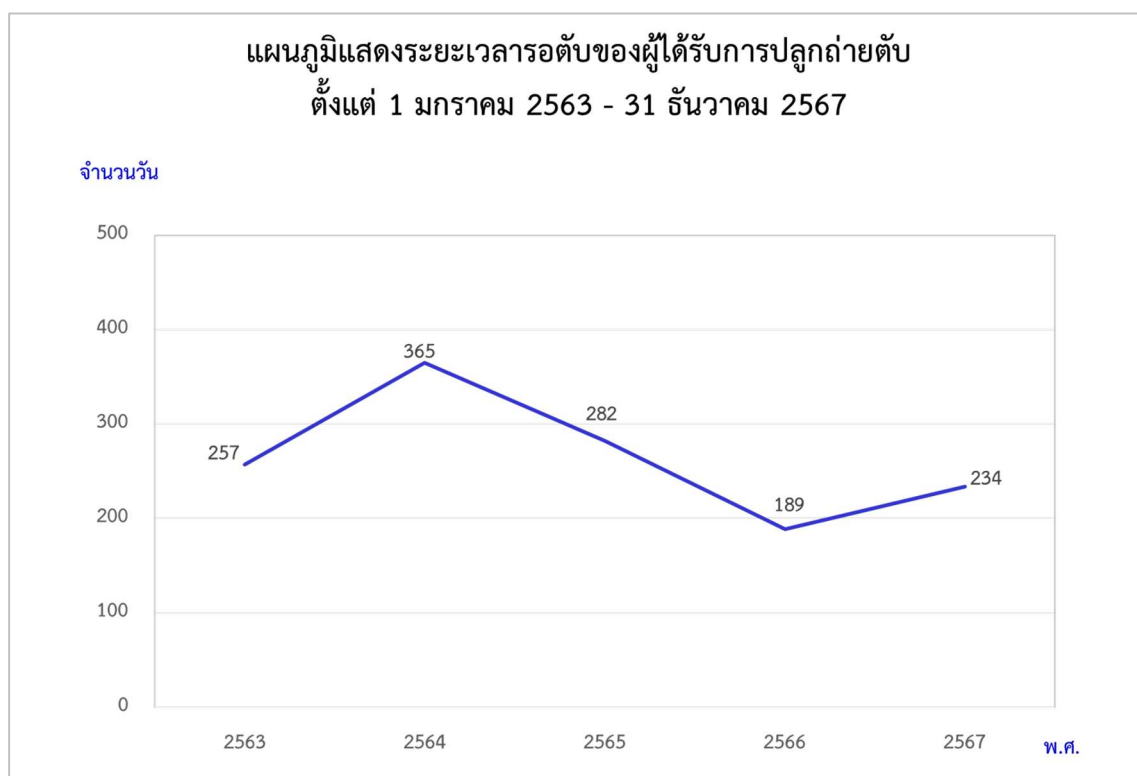
**แสดงระยะเวลารอวัยะของผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ (Waiting Time)
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567**

พ.ศ.	ระยะเวลา	เฉลี่ย	เร็วที่สุด	นานที่สุด
2563	วัน	121	2	511
	ป-ด-ว	0-4-1	0-0-2	1-4-25
2564	วัน	129	3	744
	ป-ด-ว	0-4-9	0-0-3	2-1-12
2565	วัน	208	1	2,207
	ป-ด-ว	0-6-26	0-0-1	6-0-16
2566	วัน	225	1	1,394
	ป-ด-ว	0-7-11	0-0-1	3-9-25
2567	วัน	89	1	410
	ป-ด-ว	0-2-29	0-0-1	1-1-14

แผนภูมิที่ 37 และตารางที่ 35 แสดงระยะเวลารอวัยะของผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ ในรอบ 5 ปี
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

โดยปี พ.ศ.2567 ระยะเวลารอหัวใจมีค่าเฉลี่ย 89 วัน (2 เดือน 29 วัน) ระยะเวลาสั้นที่สุด คือ 1 วัน และระยะเวลายาวนานที่สุด 410 วัน (1 ปี 1 เดือน 14 วัน)

แผนภูมิที่ 38



ตารางที่ 36

แสดงระยะเวลารอคอยของผู้ได้รับการปลูกถ่ายตับ (Waiting Time)
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ.	ระยะเวลา	เฉลี่ย	เร็วที่สุด	นานที่สุด
2563	วัน	257	1	4,043
	ป-ด-ว	0-8-13	0-0-1	11-0-26
2564	วัน	365	1	4,527
	ป-ด-ว	1-0-0	0-0-1	12-4-23
2565	วัน	282	<1	3,989
	ป-ด-ว	0-9-7	<0-0-1	10-11-1
2566	วัน	189	<1	1,654
	ป-ด-ว	0-6-6	<0-0-1	4-6-11
2567	วัน	234	<1	5,052
	ป-ด-ว	0-7-24	<0-0-1	13-10-0

แผนภูมิที่ 38 และตารางที่ 36 แสดงระยะเวลารอคอยของผู้ได้รับการปลูกถ่ายตับ ในรอบ 5 ปี
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

โดยปี พ.ศ.2567 ระยะเวลารอคอยมีค่าเฉลี่ย 234 วัน (7 เดือน 24 วัน) ระยะเวลาสั้นที่สุด คือ น้อยกว่า 1 วัน และ
ระยะเวลายาวนานที่สุด 5,052 วัน (13 ปี 10 เดือน)

ตารางที่ 37

แสดงระยะเวลาเฉลี่ยในการรอวัยวะของผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ (Average Waiting Time)

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

อวัยวะ	2563	2564	2565	2566	2567
หัวใจ	121 (4 เดือน 1 วัน)	129 (4 เดือน 9 วัน)	208 (6 เดือน 26 วัน)	225 (7 เดือน 12 วัน)	89 (2 เดือน 29 วัน)
ตับ	257 (8 เดือน 13 วัน)	365 (1 ปี)	282 (9 เดือน 7 วัน)	189 (6 เดือน 6 วัน)	234 (7 เดือน 24 วัน)
หัวใจและปอด	1,156 (3 ปี 2 เดือน)	-	-	991	-
ตับและไต	84 (2 เดือน 24 วัน)	10	219 (7 เดือน 6 วัน)	64 (2 เดือน 3 วัน)	82 (2 เดือน 22 วัน)
ตับอ่อนและไต	312 (10 เดือน 8 วัน)	-	1,221 (3 ปี 4 เดือน 5 วัน)	625 (1 ปี 8 เดือน 16 วัน)	721 (1 ปี 11 เดือน 22 วัน)
หัวใจและไต	145 (4 เดือน 24 วัน)	54 (1 เดือน 23 วัน)	45 (1 เดือน 13 วัน)	10	930 (2 ปี 6 เดือน 20 วัน)
ไต (วันลงทะเบียน)	923 (2 ปี 6 เดือน 11 วัน)	889 (2 ปี 5 เดือน 7 วัน)	1,075 (2 ปี 11 เดือน 9 วัน)	1,032 (2 ปี 9 เดือน 28 วัน)	934 (2 ปี 6 เดือน 24 วัน)
ไต (วัน 1 st dialysis)	1,898 (5 ปี 2 เดือน 12 วัน)	1730 (4 ปี 8 เดือน 25 วัน)	2,030 (4 ปี 8 เดือน 25 วัน)	2,053 (5 ปี 7 เดือน 14 วัน)	1,976 (5 ปี 5 เดือน)
ปอด	-	67 (2 เดือน 7 วัน)	-	225	-
Multivisceral organ	-	578 (1 ปี 7 เดือน)	-	-	-

ตารางที่ 37 แสดงระยะเวลาเฉลี่ยในการรอวัยวะของผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ (Average Waiting Time) ในรอบ 5 ปี
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

หมายเหตุ ช่องว่าง คือ ไม่มีการปลูกถ่ายอวัยวะนั้น ๆ

ระยะเวลาเฉลี่ย คือ ค่าเฉลี่ย (mean)

ตารางที่ 38

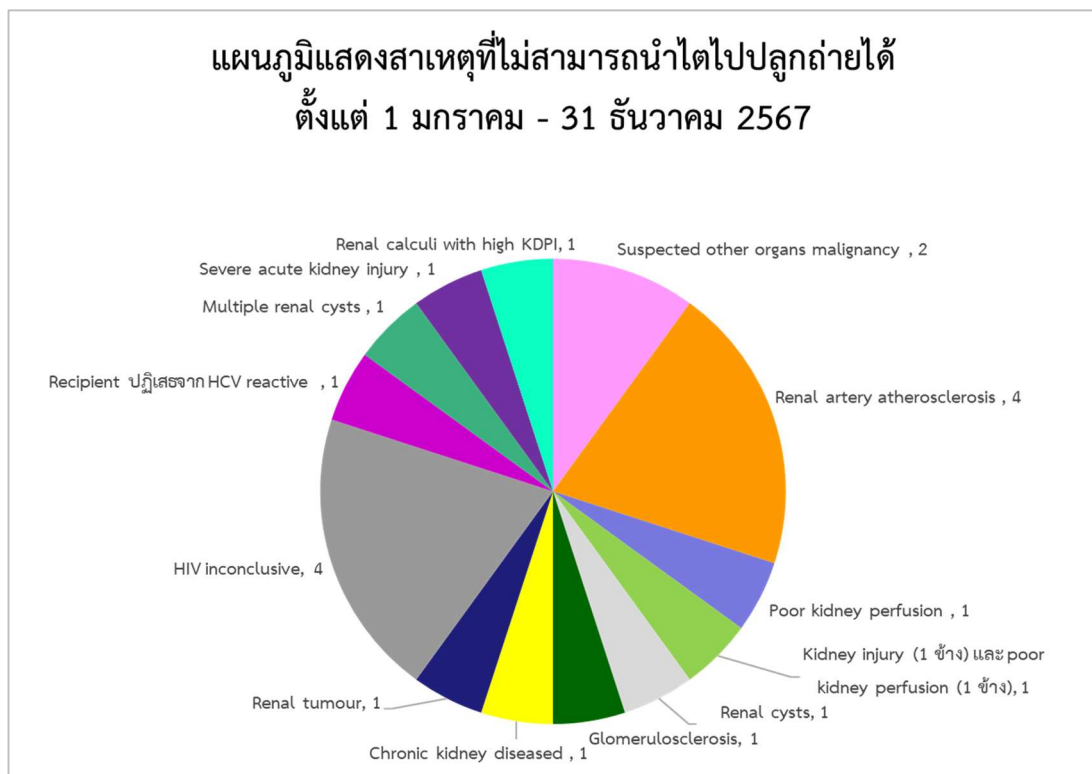
จำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ทำผ่าตัดแล้วแต่ไม่นำอวัยวะไปปลูกถ่าย (Non-utilized donor)
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

ประเภท donor	จำนวน (ราย)
Actual deceased donor	436
Utilized deceased donor	416
Non-utilized deceased donor	20

ตารางที่ 38 แสดงจำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ทำผ่าตัดแล้วแต่ไม่นำอวัยวะไปปลูกถ่าย (Non-utilized donor)
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้บริจาคอวัยวะทั้งหมด 436 ราย มีผู้บริจาคอวัยวะที่ได้ทำผ่าตัดผู้บริจาคแล้ว แต่ไม่นำอวัยวะไปปลูกถ่าย (non-utilized donor) ทั้งหมด 20 ราย ด้วยสาเหตุต่าง ๆ กัน โดยเป็นเหตุผลจากไตตามแผนภูมิที่ 39 และตารางที่ 39 และเป็นเหตุผลจากตับตามตารางที่ 40

แผนภูมิที่ 39



แผนภูมิที่ 39 แสดงสาเหตุที่ไม่สามารถนำไปปลูกถ่ายได้ ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

ตารางที่ 39

สาเหตุและจำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ทำผ่าตัดแล้วแต่ไม่นำไตไปปลูกถ่าย
ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

สาเหตุ	จำนวน (ราย)	รวม (ราย)
1. Suspected other organs malignancy	2	2
2. พยาธิสภาพของไต		10
2.1 Renal artery atherosclerosis	4	
2.2 Poor kidney perfusion	1	
2.3 Kidney injury (1 ข้าง) และ poor kidney perfusion (1 ข้าง)	1	
2.4 Renal cysts	1	
2.5 Glomerulosclerosis	1	
2.6 Chronic kidney diseased	1	
2.7 Renal tumour	1	
3. Laboratory result		5
3.1 HIV inconclusive	4	
3.2 Recipient ปฏิเสธจาก HCV reactive	1	
4. จัดสรรไตแล้ว โรงพยาบาลปฏิเสธรับไต		3
4.1 Multiple renal cysts	1	
4.2 Severe acute kidney injury	1	
4.3 Renal calculi with high KDPI	1	
รวม	20	

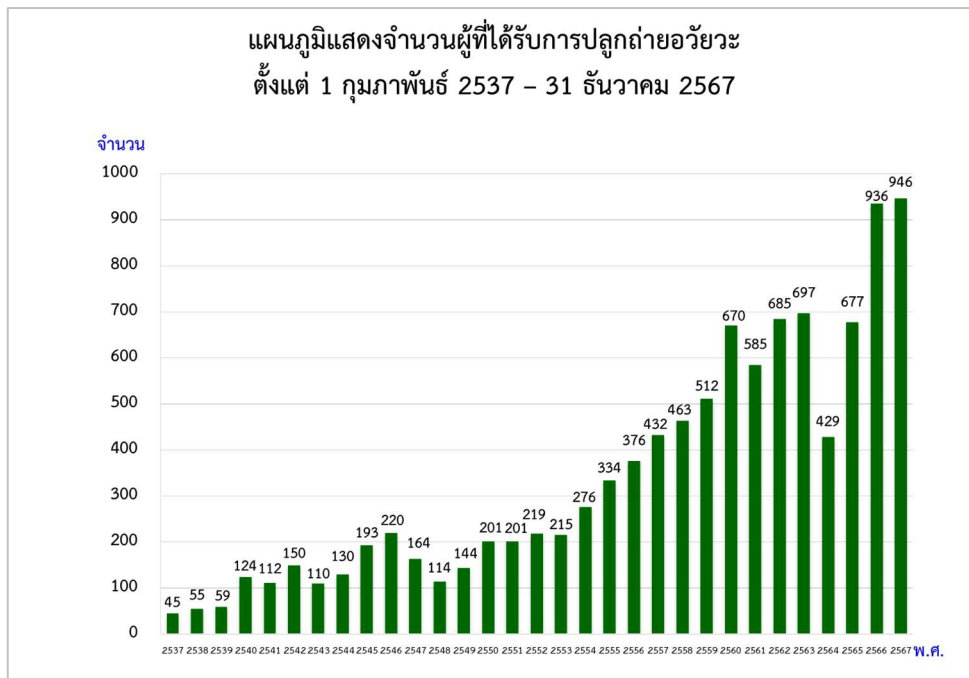
ใน พ.ศ.2567 มีผู้บริจาคอวัยวะที่ทำผ่าตัดแล้วแต่ไม่นำอวัยวะไปปลูกถ่าย จำนวน 20 ราย ในจำนวนนี้ มีผู้บริจาคอวัยวะที่จัดสรรไตแล้ว แต่โรงพยาบาลสมาชิกฯ ปฏิเสธรับไต จำนวน 3 ราย จากปัญหามีพยาธิสภาพของไตและการทำงานของไต คงมีผู้บริจาคอวัยวะที่ทำผ่าตัดเพื่อนำไตไปปลูกถ่าย จำนวน 17 ราย และพบว่าไม่สามารถนำไตไปปลูกถ่ายได้จากปัญหาพยาธิสภาพของไตมากที่สุด จำนวน 10 ราย รองลงมา จากผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการผิดปกติ จำนวน 4 ราย ได้แก่ ไม่สามารถแปลผลตรวจทางห้องปฏิบัติการของ HIV ได้ จำนวน 3 ราย และผู้รอไตปฏิเสธจากผู้บริจาคอวัยวะมีผล HCV reactive จำนวน 1 ราย และสงสัยมีเหตุอื่นที่อวัยวะอื่น จำนวน 2 ราย

ตารางที่ 40
สาเหตุและจำนวนผู้บริจาคอวัยวะที่ทำผ่าตัดแล้วแต่ไม่ได้นำตับไปปลูกถ่าย
ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

สาเหตุ	จำนวน (ราย)	รวม (ราย)
1. Suspected other organs malignancy	1	1
2. พยาธิสภาพของตับ		8
2.1 Fatty liver	4	
2.2 Suspected liver cancer	2	
2.3 Vascular thrombosis	1	
2.4 Atherosclerosis	1	
3. จัดสรรตับแล้ว โรงพยาบาลปฏิเสธรับตับ		4
3.1 จากประวัติโรคอื่น ร่วมกับผลการตรวจ liver function test ผิดปกติมาก	3	
3.2 ไม่มี recipient ที่เหมาะสม	1	
4. ไม่จัดสรรตับ		7
4.1 จากประวัติโรคตับ โรคอื่น ร่วมกับผลการตรวจ liver function test ผิดปกติมาก	6	
4.2 HCV positive	1	
รวม	20	

ใน พ.ศ.2567 มีผู้บริจาคอวัยวะที่ทำผ่าตัดแล้วแต่ไม่ได้นำอวัยวะไปปลูกถ่าย จำนวน 20 ราย ในจำนวนนี้ มีผู้บริจาคอวัยวะที่ไม่จัดสรรตับ จากประวัติโรคประจำตัว และผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการผิดปกติ รวมจำนวน 7 ราย และมีผู้บริจาคอวัยวะที่จัดสรรตับแล้ว แต่โรงพยาบาลสมาชิกฯ ปฏิเสธรับตับ จำนวน 4 ราย คงมีผู้บริจาคอวัยวะที่ทำผ่าตัดเพื่อนำตับไปปลูกถ่าย จำนวน 9 ราย และพบว่าไม่สามารถนำตับไปปลูกถ่ายได้จากพยาธิสภาพของตับ จำนวน 8 ราย (พบ fatty liver จำนวน 4 ราย suspected liver cancer จำนวน 2 ราย vascular thrombosis 1 ราย และ atherosclerosis 1 ราย) และสงสัยมะเร็งของอวัยวะอื่น 1 ราย

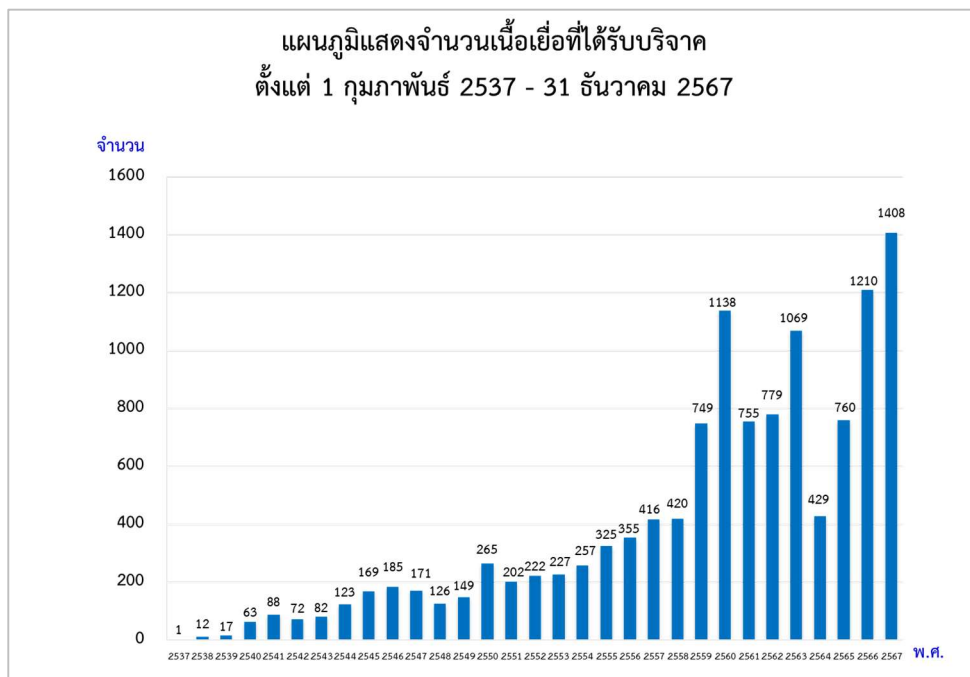
แผนภูมิที่ 40



แผนภูมิที่ 40 แสดงจำนวนผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะจำนวน 946 ราย จากผู้บริจาคอวัยวะจำนวน 436 ราย หรือผู้บริจาค 1 ราย บริจาคอวัยวะได้ 2.2 อวัยวะ (ปี 2566 ได้ 2.1 อวัยวะ) หรือมีผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะเพิ่มขึ้น 10 ราย หรือร้อยละ 1

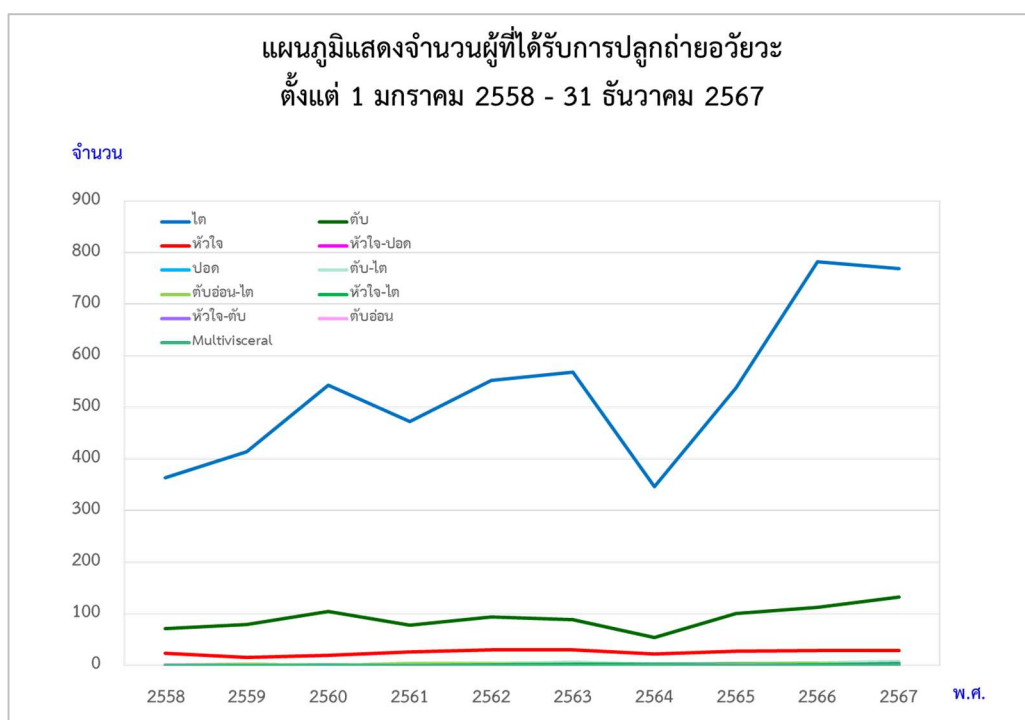
แผนภูมิที่ 41



แผนภูมิที่ 41 แสดงจำนวนเนื้อเยื่อที่ได้รับบริจาค ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 ผู้บริจาคเนื้อเยื่อจำนวน 134 ราย มีจำนวนเนื้อเยื่อได้รับบริจาคและจัดเก็บ จำนวน 1,408 ชิ้น ผู้บริจาค 1 ราย บริจาคเนื้อเยื่อได้ 10.5 ชิ้น (เริ่มนับกระดูกและเส้นเอ็นเป็นชิ้นตั้งแต่ปี 2566)

แผนภูมิที่ 42



ตารางที่ 41

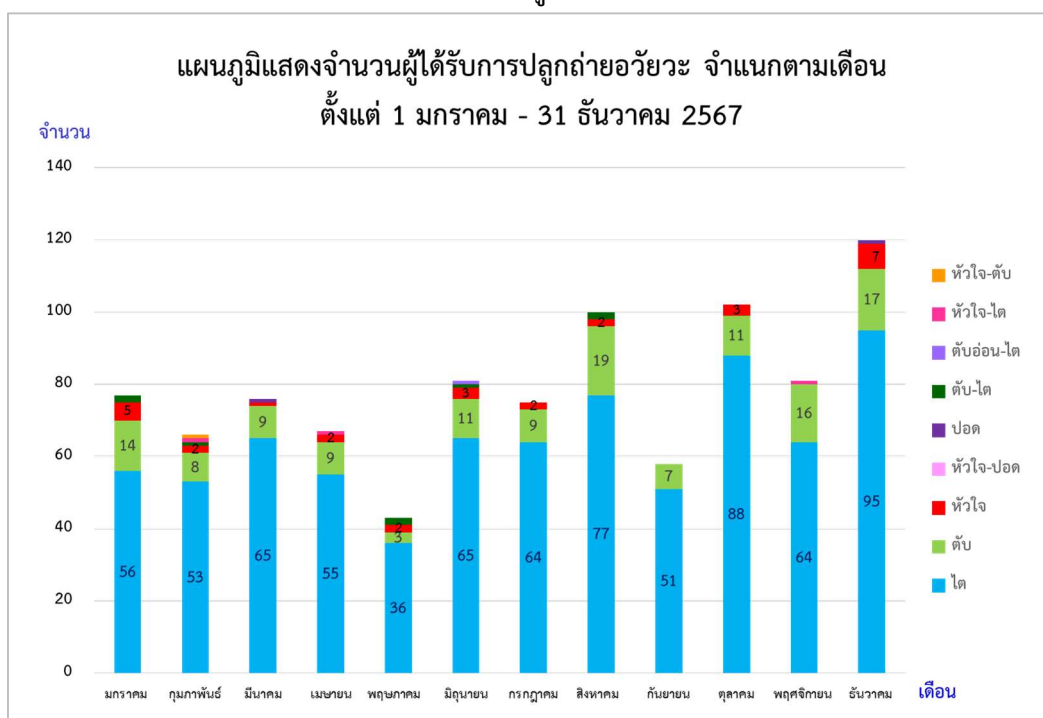
จำนวนผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2567

อวัยวะ พ.ศ.	ไต	ตับ	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	ตับอ่อน	ตับ-ไต	ตับอ่อน-ไต	หัวใจ-ไต	หัวใจ-ตับ	Multivisceral organ	รวม
2558	364	71	24	1	-	1	1	-	1	-	-	463
2559	414	79	15	-	-	-	2	2	-	-	-	512
2560	543	105	20	-	1	-	-	-	-	-	1	670
2561	473	78	26	-	-	-	4	4	-	-	-	585
2562	552	94	30	1	-	-	4	3	1	-	-	685
2563	569	88	30	1	-	-	6	1	2	-	-	697
2564	347	54	22	-	1	-	2	-	2	-	1	429
2565	538	100	28	-	-	1	4	3	2	1	-	677
2566	782	113	29	1	2	-	5	3	1	-	-	936
2567	769	133	29	-	2	8	1	3	1	-	-	946
รวม	5,351	915	253	4	6	36	17	12	2	2	2	6,600

แผนภูมิที่ 42 และตารางที่ 41 แสดงจำนวนผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีการปลูกถ่ายอวัยวะ 946 ราย มีผู้ป่วยได้รับปลูกถ่ายไต 769 ราย (ร้อยละ 81.3 ของผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะทั้งหมด) ลดลงจาก พ.ศ.2566 จำนวน 13 ราย (ร้อยละ 1.7) การปลูกถ่ายไตคิดเป็นจำนวน 11.66 คนต่อประชากร 1 ล้านคน (PMP) ผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายตับ 133 คน คิดเป็น 2.02 PMP และผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ 29 คน คิดเป็น 0.44 PMP

แผนภูมิที่ 43



ตารางที่ 42

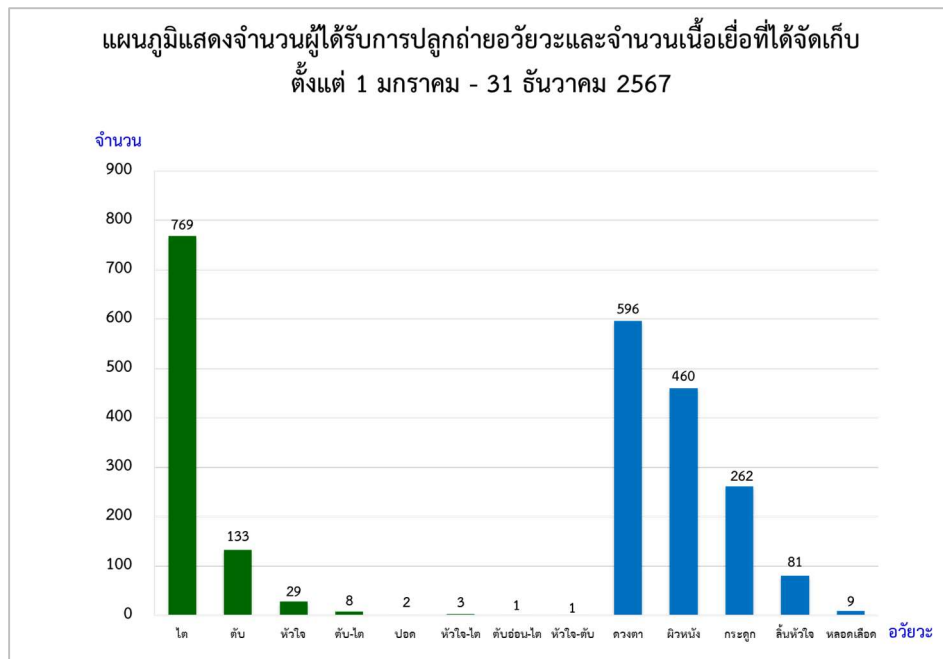
จำนวนผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ จำแนกตามเดือน
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

เดือน \ อวัยวะ	ไต	ตับ	หัวใจ	ปอด	ตับ-ไต	ตับอ่อน-ไต	หัวใจ-ไต	หัวใจ-ตับ	รวม
มกราคม	56	14	5	-	2	-	-	-	77
กุมภาพันธ์	53	8	2	-	1	-	1	1	66
มีนาคม	65	9	1	1	-	-	-	-	76
เมษายน	55	9	2	-	-	-	1	-	67
พฤษภาคม	36	3	2	-	2	-	-	-	43
มิถุนายน	65	11	3	-	1	1	-	-	81
กรกฎาคม	64	9	2	-	-	-	-	-	75
สิงหาคม	77	19	2	-	2	-	-	-	100
กันยายน	51	7	-	-	-	-	-	-	58
ตุลาคม	88	11	3	-	-	-	-	-	102
พฤศจิกายน	64	16	-	-	-	-	1	-	81
ธันวาคม	95	17	7	1	-	-	-	-	120
รวม	769	133	29	2	8	1	3	1	946

แผนภูมิที่ 43 และตารางที่ 42 แสดงจำนวนผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567
จำแนกตามเดือน

ใน พ.ศ.2567 เดือนธันวาคม มีการปลูกถ่ายอวัยวะมากที่สุด 120 ราย คิดเป็นร้อยละ 12.7 ของการปลูกถ่ายอวัยวะทั้งหมดของปี
รองลงมา คือ เดือนตุลาคม 102 ราย หรือร้อยละ 10.8 และเดือนสิงหาคม 100 ราย หรือร้อยละ 10.6

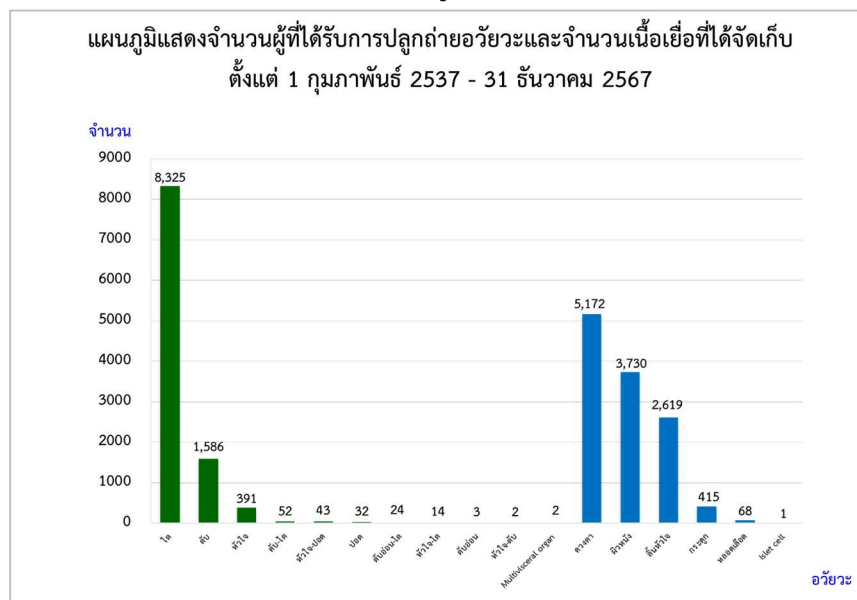
แผนภูมิที่ 44



แผนภูมิที่ 44 แสดงจำนวนผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะและเนื้อเยื่อ ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีการปลูกถ่ายไตมากที่สุด คือ 769 ราย รองลงมาได้แก่ ตับ 133 ราย หัวใจ 29 ราย ตับ-ไต 8 ราย หัวใจ-ไต 3 ราย ปอด 2 ราย ตับอ่อน-ไต 1 ราย หัวใจ-ตับ 1 ราย ส่วนการจัดเก็บเนื้อเยื่อ ซึ่งได้รับเนื้อเยื่อจากผู้บริจาคทั้งสิ้น 1,408 ชิ้น เป็นผิวหนัง 406 ขวด ผู้บริจาคกระดูก 21 ราย (จัดทำเป็นผลิตภัณฑ์กระดูกแล้ว 262 ชิ้น จากผู้บริจาค 14 ราย) ดวงตา 596 ดวง ลิ้นหัวใจ 81 ลิ้น และหลอดเลือด 9 ชิ้น

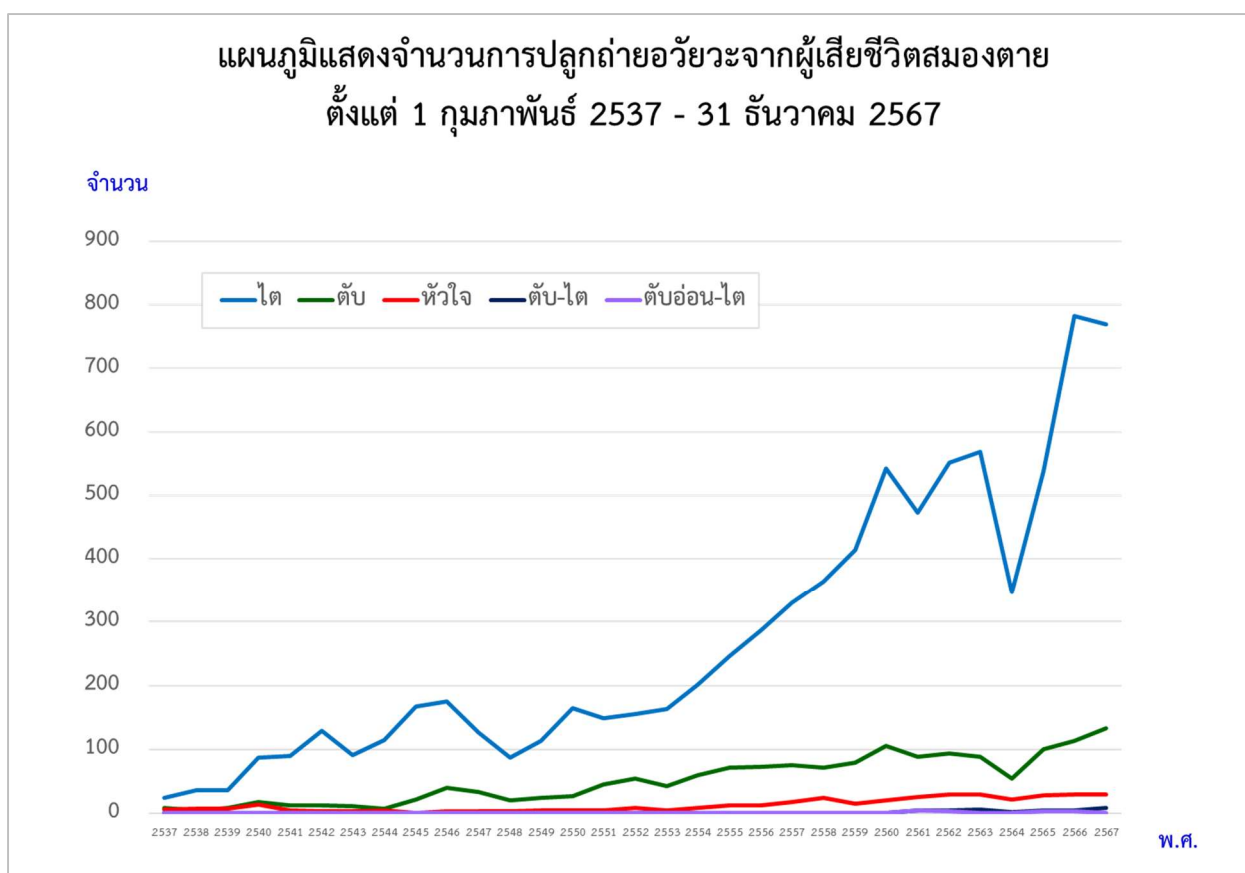
แผนภูมิที่ 45



แผนภูมิที่ 45 แสดงจำนวนผู้ได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะและเนื้อเยื่อ ในรอบ 29 ปี ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 - 31 ธันวาคม 2567

ตั้งแต่ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ ดำเนินงาน ใน พ.ศ.2537 มีการปลูกถ่ายอวัยวะและจัดเก็บเนื้อเยื่อ แยกเป็นอวัยวะ 10,474 ราย และเนื้อเยื่อ 12,005 ชิ้น มีการปลูกถ่ายไตมากที่สุดจำนวน 8,325 ราย รองลงมาได้แก่ ตับ 1,586 ราย หัวใจ 391 ราย ตับ-ไต 52 ราย หัวใจ-ปอด 43 ราย ปอด 32 ราย ตับอ่อน-ไต 24 ราย หัวใจ-ไต 14 ราย ตับอ่อน 3 ราย หัวใจ-ตับ 2 ราย และ Multivisceral organ 2 ราย ส่วนการจัดเก็บเนื้อเยื่อที่มากที่สุด คือ ดวงตา 5,172 ดวง รองลงมาคือ ผิวหนัง 3,730 ชิ้น ลิ้นหัวใจ 2,619 ชิ้น กระดูก 415 ราย หลอดเลือด 68 ชิ้น และ Islet cell 1 ราย

แผนภูมิที่ 46



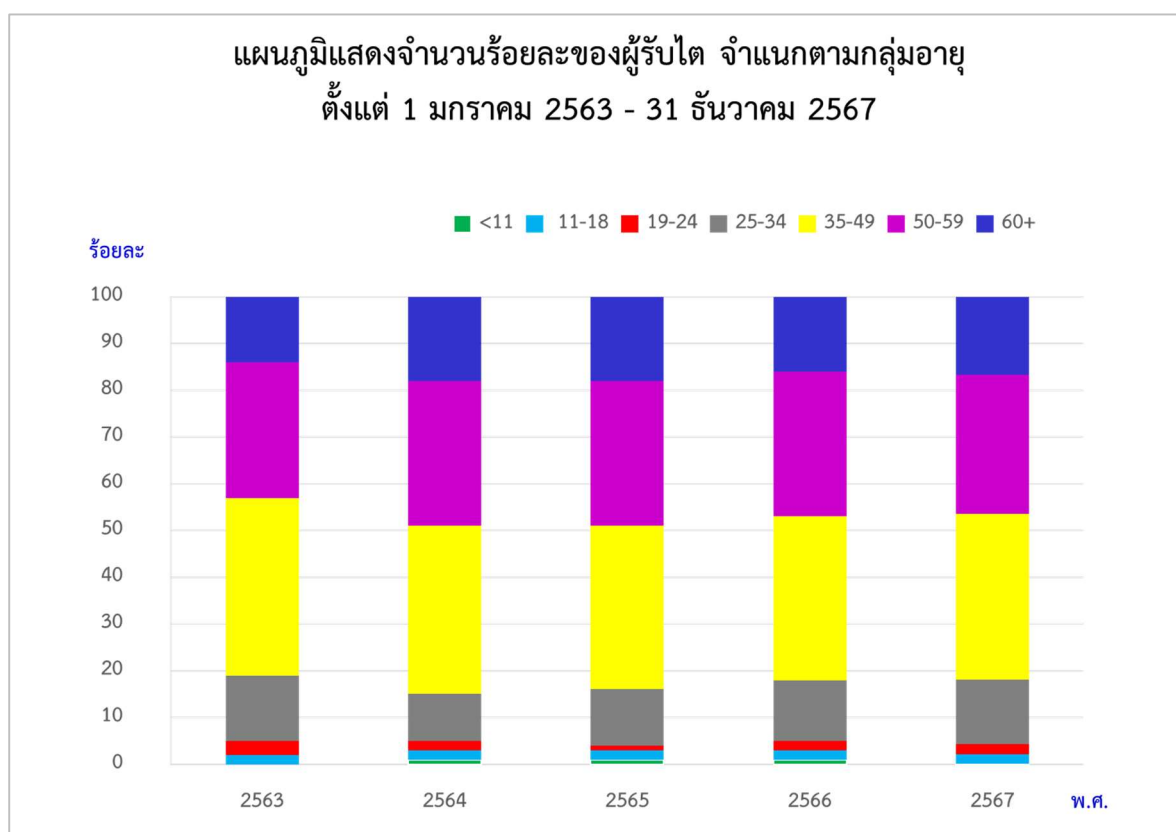
แผนภูมิที่ 46 แสดงจำนวนการปลูกถ่ายไต การปลูกถ่ายตับ การปลูกถ่ายหัวใจ การปลูกถ่ายตับ-ไต และการปลูกถ่ายตับอ่อน-ไต จากผู้เสียชีวิตสมองตาย ในรอบ 30 ปี ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

ตารางที่ 43
แสดงจำนวนการปลูกถ่ายอวัยวะจากผู้เสียชีวิตสมองตาย
ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ. อวัยวะ	ไต	ตับ	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	ตับ-ไต	ตับอ่อน-ไต	หัวใจ-ไต	หัวใจ-ตับ	ตับอ่อน	Multivisceral organ	รวม
2537	24	9	6	3	3	-	-	-	-	-	-	45
2538	36	4	7	5	3	-	-	-	-	-	-	55
2539	36	9	7	6	1	-	-	-	-	-	-	59
2540	87	18	14	2	3	-	-	-	-	-	-	124
2541	90	12	5	3	2	-	-	-	-	-	-	112
2542	129	13	3	2	3	-	-	-	-	-	-	150
2543	91	11	3	3	2	-	-	-	-	-	-	110
2544	115	7	5	3	-	-	-	-	-	-	-	130
2545	167	21	1	2	2	-	-	-	-	-	-	193
2546	175	40	3	-	2	-	-	-	-	-	-	220
2547	126	32	3	1	1	1	-	-	-	-	-	164
2548	87	20	3	2	-	2	-	-	-	-	-	114
2549	114	24	5	-	-	1	-	-	-	-	-	144
2550	165	27	5	1	1	1	1	-	-	-	-	201
2551	149	45	5	1	-	1	-	-	-	-	-	201
2552	155	55	8	1	-	-	-	-	-	-	-	219
2553	163	43	5	-	-	2	-	1	-	1	-	215
2554	202	60	8	-	1	3	2	-	-	-	-	276
2555	246	72	12	-	-	1	2	1	-	-	-	334
2556	287	73	12	-	1	3	-	-	-	-	-	376
2557	330	76	18	4	1	1	2	-	-	-	-	432
2558	364	71	24	1	-	1	-	1	-	1	-	463
2559	414	79	15	-	-	2	2	-	-	-	-	512
2560	543	105	20	-	1	-	-	-	-	-	1	670
2561	473	78	26	-	-	4	4	-	-	-	-	585
2562	552	94	30	1	-	4	3	1	-	-	-	685
2563	569	88	30	1	-	6	1	2	-	-	-	697
2564	347	54	22	-	1	2	-	2	-	-	1	429
2565	538	100	28	-	-	4	3	2	1	1	-	677
2566	782	113	29	1	2	5	3	1	-	-	-	936
2567	769	133	29	-	2	8	1	3	1	-	-	946
รวม	8,325	1,586	391	43	32	52	24	14	2	3	2	10,474

ตารางที่ 43 แสดงจำนวนการปลูกถ่ายอวัยวะจากผู้เสียชีวิตสมองตาย ในรอบ 30 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567
 ใน พ.ศ.2567 มีการปลูกถ่ายอวัยวะ 946 ราย เพิ่มขึ้น 10 ราย จากปีที่ผ่านมา หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 แยกเป็น การปลูกถ่ายไต 769 ราย, การปลูกถ่ายตับ 133 ราย, การปลูกถ่ายหัวใจ 29 ราย, การปลูกถ่ายตับ-ไต 8 ราย, การปลูกถ่ายหัวใจ-ไต 3 ราย, การปลูกถ่ายปอด 2 ราย, การปลูกถ่ายตับอ่อน-ไต และการปลูกถ่ายหัวใจ-ตับ อย่างละ 1 ราย

แผนภูมิที่ 47



ตารางที่ 44

แสดงจำนวนร้อยละของผู้รับไตจากผู้เสียชีวิต จำแนกตามกลุ่มอายุ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

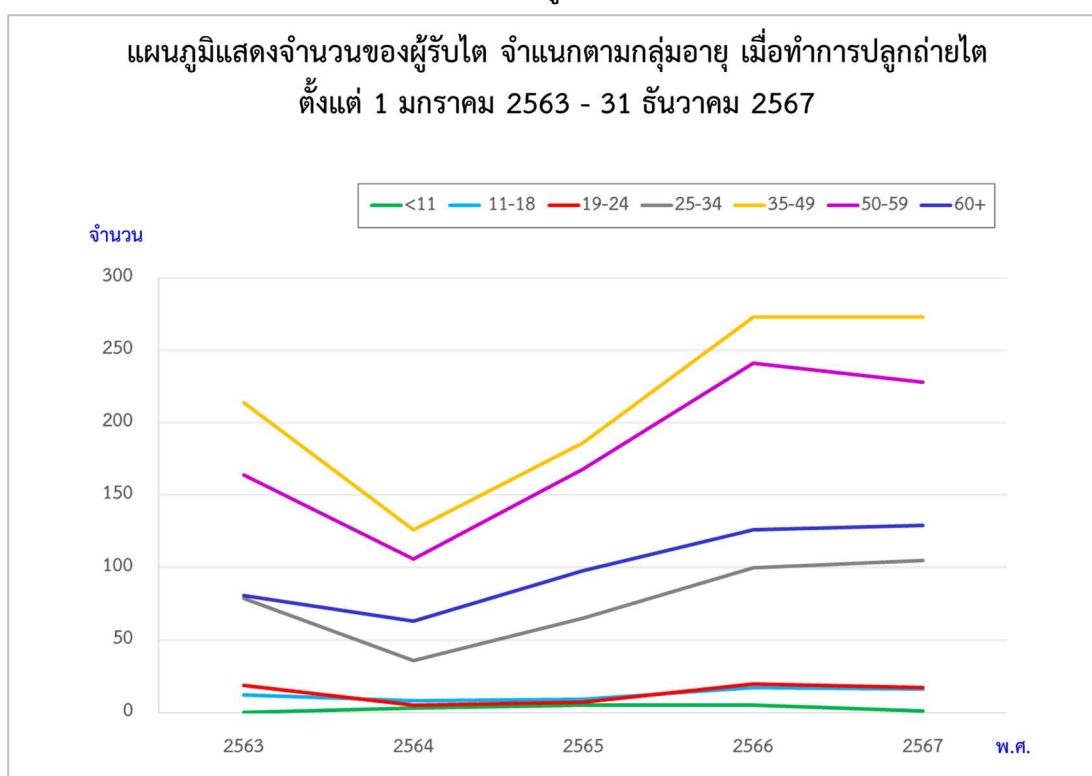
ช่วงอายุ พ.ศ.	น้อยกว่า 11 ปี	11-18	19-24	25-34	35-49	50-59	60 ปีขึ้นไป
2563	-	2	3	14	38*	29	14
2564	1	2	2	10	36*	31	18
2565	1	2	1	12	35*	31	18
2566	1	2	2	13	35*	31	16
2567	0.1	2	2	14	36*	30	17
เฉลี่ย	1	2	2	13	36	30	17

แผนภูมิที่ 47 และตารางที่ 44 แสดงร้อยละของผู้รับไตจากผู้เสียชีวิต จำแนกตามกลุ่มอายุ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี มีผู้รับไตจากผู้เสียชีวิต มีช่วงอายุในช่วง 35-49 ปี มากที่สุด (ร้อยละ 36) รองลงมา คือ ช่วงอายุ 50-59 ปี (ร้อยละ 30) ใน พ.ศ.2567 ผู้รับไตจากผู้เสียชีวิตช่วงอายุ 35-49 ปี มากที่สุด คือ ร้อยละ 36 รองลงมาคือ ช่วงอายุ 50-59 ปี (ร้อยละ 30)

* ร้อยละของผู้รับไตจากผู้เสียชีวิตสูงสุดในแต่ละปี

แผนภูมิที่ 48



ตารางที่ 45

แสดงจำนวนของผู้รับไตจากผู้เสียชีวิต จำแนกตามกลุ่มอายุ เมื่อทำการปลูกถ่ายไต
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

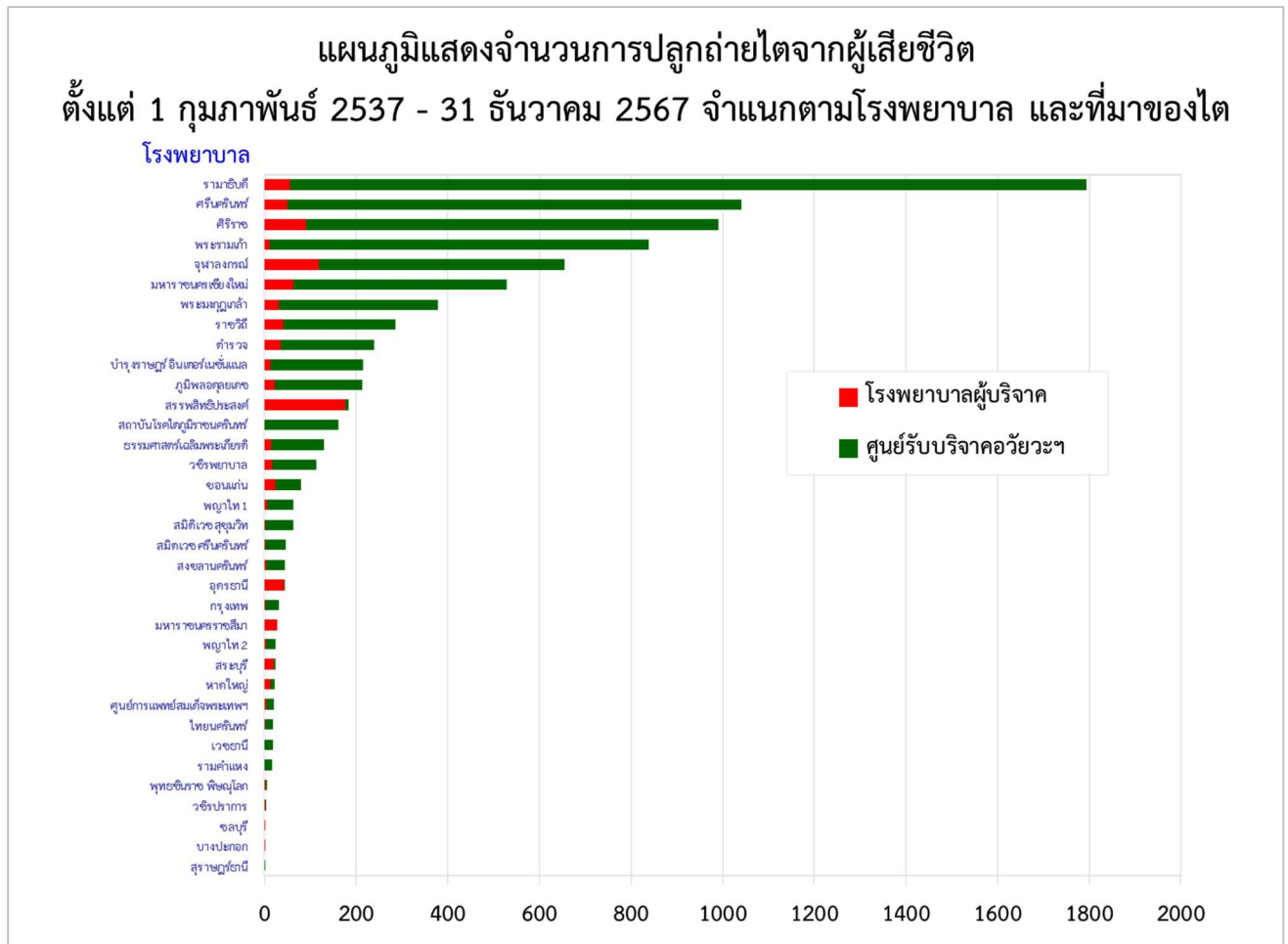
ช่วงอายุ \ พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
น้อยกว่า 11 ปี	-	3	5	5	1	14
11-18	12	8	9	17	16	62
19-24	19	5	7	20	17	68
25-34	79	36	65	100	105	385
35-49	214	126	186	273	273	1,072
50-59	164	106	168	241	228	907
60 ปีขึ้นไป	81	63	98	126	129	497
รวม	569	347	538	782	769	3,005

แผนภูมิที่ 48 และตารางที่ 45 แสดงจำนวนของผู้รับไต จำแนกตามกลุ่มอายุ เมื่อทำการปลูกถ่ายไต ในรอบ 5 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 ผู้ได้รับการปลูกถ่ายไตส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในช่วง 35-49 ปี จำนวน 273 ราย (ร้อยละ 36) รองลงมา คือ 50-59 ปี จำนวน 228 ราย (ร้อยละ 30) โดยมีการปลูกถ่ายไตในผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป จำนวน 129 ราย (ร้อยละ 17)

ในรอบ 5 ปี ผู้ได้รับการปลูกถ่ายไตมากที่สุด ร้อยละ 36 มีอายุ 35-49 ปี รองลงมา ร้อยละ 30 อายุ 50-59 ปี

แผนภูมิที่ 49

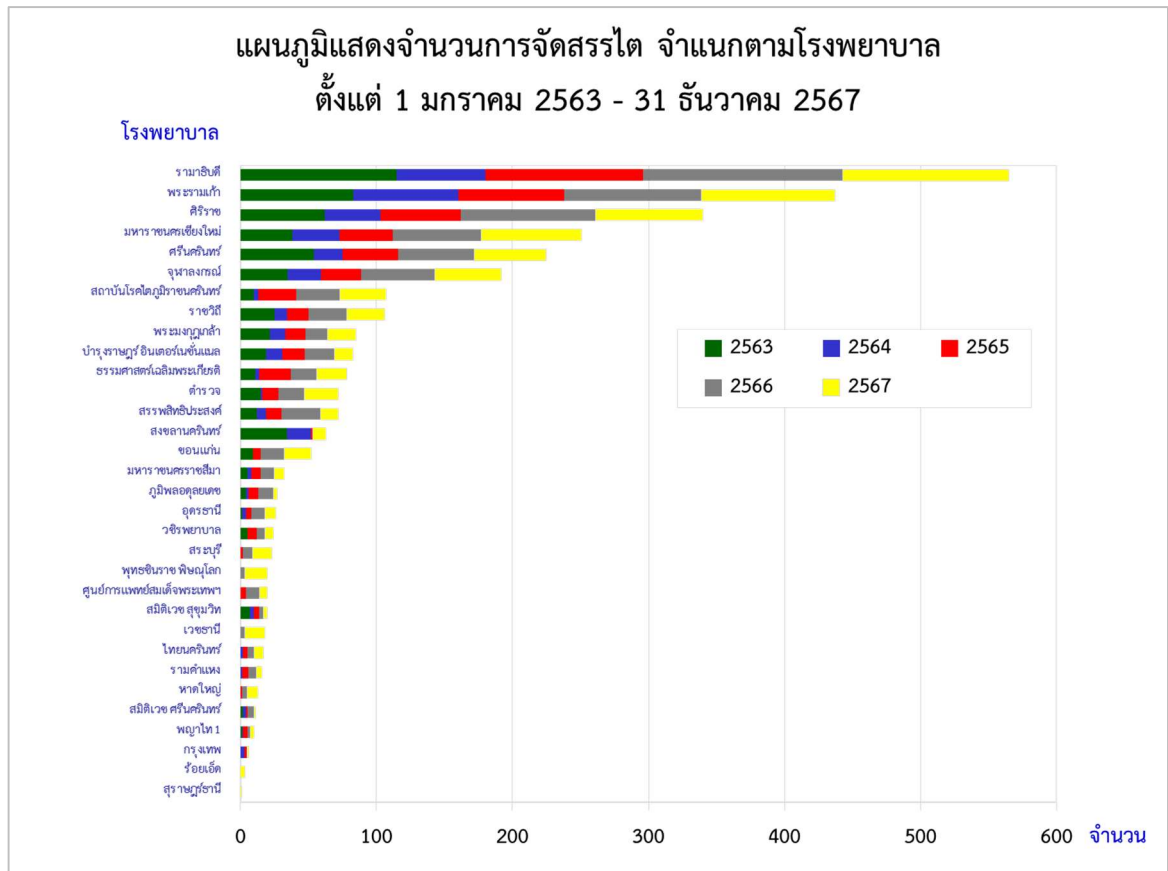


ตารางที่ 46
จำนวนการปลูกถ่ายไตจากผู้เสียชีวิต จำแนกตามโรงพยาบาล และที่มาของไต
ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	การจัดสรร	โรงพยาบาลผู้บริจาค	ศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ	รวม
1. รามาธิบดี		56	1,738	1,794
2. ศรีนครินทร์		49	991	1,040
3. ศิริราช		91	900	991
4. พระรามเก้า		11	827	838
5. จุฬาลงกรณ์		118	537	655
6. มหาราชนครเชียงใหม่		62	467	529
7. พระมงกุฎเกล้า		31	348	379
8. ราชวิถี		40	246	286
9. ดำรง		35	205	240
10. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล		13	202	215
11. ภูมิพลอดุลยเดช		22	192	214
12. สรรพสิทธิประสงค์		176	7	183
13. สถาบันโรคไตภูมิราชนครินทร์		-	162	162
14. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ		15	114	129
15. วชิรพยาบาล		16	97	113
16. ขอนแก่น		23	57	80
17. พญาไท 1		6	57	63
18. สมิติเวช สุขุมวิท		2	61	63
19. สมิติเวช ศรีนครินทร์		2	45	47
20. สงขลาครินทร์		4	41	45
21. อุดรธานี		42	1	43
22. กรุงเทพ		2	30	32
23. มหาราชนครราชสีมา		28	-	28
24. พญาไท 2		3	21	24
25. สระบุรี		21	2	23
26. หาดใหญ่		13	9	22
27. ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ		3	18	21
28. ไทยนครินทร์		1	17	18
29. เวชธานี		-	18	18
30. รามคำแหง		-	16	16
31. พุทธชินราช พิษณุโลก		1	5	6
32. วชิรปราการ		2	1	3
33. ชลบุรี		2	-	2
34. บางปะกอก		2	-	2
35. สุราษฎร์ธานี		-	1	1
รวม		892	7,433	8,325

แผนภูมิที่ 49 และตารางที่ 46 แสดงจำนวนการปลูกถ่ายไตจากผู้เสียชีวิต จำแนกตามโรงพยาบาล ในรอบ 30 ปี ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 – 31 ธันวาคม 2567
โรงพยาบาลรามาธิบดีทำการปลูกถ่ายไตมากที่สุด คือ 1,794 ราย คิดเป็นร้อยละ 22 ของการปลูกถ่ายไตทั่วประเทศ รองลงมาคือ
โรงพยาบาลศรีนครินทร์ 1,040 ราย (ร้อยละ 12) และโรงพยาบาลศิริราช 991 ราย (ร้อยละ 12) แผนภูมินี้ยังแสดงให้เห็นสัดส่วนของไตในแต่ละ
โรงพยาบาลได้รับไต แยกว่าได้มาจากผู้บริจาคที่อยู่ในโรงพยาบาลของตนเองหรือได้รับการจัดการจัดสรร (โดยระบบคะแนนและลำดับของ
Retrieval Team) โดยโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ปลูกถ่ายไตจากผู้บริจาคที่อยู่ในโรงพยาบาลของตนเองมากที่สุด คือ 176 ราย หรือร้อยละ 20
ของการปลูกถ่ายไตจากผู้บริจาคที่อยู่ในโรงพยาบาลของตนเองทั้งหมด และโรงพยาบาลรามาธิบดี ได้รับไตที่ได้รับจากศูนย์รับบริจาคอวัยวะมากที่สุด
คือ 1,738 ราย หรือร้อยละ 23 ของการปลูกถ่ายไตที่ได้รับจากศูนย์รับบริจาคอวัยวะทั้งหมด

แผนภูมิที่ 50



ตารางที่ 47
จำนวนการจัดสรรไต จำแนกตามโรงพยาบาล
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

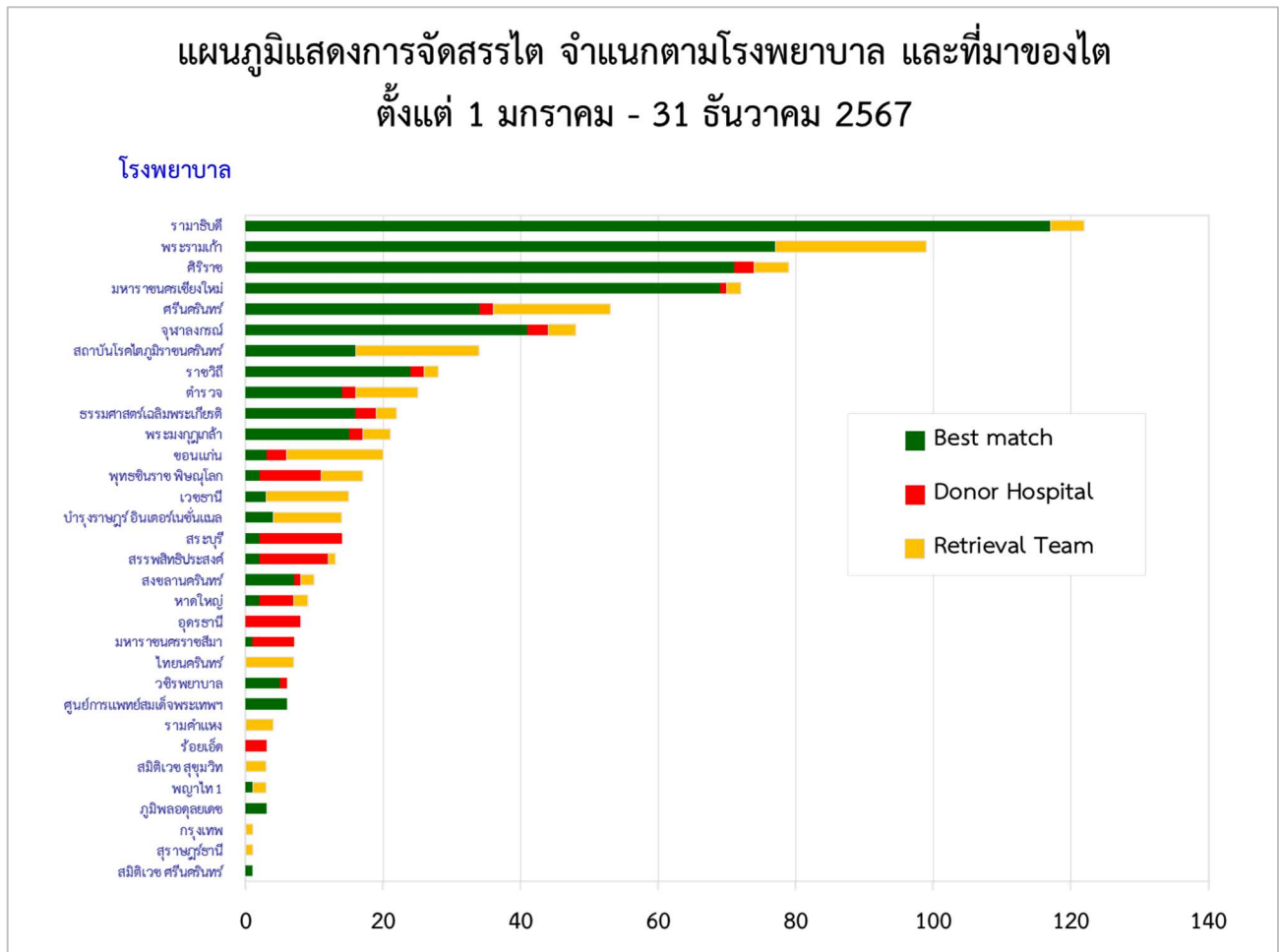
โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. รามาธิบดี		115*	65	116*	147*	122*	565
2. พระรามเก้า		83	77*	78	101	98	437
3. ศิริราช		62	41	59	99	79	340
4. มหาราชนครเชียงใหม่		38	35	39	65	74	251
5. ศรีนครินทร์		54	21	41	56	53	225
6. จุฬาลงกรณ์		35	24	30	54	49	192
7. สถาบันโรคไตภูมิราชนครินทร์		10	3	28	32	34	107
8. ราชวิถี		25	9	16	28	28	106
9. พระมงกุฎเกล้า		22	11	15	16	21	85
10. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล		19	12	16	22	14	83
11. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ		11	3	23	19	22	78
12. ตำรวจ		15	1	12	19	25	72
13. สรรพสิทธิประสงค์		12	7	11	29	13	72
14. สงขลานครินทร์		34	18	1	-	10	63
15. ขอนแก่น		9	-	6	17	20	52
16. มหาราชนครราชสีมา		5	3	7	10	7	32
17. ภูมิพลอดุลยเดช		4	2	7	11	3	27
18. อุดรธานี		1	3	4	10	8	26
19. วชิรพยาบาล		5	-	7	6	6	24
20. สระบุรี		-	-	2	7	14	23
21. พุทธชินราช พิษณุโลก		-	-	-	3	17	20
22. ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพฯ		-	-	4	10	6	20
23. สมิติเวช สุขุมวิท		7	3	4	3	3	20
24. เวชธานี		-	-	-	3	15	18
25. ไทยนครินทร์		-	2	3	5	7	17
26. รามคำแหง		-	1	5	6	4	16
27. หาดใหญ่		-	-	1	4	8	13
28. สมิติเวช ศรีนครินทร์		2	2	1	5	1	11
29. พญาไท 1		1	1	3	2	3	10
30. กรุงเทพ		-	3	2	-	1	6
31. ร้อยเอ็ด		-	-	-	-	3	3
32. สุราษฎร์ธานี		-	-	-	-	1	1
รวม		569	347	541	789	769	3,015

แผนภูมิที่ 50 และตารางที่ 47 แสดงจำนวนการจัดสรรไต จำแนกตามโรงพยาบาล ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี โรงพยาบาลรามาธิบดีได้รับการจัดสรรไตและปลูกถ่ายไตมากที่สุด จำนวน 565 ราย (ร้อยละ 19) ของจำนวนไตจัดสรรทั้งหมด รองลงมาได้แก่ โรงพยาบาลพระรามเก้าได้รับการจัดสรรไต จำนวน 437 ราย (ร้อยละ 14) โรงพยาบาลศิริราช จำนวน 340 ราย (ร้อยละ 11) และในปี 2567 โรงพยาบาลรามาธิบดีได้รับการจัดสรรไตมากที่สุด คือ 122 ไต

* โรงพยาบาลที่ได้รับการจัดสรรไตมากที่สุดในแต่ละปี

แผนภูมิที่ 51



หมายเหตุ

Best match : ไตที่จัดสรรให้กับผู้ป่วยที่รอไตที่มีคะแนนสูงสุดจากการคำนวณตามเกณฑ์การจัดสรรไตของศูนย์รับบริจาคอวัยวะ

Donor Hospital : ไตที่จัดสรรให้กับผู้ป่วยของโรงพยาบาลที่มีผู้บริจาคอวัยวะในโรงพยาบาลแห่งนั้นเอง

Retrieval Team : ไตที่จัดสรรให้กับผู้ป่วยของโรงพยาบาลที่เป็นทีมผ่าตัดนำอวัยวะออก (รวมทีมผ่าตัดนำตับออก ซึ่งผ่าตัดนำไตออกได้ด้วย)

ตารางที่ 48

การจัดสรรไตจากผู้เสียชีวิต จำแนกตามโรงพยาบาล และที่มาของไต

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

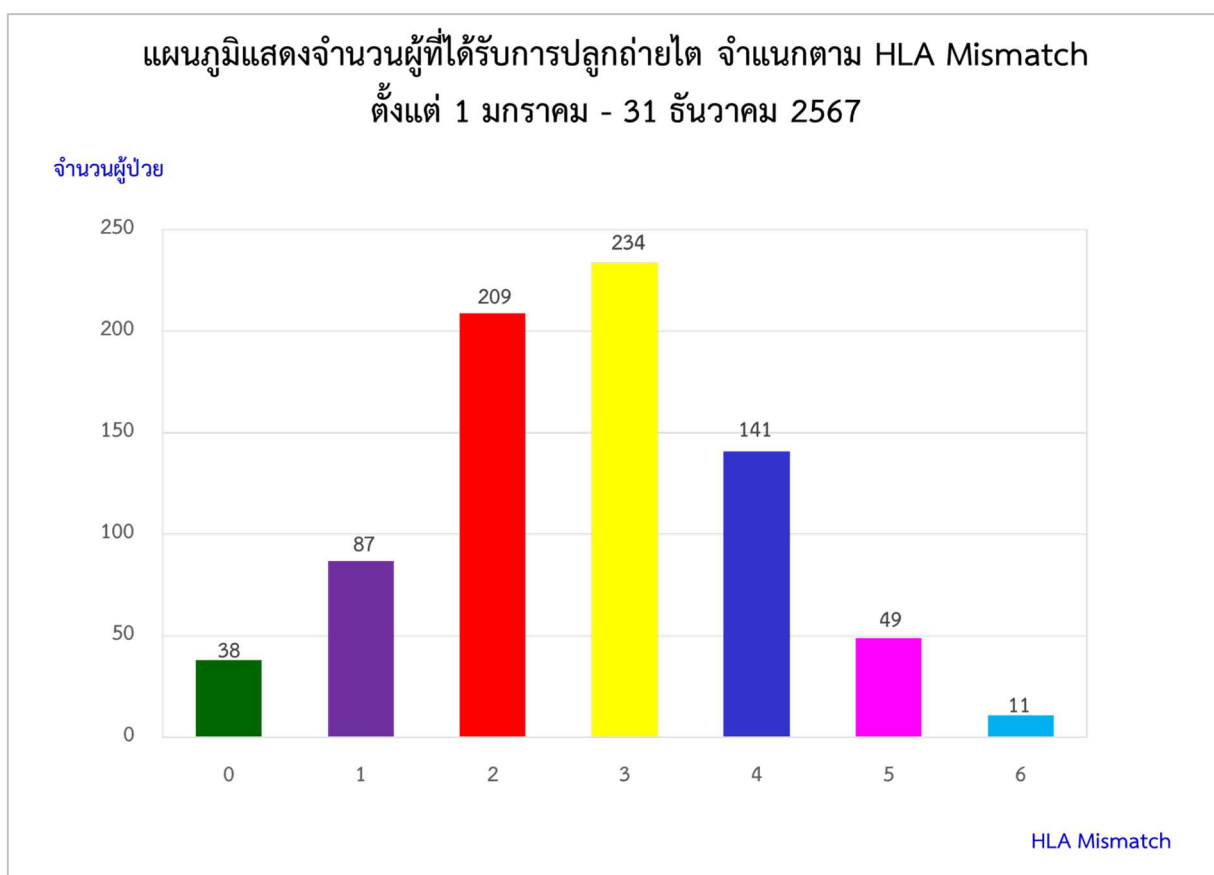
โรงพยาบาล	Best match	Donor Hospital	Retrieval Team	รวม
1. รามาธิบดี	117*	-	5	122
2. พระรามเก้า	77	-	21*	98
3. ศิริราช	71	3	5	79
4. มหาราชนครเชียงใหม่	71	1	2	74
5. ศรีนครินทร์	34	2	17	53
6. จุฬาลงกรณ์	41	3	5	49
7. สถาบันโรคไตภูมิราชนครินทร์	16	-	18	34
8. ราชวิถี	24	2	2	28
9. ตำรวจ	14	2	9	25
10. สรรพสิทธิประสงค์	2	10	1	13
11. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	16	3	3	22
12. พระมงกุฎเกล้า	15	2	4	21
13. ขอนแก่น	3	3	14	20
14. พุทธชินราช พิษณุโลก	2	9	6	17
15. เวชธานี	3	-	12	15
16. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล	4	-	10	14
17. สระบุรี	2	12*	-	14
18. สงขลาครินทร์	7	1	2	10
19. หาดใหญ่	2	5	1	8
20. อุดรธานี	-	8	-	8
21. มหาราชนครราชสีมา	1	6	-	7
22. ไทนครินทร์	-	-	7	7
23. ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ	6	-	-	6
24. วชิรพยาบาล	5	1	-	6
25. รามคำแหง	-	-	4	4
26. ภูมิพลอดุลยเดช	3	-	-	3
27. พญาไท 1	1	-	2	3
28. ร้อยเอ็ด	-	3	-	3
29. สมิติเวช สุขุมวิท	-	-	3	3
30. สมิติเวช ศรีนครินทร์	1	-	-	1
31. กรุงเทพ	-	-	1	1
32. สุราษฎร์ธานี	-	-	1	1
รวม	538	76	155	769

แผนภูมิที่ 51 และตารางที่ 48 แสดงการจัดสรรไต จำแนกตามโรงพยาบาล และที่มาของไต (Best match, Donor hospital, Retrieval team) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 ได้จัดสรรไตให้แก่โรงพยาบาลสมาชิก จำนวน 32 แห่ง โรงพยาบาลรามาธิบดีได้รับการจัดสรรไตมากที่สุด คือ 122 ราย หรือคิดเป็นร้อยละ 16 ของการจัดสรรไตทั่วประเทศ รองลงมา คือ โรงพยาบาลพระรามเก้า 98 ราย (ร้อยละ 13) โดยโรงพยาบาลพระรามเก้าได้รับจัดสรรไตจากคิวของ Retrieval Team มากที่สุด 21 ราย หรือร้อยละ 14 ของการจัดสรรไตตามลำดับของ Retrieval Team ทั้งหมด โรงพยาบาลรามาธิบดีได้รับการจัดสรรจากการคำนวณคะแนน Best match มากที่สุด คือ 117 ราย หรือร้อยละ 22 และโรงพยาบาลสระบุรีได้รับการจัดสรรไตตามเกณฑ์ Donor Hospital มากที่สุด 12 ราย หรือร้อยละ 16 ของการจัดสรรตามเกณฑ์ Donor Hospital

* โรงพยาบาลที่ได้รับการจัดสรรไตมากที่สุดในแต่ละประเภทของที่มาของไต

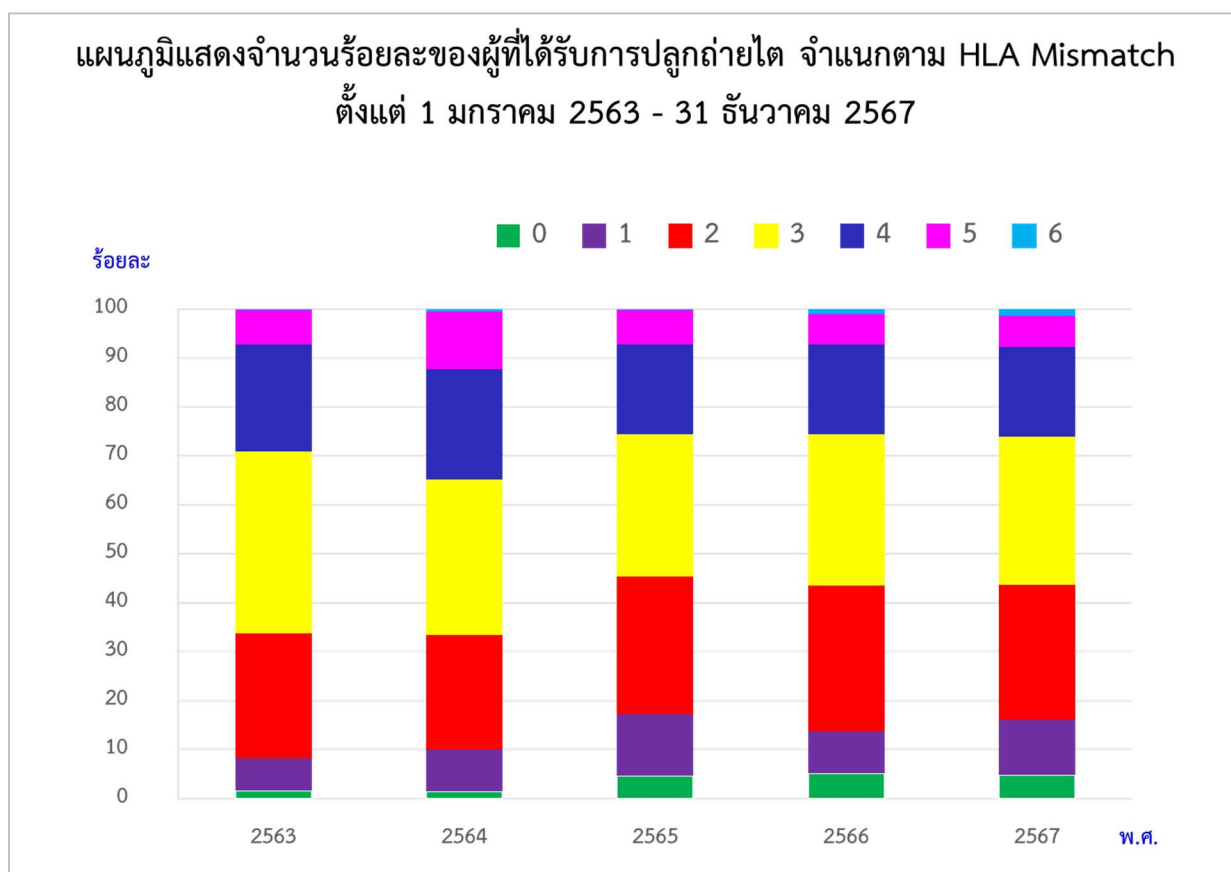
แผนภูมิที่ 52



แผนภูมิที่ 52 แสดงการจัดสรรไตโดยพิจารณาจากการเข้ากันได้ของเนื้อเยื่อ (HLA mismatch) ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายไต 769 ราย ผู้ได้รับไตที่มี HLA เหมือนกันหมด (Zero mismatch) จำนวน 38 คน คิดเป็นร้อยละ 5 ของจำนวนผู้ปลูกถ่ายไตทั้งหมด ส่วนใหญ่จำนวน 234 คน ได้รับไตที่มี HLA ต่างกัน 3 ตำแหน่ง (ร้อยละ 30) และรองลงมา คือ 209 คน มี HLA ต่างกัน 2 ตำแหน่ง (ร้อยละ 27)

แผนภูมิที่ 53



ตารางที่ 49

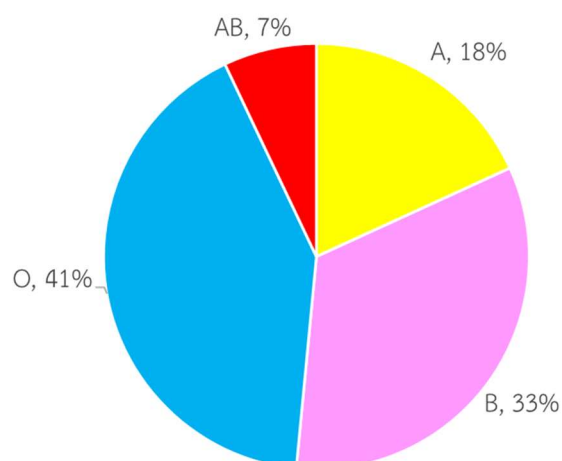
แสดงจำนวนผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายไต จำแนกตาม HLA Mismatch ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ตำแหน่ง พ.ศ.	0		1		2		3		4		5		6	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2563	9	2	37	7	144	25	209	37	123	22	40	7	7	1
2564	5	1	29	8	80	23	108	31	77	22	40	12	8	2
2565	25	5	67	12	150	28	155	29	98	18	38	7	5	1
2566	41	5	67	9	232	30	242	31	143	18	49	6	8	1
2567	38	5	87	11	209	27	234	30	141	18	49	6	11	1

แผนภูมิที่ 53 และตารางที่ 49 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายไต จำแนกตาม HLA Mismatch ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

แผนภูมิที่ 54

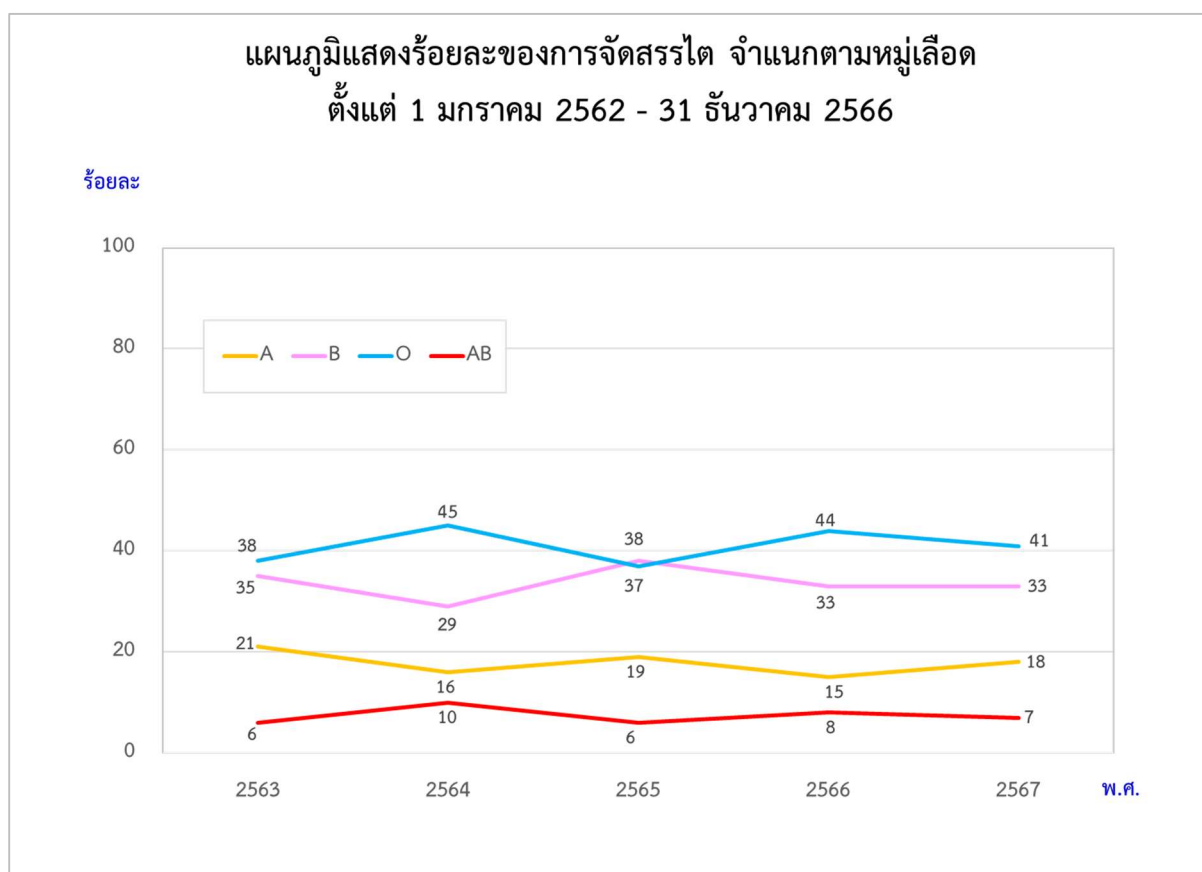
แผนภูมิแสดงร้อยละการจัดสรรไต จำแนกตามหมู่เลือด
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567



แผนภูมิที่ 54 แสดงการจัดสรรไต จำแนกตามหมู่เลือด ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้ป่วยหมู่เลือด O ได้รับการปลูกถ่ายไตมากที่สุด จำนวน 315 ราย (ร้อยละ 41) รองลงมาคือ หมู่เลือด B จำนวน 257 ราย (ร้อยละ 33), A จำนวน 140 ราย (ร้อยละ 18) และ AB จำนวน 57 ราย (ร้อยละ 7) ตามลำดับ

แผนภูมิที่ 55



ตารางที่ 50

แสดงร้อยละของการจัดสรรไต จำแนกตามหมู่เลือด
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

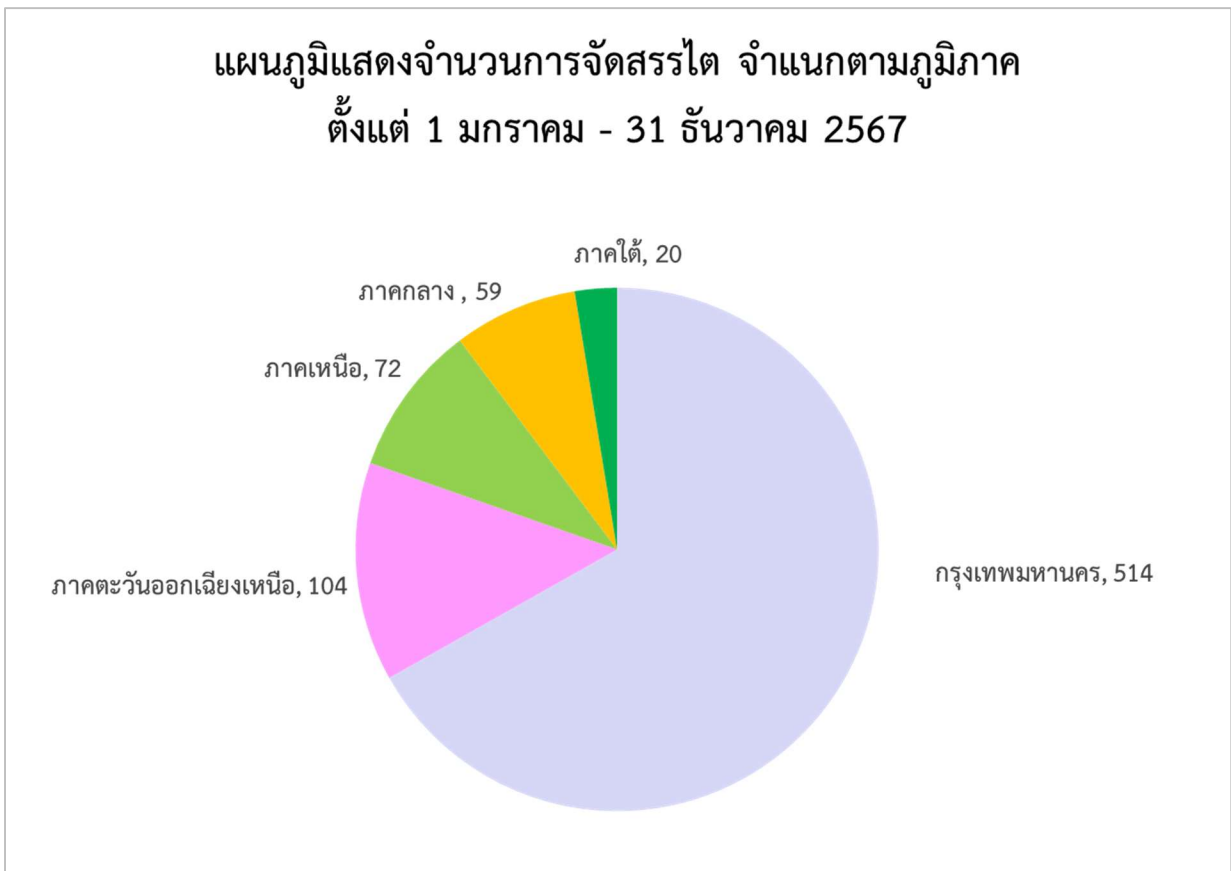
หมู่เลือด พ.ศ.	A	B	O	AB
2563	21	35	38	6
2564	16	29	45	10
2565	19	38	37	6
2566	15	33	44	8
2567	18	33	41	7
เฉลี่ย 5 ปี	18	34	41	7

แผนภูมิที่ 55 และตารางที่ 50 แสดงร้อยละของการจัดสรรไต จำแนกตามหมู่เลือด ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

โดยเฉลี่ยในรอบ 5 ปี มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายไตหมู่เลือด O มากที่สุด (ร้อยละ 41) รองลงมา คือ หมู่เลือด B (ร้อยละ 34) หมู่เลือด A (ร้อยละ 18) และหมู่เลือด AB (ร้อยละ 7)

แผนภูมิที่ 56

แผนภูมิแสดงจำนวนการจัดสรรไต จำแนกตามภูมิภาค
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567



ตารางที่ 51

จำนวนการจัดสรรไต จำแนกตามภูมิภาคและจำแนกตามโรงพยาบาล
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	ภูมิภาค	จำนวนผู้ได้รับการปลูกถ่ายไต
ภาคเหนือ		
1. มหาราชนครเชียงใหม่		72
2. เชียงรายประชานุเคราะห์		-
รวม		72
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		
1. ศรีนครินทร์		53
2. ขอนแก่น		20
3. สรรพสิทธิประสงค์		13
4. อุดรธานี		8
5. มหาราชนครราชสีมา		7
6. ร้อยเอ็ด		3
รวม		104
ภาคกลาง		
1. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ		22
2. สระบุรี		14
3. พุทธชินราช พิษณุโลก		17
4. ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพฯ		6
รวม		59
กรุงเทพมหานคร		
1. รามาธิบดี		123
2. พระรามเก้า		99
3. ศิริราช		79
4. จุฬาลงกรณ์		48
5. สถาบันโรคไตภูมิราชนครินทร์		34
6. ราชวิถี		28
7. ตำรวจ		25
8. พระมงกุฎเกล้า		21
9. เวชธานี		15
10. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล		14
11. ไทนครินทร์		7
12. วชิรพยาบาล		6
13. รามคำแหง		4
14. พญาไท 1		3
15. ภูมิพลอดุลยเดช		3
16. สมิติเวช สุขุมวิท		3
17. กรุงเทพ		1
18. สมิติเวช ศรีนครินทร์		1

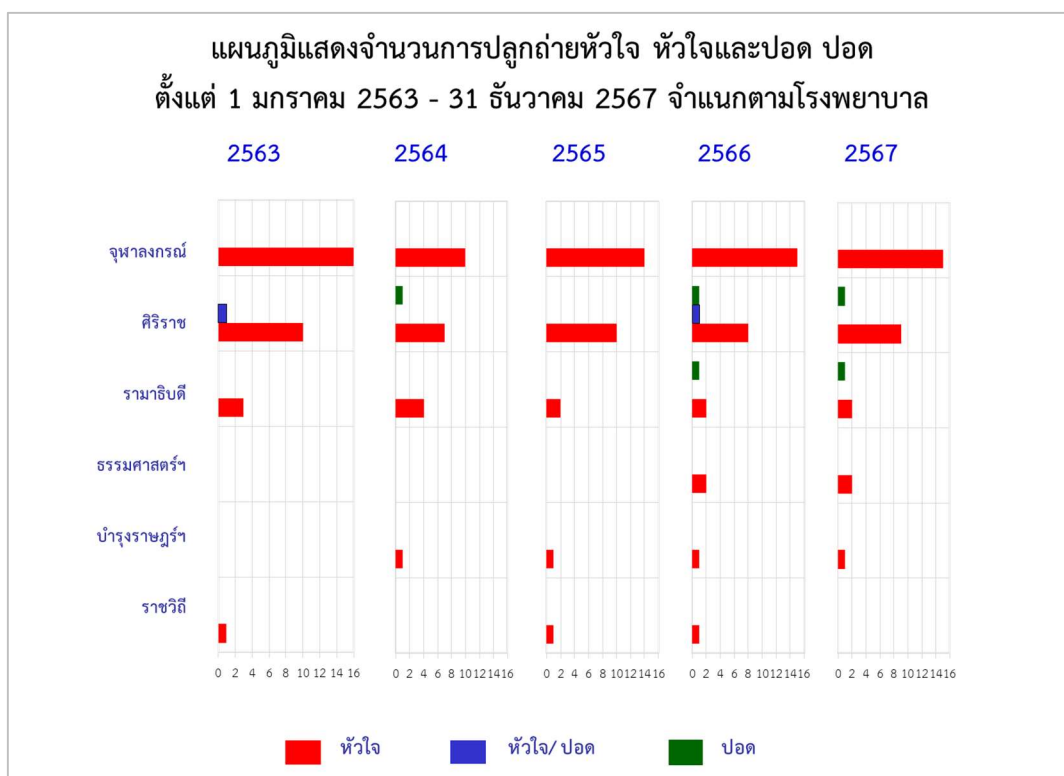
รวม	514
ภาคตะวันออก	
1. ชลบุรี	-
รวม	-
ภาคตะวันตก	
ไม่มีโรงพยาบาลสมาชิกที่เป็นศูนย์ปลูกถ่ายไต	
ภาคใต้	
1. สงขลา นครินทร์	10
2. หาดใหญ่	9
3. สุราษฎร์ธานี	1
รวม	20
รวมทั้งหมด	769

แผนภูมิที่ 56 และตารางที่ 51 แสดงจำนวนการจัดสรรไต จำแนกตามภูมิภาคและจำแนกตามโรงพยาบาล ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567 เรียงลำดับจากมากไปน้อย

ใน พ.ศ.2567 พื้นที่ที่ได้รับการจัดสรรไตสูงสุดคือ กรุงเทพมหานคร จำนวน 514 ราย หรือร้อยละ 67 รองลงมาคือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 104 ราย หรือร้อยละ 14 และอันดับ 3 คือ ภาคเหนือ จำนวน 72 ราย หรือร้อยละ 9 และอันดับ 4 คือ ภาคใต้ จำนวน 20 ราย หรือร้อยละ 3 ส่วนในภาคตะวันออก มีโรงพยาบาลชลบุรีเป็นโรงพยาบาลสมาชิก ศูนย์ปลูกถ่ายไตเพียงที่เดียว แต่ใน พ.ศ.2567 โรงพยาบาลชลบุรีไม่ได้ทำการปลูกถ่ายไตจากผู้เสียชีวิต และในภาคตะวันตก ยังไม่มีโรงพยาบาลใดเป็นสมาชิกศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ เพื่อปลูกถ่ายไต

หมายเหตุ โรงพยาบาลเชียงใหม่ประชานุเคราะห์ยังไม่มีคนไข้ใน waiting list

แผนภูมิที่ 57



ตารางที่ 52

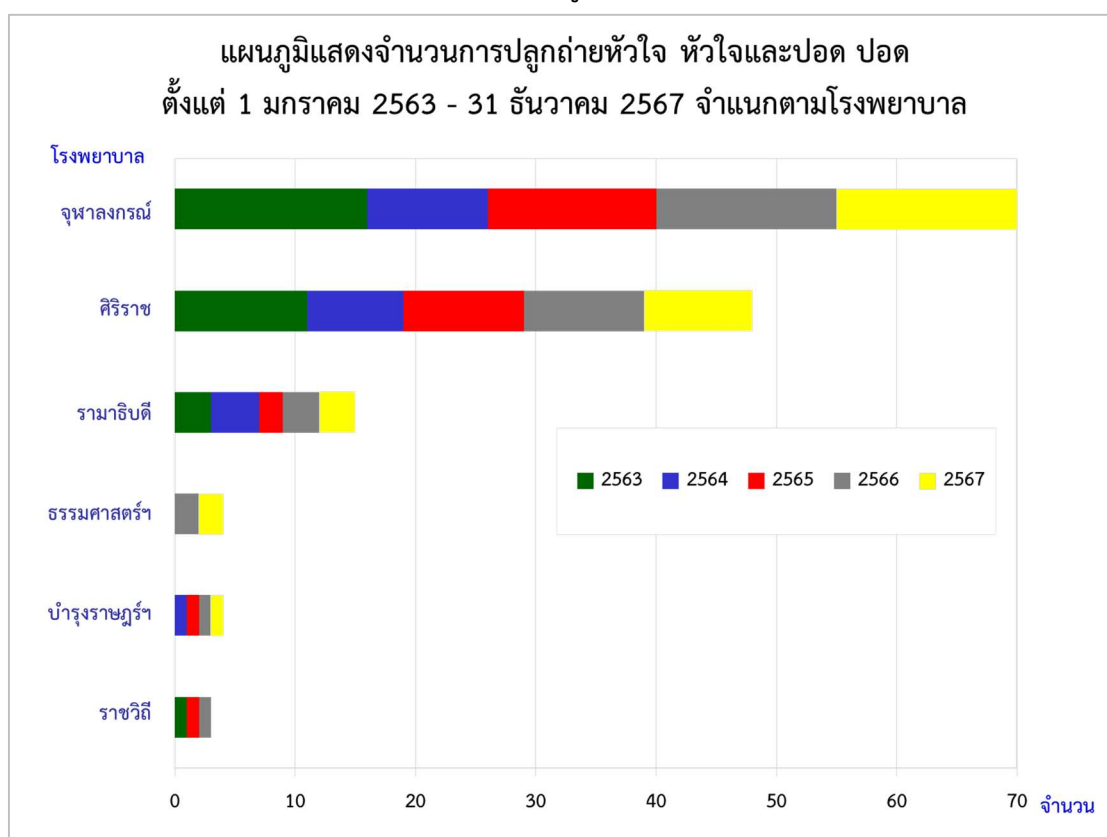
จำนวนผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำแนกตามโรงพยาบาล และอวัยวะ
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

อวัยวะ โรงพยาบาล	หัวใจ					หัวใจ-ปอด					ปอด					รวม
	2563	2564	2565	2566	2567	2563	2564	2565	2566	2567	2563	2564	2565	2566	2567	
1. จุฬาลงกรณ์	16	10	14	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
2. ศิริราช	10	7	10	8	9	1	-	-	1	-	-	1	-	1	1	49
3. รามาธิบดี	3	4	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	15
4. ธรรมศาสตร์	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5. บำรุงราษฎร์	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
6. ราชวิถี	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
รวม	30	22	28	29	29	1	-	-	1	-	-	1	-	2	2	145
รวมทั้งสิ้น	138					2					5					

แผนภูมิที่ 57 และตารางที่ 52 แสดงจำนวนผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำแนกตามโรงพยาบาล ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีการปลูกถ่ายหัวใจ จำนวน 29 ราย โดยโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ปลูกถ่ายหัวใจมากที่สุด คือ 15 ราย รองลงมาคือ โรงพยาบาลศิริราช จำนวน 9 ราย โรงพยาบาลรามธิบดีและโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ แห่งละ 2 ราย และโรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล 1 ราย และโรงพยาบาลศิริราชและโรงพยาบาลรามธิบดีปลูกถ่ายปอด แห่งละ 1 ราย

แผนภูมิที่ 58



ตารางที่ 53

แสดงจำนวนผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำแนกตามโรงพยาบาล
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. จุฬาลงกรณ์		16*	10*	14*	15*	15	70
2. ศิริราช		11	8	10	10	10	49
3. รามาธิบดี		3	4	2	3	3	15
4. ธรรมศาสตร์		-	-	-	2	2	4
5. บำรุงราษฎร์		-	1	1	1	1	4
6. ราชวิถี		1	-	1	1	-	3
รวม		31	23	28	32	31	145

แผนภูมิที่ 58 และตารางที่ 53 แสดงจำนวนผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำแนกตามโรงพยาบาล ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ในปี 2567 โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ปลูกถ่ายมากที่สุด จำนวน 15 ราย คิดเป็นร้อยละ 48 รองลงมา คือ โรงพยาบาลศิริราช 10 ราย คิดเป็นร้อยละ 32

เฉลี่ยในรอบ 5 ปี โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด มากที่สุด จำนวน 70 ราย (ร้อยละ 49) รองลงมาคือ โรงพยาบาลศิริราช จำนวน 49 ราย (ร้อยละ 33)

* จำนวนผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด มากที่สุดในแต่ละปี

แผนภูมิที่ 59



ตารางที่ 54

จำนวนผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำแนกตามโรงพยาบาล
ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 - 31 ธันวาคม 2567

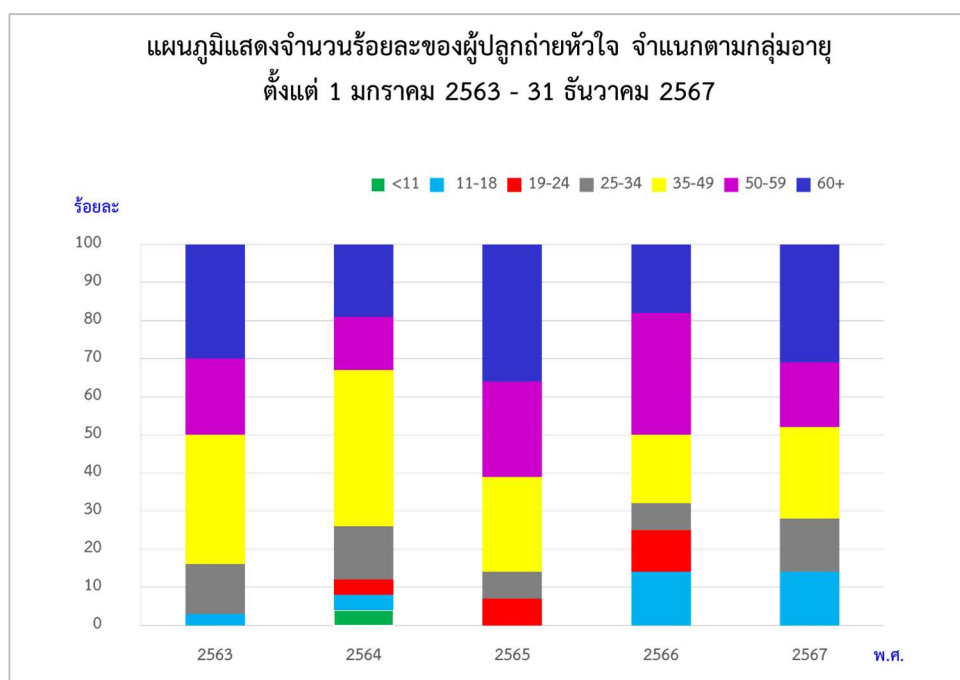
โรงพยาบาล \ อวัยวะ	หัวใจ	หัวใจ/ปอด	ปอด	รวม
1. จุฬาลงกรณ์	238	26	8	272
2. ศิริราช	111	6	6	123
3. ราชวิถี	32	3	3	38
4. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล	18	7	2	27
5. รามธิบดี	22	-	2	24
6. สถาบันโรคทรวงอก	10	1	10	21
7. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	4	-	-	4
รวม	435	43	31	509

แผนภูมิที่ 59 และตารางที่ 54 แสดงจำนวนผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำแนกตามโรงพยาบาล
ในรอบ 30 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 - 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาลที่ทำการปลูกถ่ายหัวใจ, หัวใจ/ปอด มากที่สุด คือ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ จำนวน 264 ราย

โรงพยาบาลที่ทำการปลูกถ่ายปอดมากที่สุด คือ สถาบันโรคทรวงอก จำนวน 10 ราย (ปัจจุบันถอนตัวจาก
โรงพยาบาลสมาชิก)

แผนภูมิที่ 60



ตารางที่ 55

แสดงจำนวนร้อยละของผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำแนกตามกลุ่มอายุ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ช่วงอายุ	2563			2564			2565			2566			2567			เฉลี่ย		
	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด
น้อยกว่า 11 ปี	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
11-18	3	-	-	4	-	-	-	-	-	14	-	-	14	-	-	6	-	-
19-24	-	-	-	4	-	100	7	-	-	11	-	100	-	-	-	6	-	50
25-34	13	-	-	14	-	-	7	-	-	7	-	-	14	-	-	10	-	-
35-49	34*	100	-	41*	100	-	25	-	-	18	100	-	24	-	100	28*	100	50
50-59	20	-	-	14	-	-	25	-	-	32*	-	-	17	-	-	24	-	-
60 ปีขึ้นไป	30	-	-	19	-	-	36*	-	-	18	-	-	31*	-	-	25	-	-
รวม	100	100	100	100	100	100	100	-	-	100	100	100	100	100	100	100	100	100

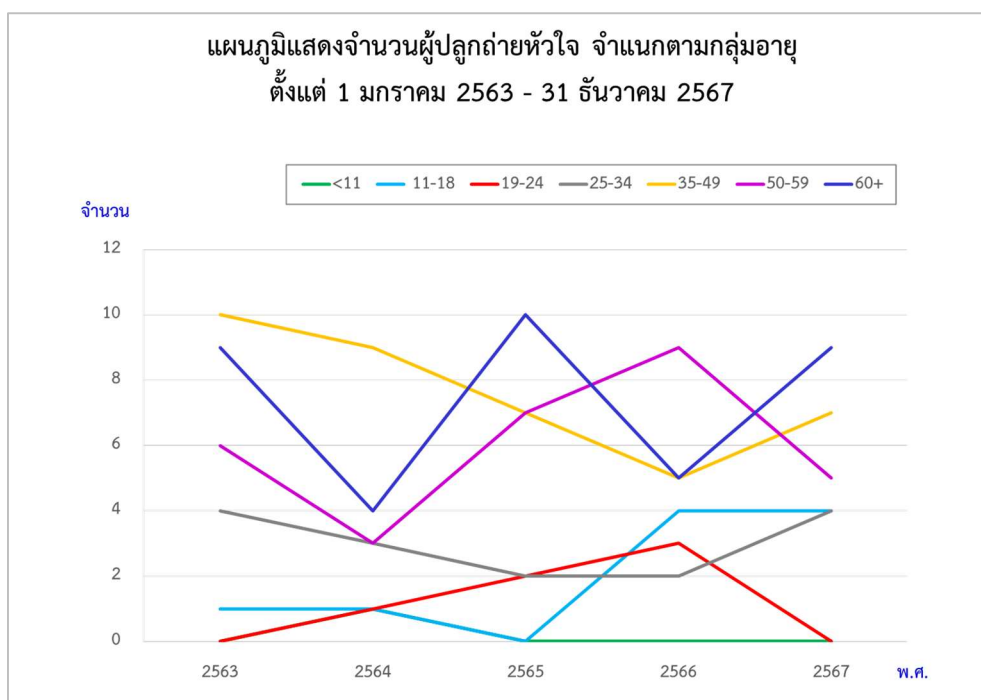
แผนภูมิที่ 60 และตารางที่ 55 แสดงจำนวนร้อยละของผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจ-ปอด และปอด จำแนกตามกลุ่มอายุ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี ผู้ปลูกถ่ายหัวใจส่วนใหญ่มีอายุช่วง 35-49 ปี ร้อยละ 28 ของผู้ปลูกถ่ายหัวใจทั้งหมด รองลงมา ได้แก่ ผู้ปลูกถ่ายหัวใจอายุมากกว่า 60 ปีขึ้นไป ร้อยละ 25 ของผู้ปลูกถ่ายหัวใจทั้งหมด

ใน พ.ศ.2567 ผู้ปลูกถ่ายหัวใจส่วนใหญ่มีอายุมากกว่า 60 ปีขึ้นไป จำนวน 9 ราย หรือร้อยละ 31

หมายเหตุ * ร้อยละของผู้ปลูกถ่ายหัวใจสูงสุดในแต่ละปี

แผนภูมิที่ 61



ตารางที่ 56

แสดงจำนวนผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำแนกตามกลุ่มอายุ
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

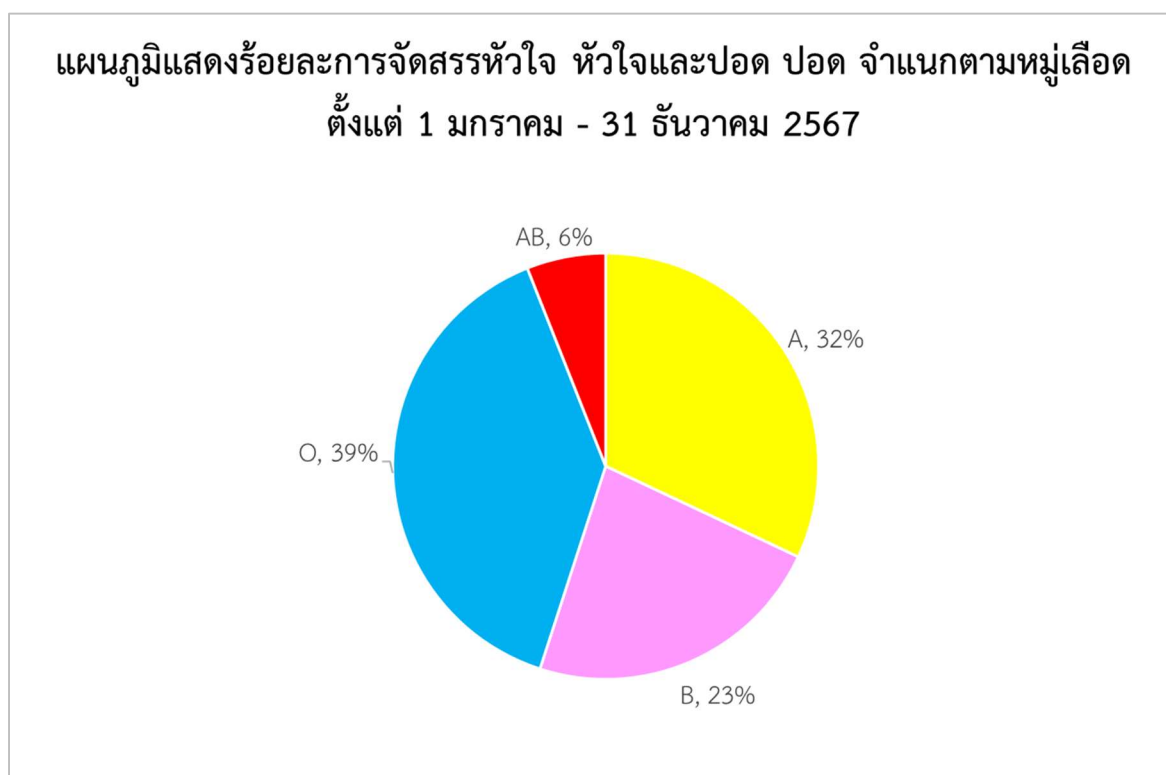
ช่วงอายุ	2562			2563			2564			2565			2567			รวม		
	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด	หัวใจ	หัวใจ-ปอด	ปอด
น้อยกว่า 11 ปี	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
11-18	1	-	-	1	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	10	-	-
19-24	-	-	-	1	-	1	2	-	-	3	-	1	-	-	-	6	-	2
25-34	4	-	-	3	-	-	2	-	-	2	-	-	4	-	-	15	-	-
35-49	10	1	-	9	1	-	7	-	-	5	1	-	7	-	2	38	3	2
50-59	6	-	-	3	-	-	7	-	-	9	-	-	5	-	-	30	-	-
60 ปีขึ้นไป	9	-	-	4	-	-	10	-	-	5	-	-	9	-	-	37	-	-
รวม	30	1	-	22	1	-	28	-	-	28	1	1	29	-	2	137	3	4

แผนภูมิที่ 61 และตารางที่ 56 แสดงจำนวนของผู้ปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจ-ปอด และปอด จำแนกตามกลุ่มอายุ
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี ส่วนใหญ่ของผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ และหัวใจ-ปอด จะมีอายุอยู่ในช่วง 35-49 ปี จำนวน 38 ราย คิดเป็นร้อยละ 28 ของทั้งหมด

ใน พ.ศ.2567 ผู้ปลูกถ่ายหัวใจส่วนใหญ่มีอายุมากกว่า 60 ปีขึ้นไป จำนวน 9 ราย หรือร้อยละ 31

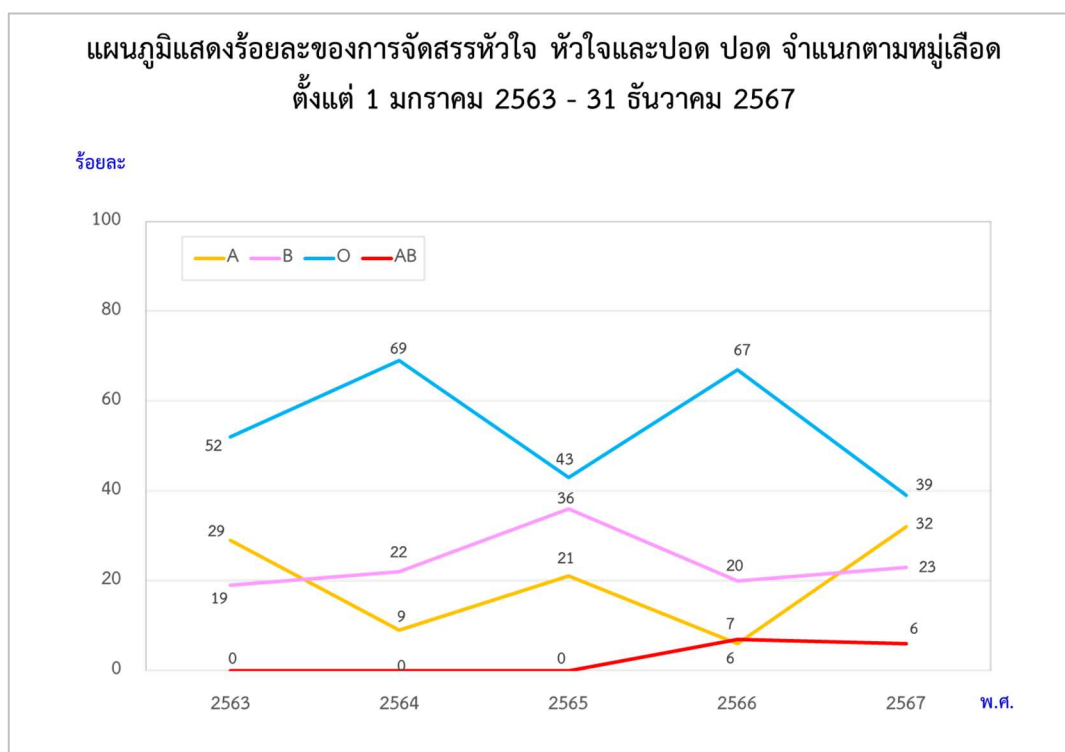
แผนภูมิที่ 62



แผนภูมิที่ 62 แสดงร้อยละของการจัดสรรหัวใจ หัวใจ และปอด ปอด จำแนกตามหมู่เลือด ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำนวน 31 ราย โดยมีหมู่เลือด O มากที่สุด จำนวน 12 ราย หรือร้อยละ 39 รองลงมาคือ หมู่เลือด B จำนวน 7 ราย หรือร้อยละ 23

แผนภูมิที่ 63



ตารางที่ 57

แสดงร้อยละของการจัดสรรหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำแนกตามหมู่เลือด ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

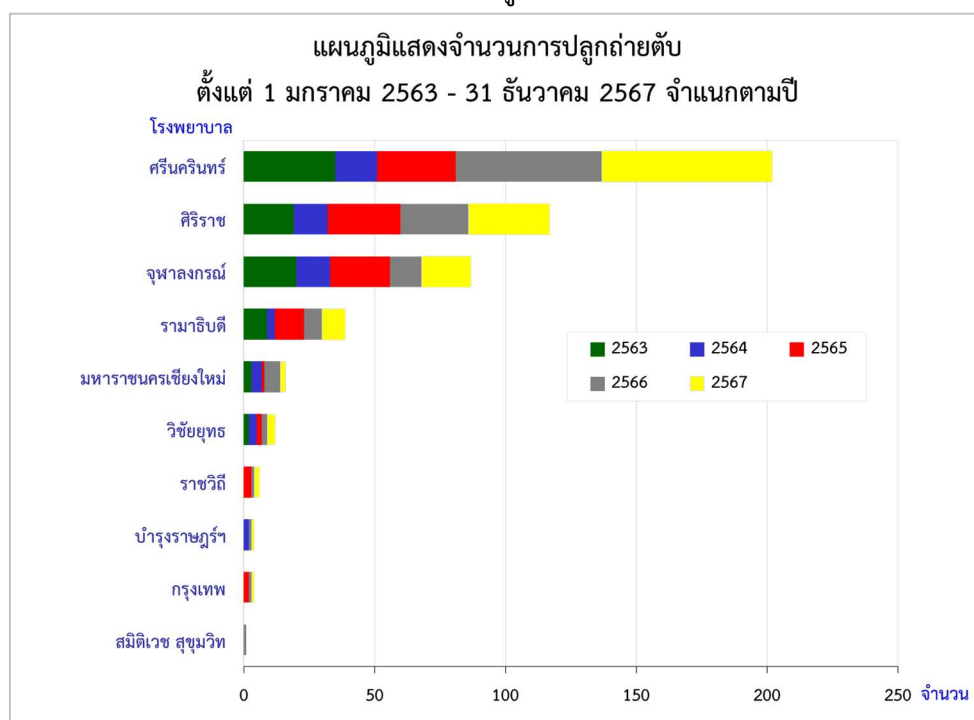
หมู่เลือด พ.ศ.	A	B	O	AB
2563	29	19	52	-
2564	9	22	69	-
2565	21	36	43	-
2566	6	20	67	7
2567	32	23	39	6
เฉลี่ยร้อยละ	19	24	54	3

แผนภูมิที่ 63 และตารางที่ 57 แสดงร้อยละของการจัดสรรหัวใจ หัวใจและปอด ปอด จำแนกตามหมู่เลือด ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ หัวใจและปอด ปอด ที่มีหมู่เลือด O มากที่สุด (ร้อยละ 54) รองลงมา คือ หมู่เลือด B (ร้อยละ 24) หมู่เลือด A (ร้อยละ 19) และหมู่เลือด AB (ร้อยละ 3)

ใน พ.ศ.2567 มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจ มีหมู่เลือด O มากที่สุด (ร้อยละ 39)

แผนภูมิที่ 64



ตารางที่ 58

จำนวนการปลูกถ่ายตับ จำแนกตามโรงพยาบาล
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

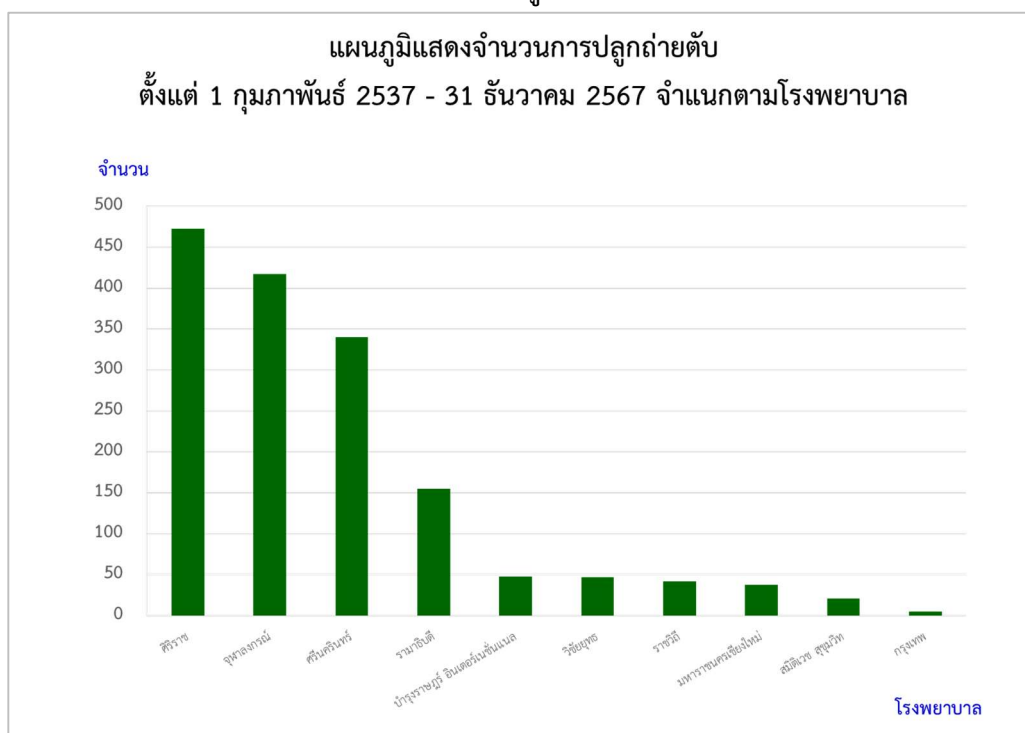
โรงพยาบาล	พ.ศ.	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. ศิรินครินทร์		35*	16*	30*	56*	65*	202
2. ศิริราช		19	13	28	26	31	117
3. จุฬาลงกรณ์		20	13	23	12	19	87
4. รามาธิบดี		9	3	11	7	9	39
5. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		3	4	1	6	2	16
6. วิชัยยุทธ		2	3	2	2	3	12
7. ราชวิถี		-	-	3	1	2	6
8. กรุงเทพ		-	-	2	1	1	4
9. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล		-	2	-	1	1	4
10. สมิติเวช สุขุมวิท		-	-	-	1	-	1
รวม		88	54	100	113	133	488

แผนภูมิที่ 64 และตารางที่ 58 แสดงจำนวนการปลูกถ่ายตับ จำแนกตามโรงพยาบาล ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีการปลูกถ่ายตับ จำนวน 133 ราย ใน 9 โรงพยาบาล โรงพยาบาลศิรินครินทร์ทำผ่าตัดมากที่สุด 65 ราย (ร้อยละ 49) รองลงมา คือ โรงพยาบาลศิริราช 31 ราย (ร้อยละ 23)

* จำนวนการปลูกถ่ายตับมากที่สุดในแต่ละปี

แผนภูมิที่ 65



ตารางที่ 59

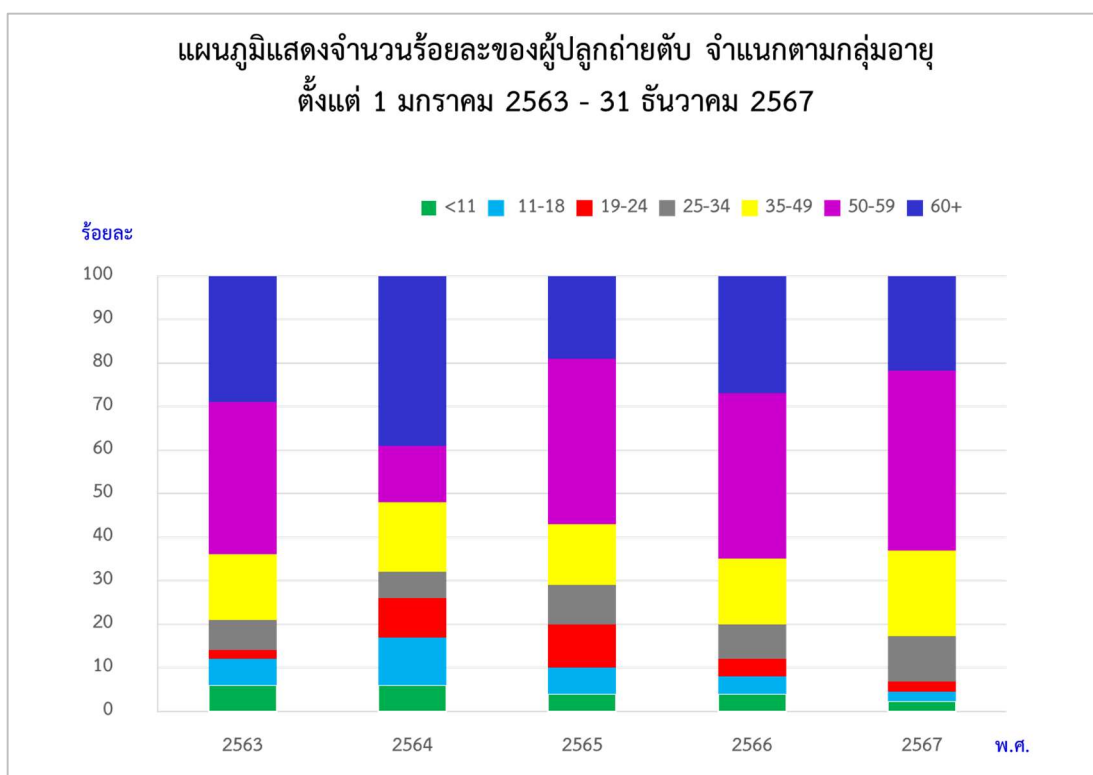
จำนวนการปลูกถ่ายตับ จำแนกตามโรงพยาบาล
ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 - 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	จำนวน	ร้อยละ
1. ศิริราช	473	29.8
2. จุฬาลงกรณ์	417	26.3
3. ศรีนครินทร์	340	21.4
4. รามาธิบดี	155	9.8
5. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล	48	3.0
6. วิชัยยุทธ	47	3.0
7. ราชวิถี	42	2.6
8. มหาราชนครเชียงใหม่	38	2.4
9. สมิติเวช สุขุมวิท	21	1.3
10. กรุงเทพฯ	5	0.3
รวม	1,586	100

แผนภูมิที่ 65 และตารางที่ 59 แสดงจำนวนการปลูกถ่ายตับ จำแนกตามโรงพยาบาล ในรอบ 29 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2537 - 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาลที่ทำการปลูกถ่ายตับมากที่สุด คือ โรงพยาบาลศิริราช 473 ราย หรือร้อยละ 30 ของการปลูกถ่ายตับทั้งหมด รองลงมา คือ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ 417 ราย หรือร้อยละ 26 ของการปลูกถ่ายตับทั้งหมด

แผนภูมิที่ 66



ตารางที่ 60

แสดงจำนวนร้อยละของผู้ปลูกถ่ายตับ จำแนกตามกลุ่มอายุ
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ. ช่วงอายุ	2563	2560	2565	2566	2567	เฉลี่ย
น้อยกว่า 11 ปี	6	6	4	4	2	4
11-18	6	11	6	4	2	6
19-24	2	9	10	4	2	5
25-34	7	6	9	8	11	8
35-49	15	16	14	15	20	16
50-59	35*	13	38*	38*	41*	33
60 ปีขึ้นไป	29	39*	19	27	22	27
รวม	100	100	100	100	100	100

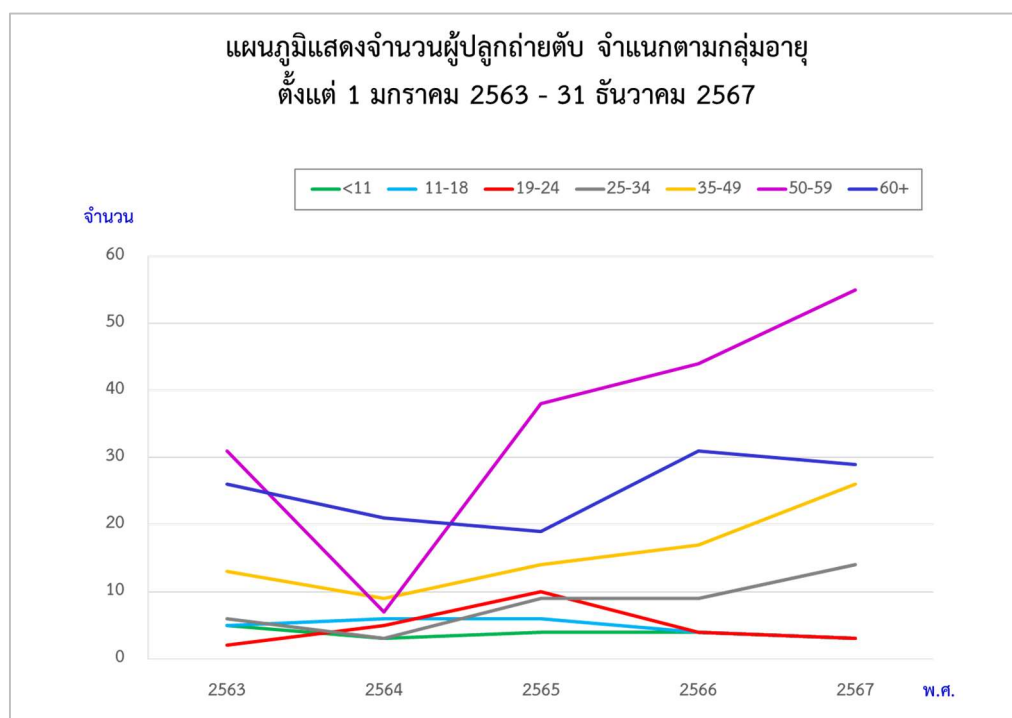
แผนภูมิที่ 66 และตารางที่ 60 แสดงจำนวนร้อยละของผู้ปลูกถ่ายตับ จำแนกตามกลุ่มอายุ ตั้งแต่วันที่
1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี ผู้ปลูกถ่ายตับส่วนใหญ่มีอายุ 50-59 ปี (ร้อยละ 33) รองลงมาได้แก่ ช่วงอายุ 60 ปีขึ้นไป (ร้อยละ 27)

ใน พ.ศ.2567 ผู้ปลูกถ่ายตับส่วนใหญ่มีอายุช่วง 50-59 ปี (ร้อยละ 41) รองลงมาได้แก่ ช่วงอายุ 60 ปีขึ้นไป (ร้อยละ 22)

* ร้อยละของผู้ปลูกถ่ายตับสูงสุดในแต่ละปี

แผนภูมิที่ 67



ตารางที่ 61

จำนวนของผู้ปลูกถ่ายตับ จำแนกตามอายุ
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ. ช่วงอายุ	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
น้อยกว่า 11 ปี	5	3	4	4	3	19
11-18	5	6	6	4	3	24
19-24	2	5	10	4	3	24
25-34	6	3	9	9	14	41
35-49	13	9	14	17	26	79
50-59	31	7	38	44	55	175
60 ปีขึ้นไป	26	21	19	31	29	126
รวม	88	54	100	113	133	488

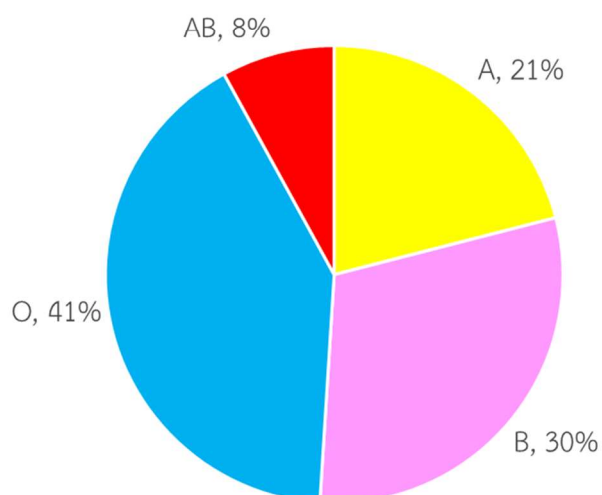
แผนภูมิที่ 67 และตารางที่ 61 แสดงจำนวนของผู้ปลูกถ่ายตับ จำแนกตามอายุ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 กลุ่มอายุที่ได้รับการปลูกถ่ายตับมากที่สุด เป็นผู้ที่มียายุ 50-59 ปี คิดเป็นร้อยละ 41 ของทั้งหมด จำนวนเด็กอายุน้อยกว่า 19 ปี ได้รับการปลูกถ่ายตับ จำนวน 6 ราย (ร้อยละ 5)

ในรอบ 5 ปี กลุ่มช่วงอายุของผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายตับมากที่สุดเป็นผู้ที่มีอายุระหว่าง 50-59 ปี (ร้อยละ 36) รองลงมา คือ ผู้ที่อายุ 60 ปีขึ้นไป (ร้อยละ 26)

แผนภูมิที่ 68

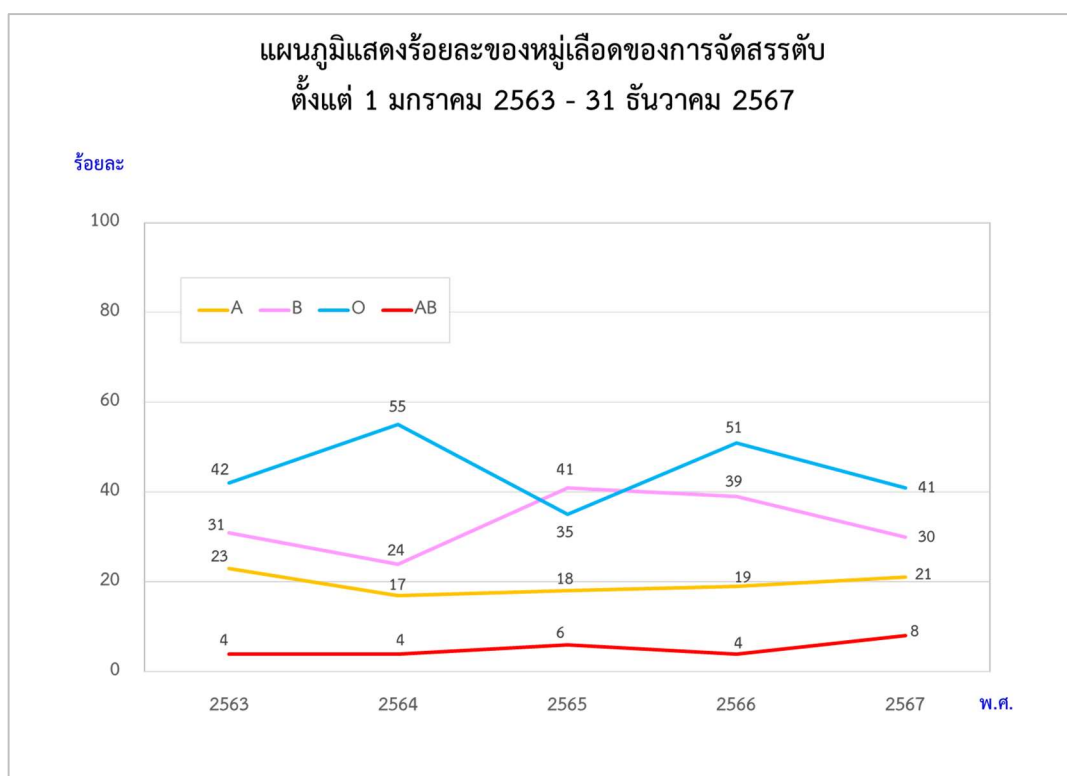
แผนภูมิแสดงร้อยละของหมู่เลือดของการจัดสรรตับ
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567



แผนภูมิที่ 68 แสดงร้อยละของหมู่เลือดของการจัดสรรตับ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายตับ จำนวน 133 ราย โดยมีหมู่เลือด O มากที่สุด จำนวน 54 ราย หรือร้อยละ 41 หมู่เลือด B จำนวน 40 ราย หรือร้อยละ 30 หมู่เลือด A จำนวน 28 ราย หรือร้อยละ 21 และหมู่เลือด AB จำนวน 11 ราย หรือร้อยละ 8

แผนภูมิที่ 69



ตารางที่ 62

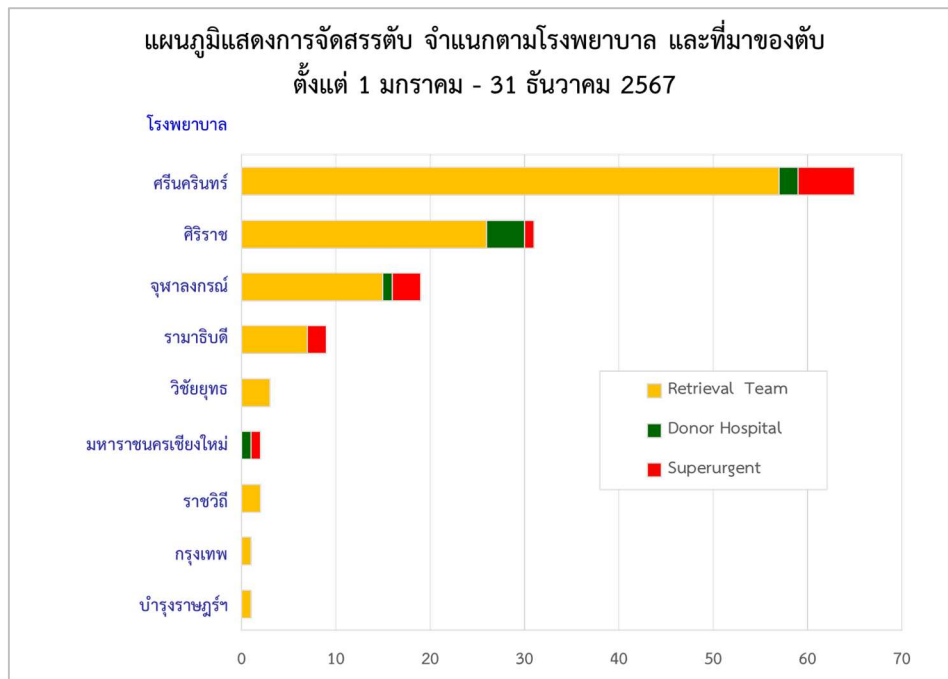
แสดงร้อยละของหมู่เลือดของการจัดสรรตับ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

หมู่เลือด พ.ศ.	A	B	O	AB
2563	23	31	42	4
2564	17	24	55	4
2565	18	41	35	6
2566	17	34	45	4
2567	21	30	41	8
เฉลี่ยร้อยละ	19	32	44	5

แผนภูมิที่ 69 และตารางที่ 62 แสดงร้อยละหมู่เลือดของการจัดสรรตับ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายตับ หมู่เลือด O มากที่สุด (ร้อยละ 44) รองลงมา คือ หมู่เลือด B (ร้อยละ 32) หมู่เลือด A (ร้อยละ 19) และหมู่เลือด AB (ร้อยละ 5)

แผนภูมิที่ 70



ตารางที่ 63

การจัดสรรตับ จำแนกตามโรงพยาบาล และที่มาของตับ
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	Retrieval Team	Donor Hospital	Superurgent	รวม
1. ศรีนครินทร์	57	2	6	65
2. ศิริราช	26	4	1	31
3. จุฬาลงกรณ์	15	1	3	19
4. รามาธิบดี	7	-	2	9
5. วิชัยยุทธ	3	-	-	3
6. มหาราชนครเชียงใหม่	-	1	1	2
7. ราชวิถี	2	-	-	2
8. กรุงเทพ	1	-	-	1
9. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล	1	-	-	1
รวม	112	8	13	133

แผนภูมิที่ 70 และตารางที่ 63 แสดงการจัดสรรตับ จำแนกตามโรงพยาบาล และที่มาของตับ (Retrieval team, Donor hospital, Superurgent) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

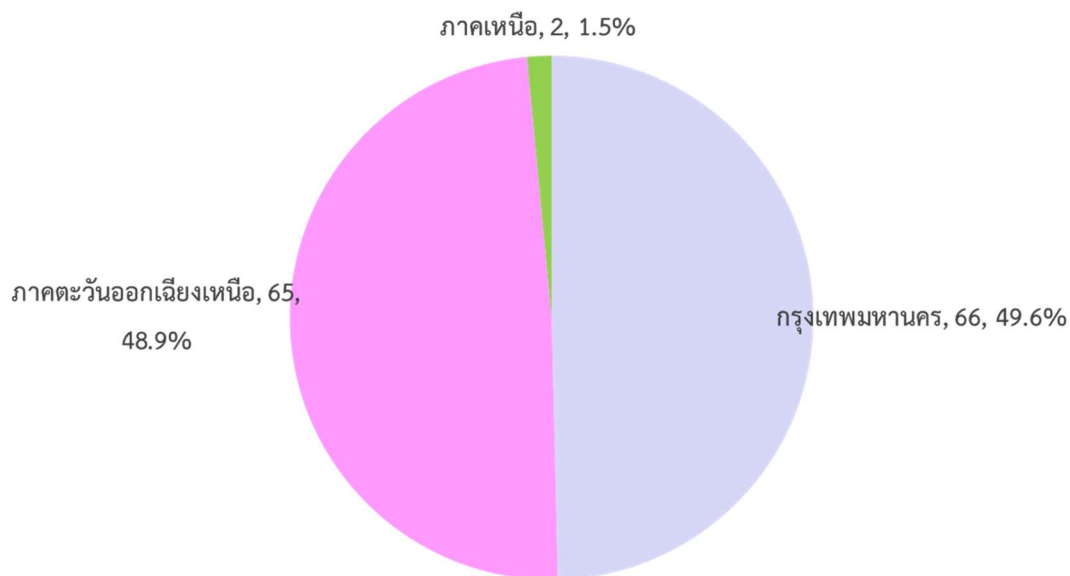
โรงพยาบาลศรีนครินทร์ได้รับการจัดสรรตับมากที่สุด 65 ราย (ร้อยละ 49) โดยได้รับจาก Retrieval team มากที่สุด 57 ราย (ร้อยละ 51) ของการจัดสรรตับตามลำดับ Retrieval team ทั้งหมด รองลงมาคือ โรงพยาบาลศิริราช 31 ราย (ร้อยละ 23)

โรงพยาบาลศิริราชได้รับจัดสรรตับจากเป็นโรงพยาบาลผู้บริจาคอวัยวะมากที่สุด จำนวน 4 ราย (ร้อยละ 50)

โรงพยาบาลศรีนครินทร์ได้รับการจัดสรรตับจาก Superurgent มากที่สุด 6 ราย (ร้อยละ 46)

แผนภูมิที่ 71

แผนภูมิแสดงจำนวนการจัดสรรตบ จำแนกตามภูมิภาค
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567



ตารางที่ 64

จำนวนการจัดสรรตบ จำแนกตามภูมิภาคและจำแนกตามโรงพยาบาล
ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

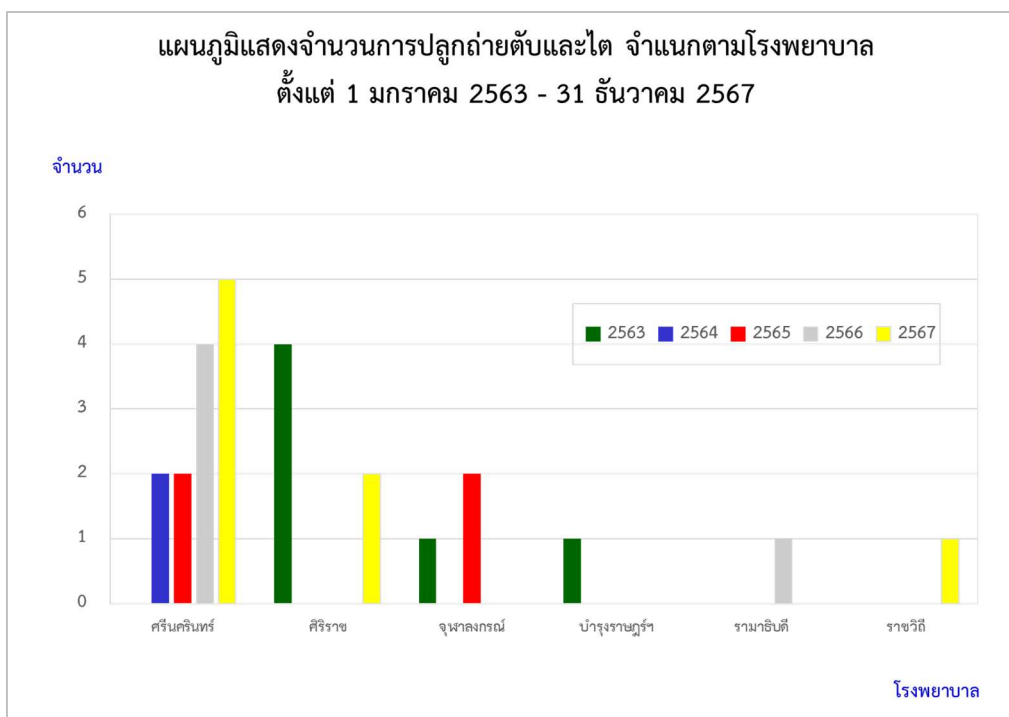
โรงพยาบาล	ภูมิภาค	จำนวนผู้ได้รับการปลูกถ่ายตบ
ภาคเหนือ		
1. มหาราชนครเชียงใหม่		2
รวม		2
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		
1. ศรีนครินทร์		65
รวม		65
ภาคกลาง		
ไม่มีโรงพยาบาลสมาชิกที่เป็นศูนย์ปลูกถ่ายตบ		
รวม		
กรุงเทพมหานคร		
1. ศิริราช		31
2. จุฬาลงกรณ์		19
3. รามาธิบดี		9
4. วิชัยยุทธ		3
5. ราชวิถี		2
6. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล		1
7. กรุงเทพ		1
รวม		66
ภาคตะวันออก		
ไม่มีโรงพยาบาลสมาชิกที่เป็นศูนย์ปลูกถ่ายตบ		-
รวม		-
ภาคตะวันตก		
ไม่มีโรงพยาบาลสมาชิกที่เป็นศูนย์ปลูกถ่ายตบ		-
รวม		-
ภาคใต้		
1. สงขลานครินทร์		-
รวม		-
รวมทั้งหมด		133

หมายเหตุ โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ ผ่านการรับรองเป็นโรงพยาบาลสมาชิกเพื่อการปลูกถ่ายตบ เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2566

แผนภูมิที่ 71 และตารางที่ 64 แสดงจำนวนการจัดสรรตบ จำแนกตามภูมิภาคและจำแนกตามโรงพยาบาล

ใน พ.ศ.2567 การจัดสรรตบ 133 ราย เขต/ภาคที่ได้รับการจัดสรรสูงสุด คือ กรุงเทพมหานคร จำนวน 66 ราย หรือร้อยละ 49.6 รองลงมาคือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 65 ราย หรือร้อยละ 48.9 และอันดับ 3 คือ ภาคเหนือ จำนวน 2 ราย หรือร้อยละ 1.5 ส่วนภาคใต้ โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ ผ่านการรับรองเป็นโรงพยาบาลสมาชิกเพื่อการปลูกถ่ายตบ เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2566 แต่ยังไม่มีการปลูกถ่ายตบ ส่วนในภาคตะวันออกและภาคตะวันตก ยังไม่มีโรงพยาบาลใดเป็นสมาชิกศูนย์รับบริจาคอวัยวะฯ เพื่อปลูกถ่ายตบ

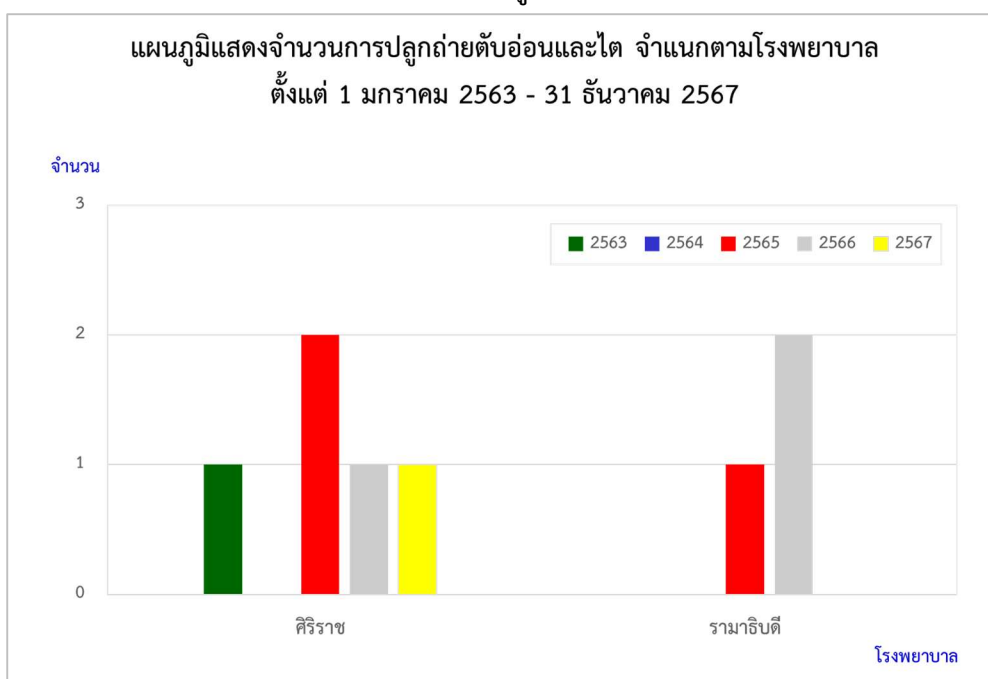
แผนภูมิที่ 72



แผนภูมิที่ 72 แสดงจำนวนการปลูกถ่ายตับและไต จำแนกตามโรงพยาบาล ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ.2567 มีผู้ได้รับการผ่าตัดปลูกถ่ายตับและไต จำนวน 8 ราย ปลูกถ่ายที่โรงพยาบาลศรินครินทร์ 5 ราย โรงพยาบาลศิริราช 2 ราย และโรงพยาบาลราชวิถี 1 ราย

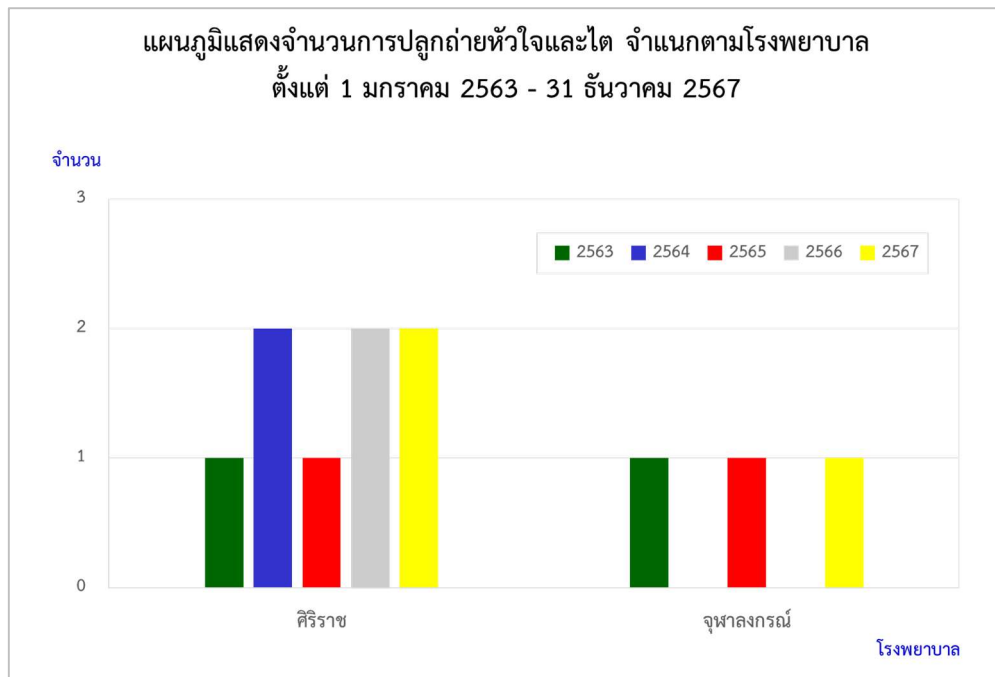
แผนภูมิที่ 73



แผนภูมิที่ 73 แสดงการปลูกถ่ายตับอ่อนและไต ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายตับอ่อนและไต จำนวน 1 ราย ที่โรงพยาบาลศิริราช

แผนภูมิที่ 74

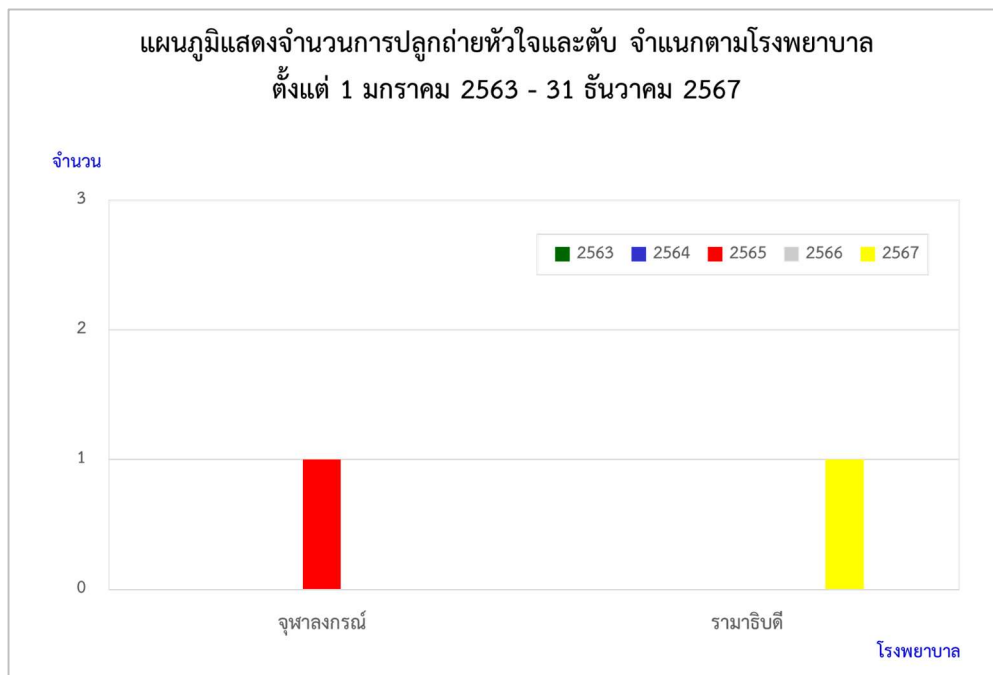


แผนภูมิที่ 74 แสดงจำนวนการปลูกถ่ายหัวใจและไต ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563– 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจและไต จำนวน 3 ราย ปลูกถ่ายที่โรงพยาบาลศิริราช 2 ราย และโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ 1 ราย

ในรอบ 5 ปี มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจและไต 11 ราย ปลูกถ่ายที่โรงพยาบาลศิริราช จำนวน 8 ราย และโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ จำนวน 3 ราย

แผนภูมิที่ 75



แผนภูมิที่ 75 แสดงจำนวนการปลูกถ่ายหัวใจและตับ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้ได้รับการปลูกถ่ายหัวใจและตับ จำนวน 1 ราย ที่โรงพยาบาลรามาธิบดี

ตารางที่ 65
แสดงจำนวนและร้อยละผู้บริจาคเนื้อเยื่อ จำแนกตามประเภทของผู้บริจาค
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

ประเภทผู้เสียชีวิต พ.ศ.	ผู้เสียชีวิต สมองตาย	ผู้เสียชีวิต หัวใจหยุดเต้น	รวม	ร้อยละของ ผู้เสียชีวิตสมองตาย	ร้อยละของ ผู้เสียชีวิตหัวใจหยุดเต้น
2563	103	6	109	94	6
2564	63	3	66	95	5
2565	81	5	86	94	6
2566	120	11	131	91	9
2567	128	6	134	96	4
รวม	495	31	526	94	6

ตารางที่ 65 แสดงจำนวนและร้อยละผู้บริจาคเนื้อเยื่อ จำแนกตามประเภทของผู้บริจาค ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ. 2567 มีผู้บริจาคเนื้อเยื่อจากผู้เสียชีวิตสมองตาย 128 ราย (ร้อยละ 96) และจากผู้เสียชีวิตหัวใจหยุดเต้น 6 ราย (ร้อยละ 4)

ในรอบ 5 ปี ผู้เสียชีวิตที่บริจาคเนื้อเยื่อมากที่สุด ได้มาจากผู้เสียชีวิตสมองตาย 495 ราย (ร้อยละ 94)

ตารางที่ 66
แสดงจำนวนเนื้อเยื่อที่จัดเก็บ
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

เนื้อเยื่อ พ.ศ.	ลิ้นหัวใจ (ลิ้น)	ผิวหนัง (ขวด)	กระดูก (ราย)	หลอดเลือด (ชิ้น)	รวม
2563	135	529	4	3	671
2564	75	138	1	1	215
2565	67	266	19	11	363
2566	115	559	20	2	696
2567	81	460	21	9	571
รวม	473	1952	65	26	2516

ตารางที่ 66 แสดงจำนวนเนื้อเยื่อที่จัดเก็บ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

พ.ศ. 2567 มีการจัดเก็บลิ้นหัวใจ 81 ลิ้น ผิวหนัง 460 ขวด กระดูก 21 ราย และหลอดเลือด 9 ชิ้น รวมเป็น 571 ขวด/ชิ้น (รวมผู้บริจาคกระดูกเป็นราย) ลดลงจากปีก่อนร้อยละ 21.89

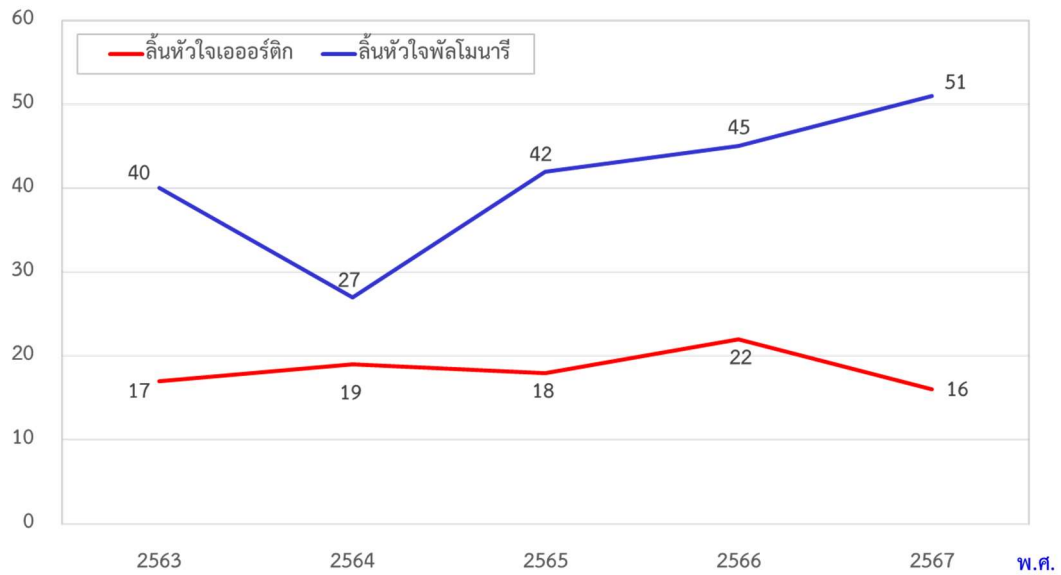
ในรอบ 5 ปี เนื้อเยื่อที่จัดเก็บได้มากที่สุด ได้แก่ ผิวหนัง จำนวน 1,952 ขวด รองลงมา ได้แก่ ลิ้นหัวใจ จำนวน 473 ลิ้น (ยังไม่นับการจัดทำผลิตภัณฑ์กระดูกและเส้นเอ็น)

หมายเหตุ หลอดเลือด หมายถึง aortic conduit, femoral vein, iliac vein, iliac artery

แผนภูมิที่ 76

แผนภูมิแสดงการจ่ายสินหัวใจให้แก่โรงพยาบาล จำแนกตามชนิดของสินหัวใจ
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

จำนวน



ตารางที่ 67

ตารางแสดงการจ่ายล้นหัวใจ และ Conduit ให้แก่โรงพยาบาล
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	พ.ศ.	ล้นหัวใจเอออร์ติก					ล้นหัวใจพัลโมนารี					Conduit					รวม
		2563	2564	2565	2566	2567	2563	2564	2565	2566	2567	2563	2564	2565	2566	2567	
1. จุฬาลงกรณ์		7	1	5	3	3	1	3	10	11	11	-	1	-	-	-	56
2. รามาธิบดี		-	1	2	1	1	14	4	4	7	7	1	-	1	3	-	46
3. ศิริราช		2	1	-	1	3	5	5	6	11	8	-	-	1	-	-	43
4. มหาราชนครเชียงใหม่		2	2	1	-	1	9	8	5	3	3	-	1	-	-	-	35
5. ราชวิถี		2	8	6	8	-	1	-	2	4	-	-	-	-	-	-	31
6. มหาวิทยาลัยนครสวรรค์		-	1	-	-	-	6	2	4	4	2	-	-	-	-	-	19
7. ศูนย์หัวใจสิริกิติ์ ขอนแก่น		1	-	1	-	-	2	-	1	3	4	-	-	-	-	-	12
8. ยะลา		1	1	-	-	-	1	2	4	-	2	-	-	-	-	-	11
9. บ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)		-	-	-	1	-	-	-	1	-	9	-	-	-	-	-	11
10. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล		-	-	-	-	-	-	1	3	2	-	-	-	1	-	1	8
11. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ		-	1	2	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
12. พระมงกุฎเกล้า		1	-	1	2	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	8
13. สถาบันโรคทรวงอก		-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
14. ขอนแก่น		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
15. สงขลาครินทร์		-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
16. วชิรพยาบาล		-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
17. พุทธชินราช พิษณุโลก		-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
18. ศรีนครินทร์		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
19. ตรัง		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
20. ศิริราช ปิยมหาราชการุณย์		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
21. สมิติเวช ศรีนครินทร์		-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
22. ลำปาง		-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
23. เกษมราษฎร์ ประชาชื่น		-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
24. มหาชัย 2		-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
25. กรุงเทพ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
26. เลิดสิน		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
รวม		17	19	18	22	16	40	27	43	45	51	1	2	3	3	2	309
รวมทั้งสิ้น		92					206					11					

แผนภูมิที่ 76 และตารางที่ 67 แสดงการจ่ายล้นหัวใจ และ Conduit แก่โรงพยาบาล ระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี ได้จ่ายล้นหัวใจให้แก่ 26 โรงพยาบาล จำนวน 309 ล้น โดยเป็นล้นเอออร์ติก 92 ล้น ล้นพัลโมนารี 206 ล้น โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ใช้ล้นหัวใจมากที่สุด คือ 56 ล้น หรือร้อยละ 12 ของการใช้ล้นหัวใจทั้งหมด

ใน พ.ศ.2567 จ่ายล้นหัวใจจำนวน 69 ล้น แยกเป็นล้นพัลโมนารี 51 ล้น ล้นเอออร์ติก 16 ล้น และ conduit 2 ชิ้น โรงพยาบาลที่ใช้ล้นหัวใจมากที่สุด คือ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ จำนวน 14 ล้น รองลงมา คือ โรงพยาบาลศิริราช จำนวน 11 ล้น

ในรอบ 5 ปี ได้จ่าย Conduit ให้แก่ โรงพยาบาลรามาธิบดี จำนวน 5 ชิ้น เป็นโรงพยาบาลที่ใช้ Conduit มากที่สุด และ พ.ศ.2567 จ่าย Conduit มากที่สุด ให้กับผู้ป่วยโรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนลและโรงพยาบาลกรุงเทพ แห่งละ 1 ชิ้น

แผนภูมิที่ 77



ตารางที่ 68
ตารางแสดงการ Stand by ลิ้นหัวใจในห้องผ่าตัด แต่ไม่ใช้
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

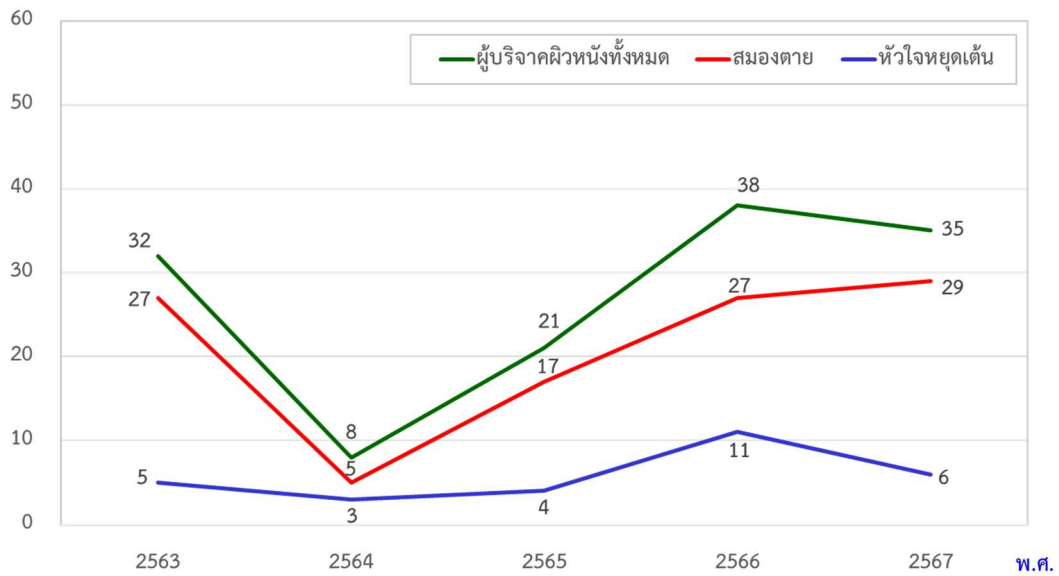
โรงพยาบาล	2563	2564	2565	2566	2567	รวม
1. ราชวิถี	23	9	8	10	1	51
2. รามาธิบดี	4	4	5	7	9	29
3. มหาราชนครเชียงใหม่	4	3	5	4	5	21
4. ศิริราช	3	2	1	3	2	11
5. ศูนย์หัวใจสิริกิติ์ ขอนแก่น	1	2	1	2	4	10
6. จุฬาลงกรณ์	3	2	3	-	2	10
7. เกษมราษฎร์ ประชาชื่น	1	-	1	2	-	4
8. พระมงกุฎเกล้า	-	-	1	2	-	3
9. ยะลา	-	2	1	-	2	5
10. สถาบันโรคทรวอก	-	-	-	-	2	2
11. รามคำแหง	-	-	1	1	-	2
12. สงขลานครินทร์	1	1	-	-	-	2
13. บ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)	-	-	-	-	1	1
14. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล	-	-	-	-	1	1
15. พุทธชินราช พิษณุโลก	-	-	-	-	1	1
16. เจ้าพระยารามราชน	-	-	-	1	-	1
17. ศรีนครินทร์	-	1	-	-	-	1
รวม	40	26	28	32	30	156

แผนภูมิที่ 77 และตารางที่ 68 แสดงจำนวนครั้งการ Stand by ลิ้นหัวใจในห้องผ่าตัด แต่ไม่ใช้ แก่โรงพยาบาลที่
ปลูกถ่ายลิ้นหัวใจ จำแนกตามโรงพยาบาล ระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567
พ.ศ. 2567 มีการ Stand by ทั้งสิ้น 30 ครั้ง มากที่สุด คือ โรงพยาบาลรามาธิบดี 9 ครั้ง
ในรอบ 5 ปี โรงพยาบาลที่ส่งจองลิ้นหัวใจ เพื่อไป Stand by ขณะทำผ่าตัดในห้องผ่าตัด และไม่ได้ใช้ลิ้นหัวใจ
มากที่สุด คือ โรงพยาบาลราชวิถี จำนวน 51 ครั้ง หรือร้อยละ 32.69 ของการ Standby ลิ้นหัวใจทั้งหมด

แผนภูมิที่ 78

แผนภูมิแสดงจำนวนผู้บริจาคผิวหนังทั้งหมด จำแนกตามสาเหตุการเสียชีวิต
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

จำนวน



ตารางที่ 69
แสดงจำนวนผู้บริจาคผิวหนัง ผิวหนังที่จัดเก็บ ผิวหนังที่ไม่ได้ใช้
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

รายการ	2563	2564	2565	2566	2567	จำนวนทั้งหมด	หมายเหตุ
จำนวนผู้บริจาค	32	8	21	38	35	134	
ผู้บริจาคประเภท							
- สมองตาย	27	5	17	27	29	105	
- หัวใจหยุดเต้น	5	3	4	11	6	29	
สาเหตุการเสียชีวิตของผู้บริจาค							
- อุบัติเหตุ	17	4	9	14	22	66	
- ธรรมชาติ	15	4	12	24	13	68	
ผิวหนังที่จัดเก็บ							
- ขวด	529	138	253	559	481	1,960	
- ชิ้น	1,072	275	520	1,161	1,030	4,058	
- Plain (ขวด)	-	-	27	81	18	126	
- Mesh (ขวด)	529	138	226	478	463	1,834	
- คิดเป็นพื้นที่ (ซ.ม. ²)	88,914	23,207	43,093	95,662	81,107	331,983	
ผิวหนังที่จัดเก็บมาแล้วแต่ไม่ได้ใช้							
- ขวด	-	-	13	-	21	34	ปี 2567 - รอผล lab 6 ราย
- คิดเป็นพื้นที่ (ซ.ม. ²)	-	-	2,242	-	3,865	6,107	- รอตัดแต่งผิวหนัง 2 ราย

ตารางที่ 69 แสดงจำนวนผู้บริจาคผิวหนัง ผิวหนังที่จัดเก็บ และผิวหนังที่ไม่ได้ใช้ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

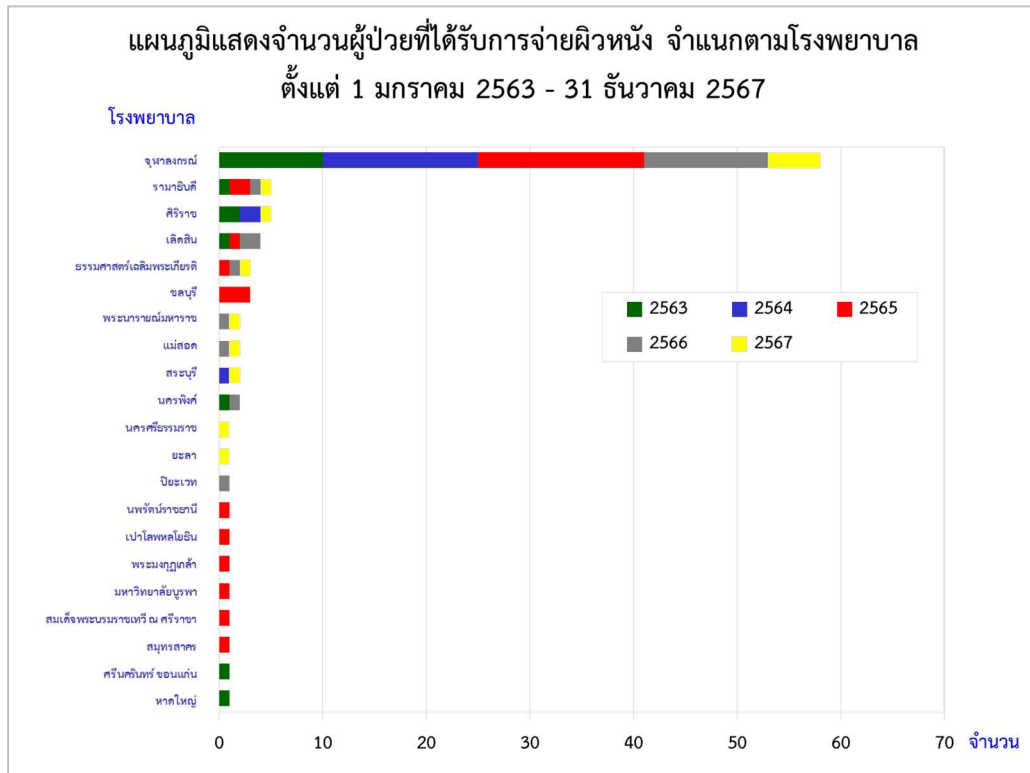
พ.ศ. 2567 มีผู้บริจาคผิวหนัง 35 ราย ลดลงจาก พ.ศ.2566 3 ราย หรือลดลงร้อยละ 8 มีการจัดเก็บผิวหนัง 481 ขวด หรือคิดเป็นจำนวน 1,030 ชิ้น และคิดเป็นพื้นที่ทั้งสิ้น 81,107 ตารางเซนติเมตร ลดลงจาก พ.ศ.2566 ร้อยละ 15 ในรอบ 5 ปี มีผู้บริจาคผิวหนัง 134 ราย ส่วนใหญ่เป็นผู้เสียชีวิตจากสมองตาย (ร้อยละ 78) จัดเก็บผิวหนังได้ 1,960 ขวด หรือ 4,058 ชิ้น คิดเป็นพื้นที่ 331,983 ตารางเซนติเมตร

หมายเหตุ สาเหตุที่ไม่ได้ใช้ผิวหนัง ซึ่งจัดเก็บมาแล้ว เพราะผลเพาะเชื้อในเลือดขึ้นเชื้อ และผู้บริจาคเนื้อเยื่อมีผลเพาะเชื้อ กระดูกขึ้นเชื้อ จึงไม่ได้เก็บเนื้อเยื่อผิวหนังด้วย

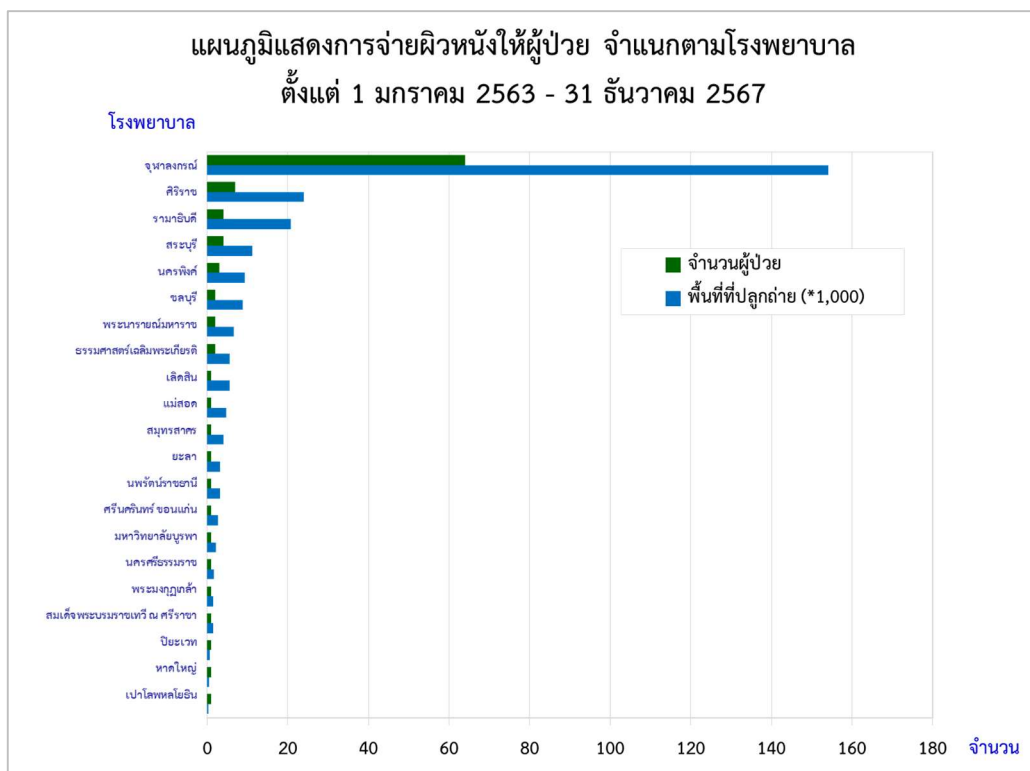
ตารางที่ 70
แสดงการจ่ายผิวน้ำให้ผู้ป่วย จำแนกตามโรงพยาบาล
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567

ผิวน้ำ โรงพยาบาล	2563		2564		2565		2566		2567		จำนวน ผู้ป่วย	รวม พื้นที่ที่ ปลูกถ่าย
	จำนวน ผู้ป่วย (คน)	พื้นที่ที่ ปลูกถ่าย (ชม.²)	จำนวน ผู้ป่วย (คน)	พื้นที่ที่ ปลูกถ่าย (ชม.²)	จำนวน ผู้ป่วย (คน)	พื้นที่ที่ ปลูกถ่าย (ชม.²)	จำนวน ผู้ป่วย (คน)	พื้นที่ที่ ปลูกถ่าย (ชม.²)	จำนวน ผู้ป่วย (คน)	พื้นที่ที่ ปลูกถ่าย (ชม.²)		
1. จุฬาลงกรณ์	10	30,254	15	34,105	16	36,822	12	32,466	5	20,395	58	154,042
2. ศิริราช	2	9,319	2	13,394	-	-	-	-	1	1,219	5	23,932
3. รามาธิบดี	1	3,562	-	-	2	11,986	1	3,503	1	1,620	5	20,671
4. สระบุรี	-	-	1	6,312	-	-	-	-	1	4,960	2	11,272
5. นครพิงค์	1	3,236	-	-	-	-	1	6,015	-	-	2	9,251
6. ชลบุรี	-	-	-	-	3	8,757	-	-	-	-	3	8,757
7. พระนารายณ์มหาราช	-	-	-	-	-	-	1	3,573	1	3,015	2	6,588
8. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	-	-	-	-	1	1,730	1	3,133	1	758	3	5,621
9. เลิดสิน	1	187	-	-	1	215	2	5,095	-	-	4	5,497
10. แม่สอด	-	-	-	-	-	-	1	2,536	1	2,182	2	4,718
11. สมุทรสาคร	-	-	-	-	1	4,057	-	-	-	-	1	4,057
12. นพรัตนราชธานี	-	-	-	-	1	3,153	-	-	-	-	1	3,153
13. ศรีนครินทร์ ขอนแก่น	1	2,745	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2,745
14. มหาวิทยาลัยบูรพา	-	-	-	-	1	2,126	-	-	-	-	1	2,126
15. นครศรีธรรมราช	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,661	1	1,661
16. พระมงกุฎเกล้า	-	-	-	-	1	1,477	-	-	-	-	1	1,477
17. สมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา	-	-	-	-	1	1,420	-	-	-	-	1	1,420
18. ปิยะเวท	-	-	-	-	-	-	1	672	-	-	1	672
19. หาดใหญ่	1	520	-	-	-	-	-	-	-	-	1	520
20. เปาโลพลโยธิน	-	-	-	-	1	270	-	-	-	-	1	270
21. ยะลา	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3,170	1	3,170
รวม	17	49,823	18	53,811	29	72,013	20	56,993	13	38,980	97	271,620

แผนภูมิที่ 79



แผนภูมิที่ 80



แผนภูมิที่ 79,80 และตารางที่ 70 แสดงการจ่ายยารักษาให้ผู้ป่วย จำแนกตามโรงพยาบาล ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2567

ในรอบ 5 ปี โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ได้รับยารักษาไปปลูกถ่ายแก่ผู้ป่วยมากที่สุด จำนวน 154,042 ซม.² ไปปลูกถ่ายให้กับผู้ป่วย 58 คน รองลงมา คือ โรงพยาบาลศิริราช จำนวน 23,932 ซม.² ไปปลูกถ่ายให้กับผู้ป่วย 5 คน และโรงพยาบาลรามธิบดี 20,671 ซม.² ให้กับผู้ป่วย 5 คน

ในปี 2567 จ่ายยารักษาในผู้ป่วยของโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์มากที่สุด 5 ราย เป็นพื้นที่ 20,395 ซม.²

ตารางที่ 71
แสดงการจ่ายกระดูกและเส้นเอ็นให้ผู้ป่วย จำแนกตามโรงพยาบาล
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

เดือน	โรงพยาบาล	Recipient (ราย)	Bone / Tendon	จำนวน (ชิ้น)	รวม (ชิ้น)
มกราคม	สมิติเวช ศรีนครินทร์	2	Tendon	2	114
	จุฬาลงกรณ์	4	Peroneus bravis tendon	1	
			Anterior tibialis tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
			Fibula bone	2	
	พระมงกุฎเกล้า	2	Achilles tendon with bone block	2	
	ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	2	Posterior tibialis tendon	2	
	พัทลุง	1	Bone cubes	100	
กุมภาพันธ์	สงขลานครินทร์	1	Distal tibia	1	26
	ภูมิพลอดุลยเดช	1	Half long bone	1	
	บำรุงราษฎร์	2	Posterior tibialis tendon	2	
			Gracilis tendon	2	
			Semitendinosus tendon	2	
	ภูมิพลอดุลยเดช	1	Distal tibia	1	
			Posterior tibialis tendon	1	
	บางมด	1	Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	ตำรวจ	1	Achilles tendon with bone block	1	
	จุฬาภรณ์	1	Posterior tibialis tendon	1	
	นพรัตนราชธานี	1	Peroneus longus tendon	1	
			Posterior tibialis tendon	2	
			Peroneus bravis tendon	1	
			Tendon	1	
	จุฬาลงกรณ์	2	Femoral head	1	
			Fibula bone	1	
	ชัยภูมิ	1	Achilles tendon with bone block	1	
	สมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา	2	Peroneus longus tendon	1	
			Posterior tibialis tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
			Peroneus bravis tendon	1	
	สมิติเวช ศรีนครินทร์	1	Peroneus bravis tendon	1	
	เกษมราษฎร์ ประชาชื่น	1	Achilles tendon with bone block	1	

เดือน	โรงพยาบาล	Recipient (ราย)	Bone / Tendon	จำนวน (ชิ้น)	รวม (ชิ้น)
มีนาคม	เวชการุณย์รัศมี	1	Posterior tibialis tendon	1	17
	จุฬาลงกรณ์	1	Achilles tendon with bone block	1	
	บางพลี	1	Femoral head	1	
	บำรุงราษฎร์	2	Posterior tibialis tendon	2	
			Gracilis tendon	2	
			Semitendinosus tendon	2	
	ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	2	Peroneus longus tendon	1	
			Posterior tibialis tendon	1	
	ตำรวจ	2	Achilles tendon with bone block	2	
	ร้อยเอ็ด	1	Fibula bone	1	
	พระมงกุฎเกล้า	1	Achilles tendon with bone block	1	
	ระยอง	1	Posterior tibialis tendon	2	
เมษายน	เจ้าพระยาอภัยมหาราช	1	Posterior tibialis tendon	1	58
			Anterior tibialis tendon	1	
	ศิริรินทร์	1	Cancellous bone cubes	10	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	2	Peroneus longus tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
			Femoral head	1	
	บางมด	1	Posterior tibialis tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	จุฬาลงกรณ์	7	Demin bone powder(freeze dried) 0.25 g	4	
			Demin bone powder(freeze dried) 0.5 g	2	
			Achilles tendon with bone block	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	ภูมิพลอดุลยเดช	1	Cancellous bone cubes	20	
			Femoral head	4	
	ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพฯ	1	Tendon	1	
	บำรุงราษฎร์ฯ	1	Posterior tibialis tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	

เดือน	โรงพยาบาล	Recipient (ราย)	Bone / Tendon	จำนวน (ชิ้น)	รวม (ชิ้น)
พฤษภาคม	สมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา	2	Patellar tendon	1	87
			Peroneus longus tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	จุฬาลงกรณ์	4	Demin bone powder(freeze dried) 0.5 g	1	
			Demin bone powder(freeze dried) 1 g	5	
			Achilles tendon with bone block	1	
	ตำรวจ	2	Cancellous bone cubes	40	
			Distal femur	1	
			Achilles tendon with bone block	1	
	สุราษฎร์ธานี	1	Anterior tibialis tendon	1	
	บำรุงราษฎร์	3	Achilles tendon with bone block	1	
			Fascia lata tendon	1	
			Cancellous bone cubes	20	
			Anterior tibialis tendon	1	
	มิชชั่น	1	Achilles tendon with bone block	1	
	ภูมิพลอดุลยเดช	2	Peroneus longus tendon	2	
	ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช	1	Fascia lata tendon	1	
	สุราษฎร์ธานี	1	Anterior tibialis tendon	1	
	ร้อยเอ็ด	1	Gracilis tendon	2	
			Semitendinosus tendon	2	
	ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพฯ	1	Distal femur	1	
มิถุนายน	ภูมิพลอดุลยเดช	1	Femoral head	1	28
	วารินชำราบ	1	Achilles tendon with bone block	1	
	ศรีนครินทร์ ขอนแก่น	1	Anterior tibialis tendon	1	
			Tendon	2	
	บำรุงราษฎร์	6	Fascia lata tendon	1	
			Posterior tibialis tendon	1	
			Gracilis tendon	4	
			Semitendinosus tendon	4	
			Femoral head	1	
			Achilles tendon with bone block	1	
			Anterior tibialis tendon	1	
	ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	1	Achilles tendon with bone block	1	
			Peroneus longus tendon	1	
			Gracilis tendon	1	

เดือน	โรงพยาบาล	Recipient (ราย)	Bone / Tendon	จำนวน (ชิ้น)	รวม (ชิ้น)
มิถุนายน	พระมงกุฎเกล้า จุฬาลงกรณ์	1	Semitendinosus tendon	1	
			Anterior tibialis tendon	1	
		3	Femoral head	1	
			Fibula bone	1	
		1	Anterior tibialis tendon	2	
		1	Peroneus brevis tendon	1	
กรกฎาคม	สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จุฬาลงกรณ์	2	Femoral head	1	44
			Posterior tibialis tendon	1	
		5	Achilles tendon with bone block	1	
			Demin bone powder(freeze dried) 0.5 g	2	
			Posterior tibialis tendon	2	
			Peroneus longus tendon	1	
			Demin bone powder(freeze dried) 0.25 g	1	
		1	Fascia lata tendon	1	
		1	Fascia lata tendon	1	
		1	Tendon	1	
		1	Femoral head	2	
		1	Cancellous bone cubes	10	
		2	Peroneus longus tendon	2	
			Achilles tendon with bone block	2	
		1	Femoral head	2	
		1	Posterior tibialis tendon	1	
		1	Peroneus longus tendon	2	
		1	Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
			Femoral head	3	
		3	Anterior tibialis tendon	1	
		1	Achilles tendon with bone block	2	
			Peroneus longus tendon	1	
		1	Achilles tendon with bone block	1	
		1	Mineral bone powder(freeze dried) 0.5 g	1	

เดือน	โรงพยาบาล	Recipient (ราย)	Bone / Tendon	จำนวน (ชิ้น)	รวม (ชิ้น)
สิงหาคม	นพรัตนราชธานี	1	Tendon	1	50
	พระมงกุฎเกล้า	1	Achilles tendon with bone block	1	
	มหาวิทยาลัยบูรพา	1	Posterior tibialis tendon	1	
	บำรุงราษฎร์	4	Achilles tendon with bone block	2	
			Anterior tibialis tendon	2	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	จุฬาลงกรณ์	5	Achilles tendon with bone block	1	
			Cancellous bone cubes	10	
			Femoral head	2	
			Demin bone powder(freeze dried) 1 g	1	
			Bone patellar tendon bone	1	
	บางมด	2	Posterior tibialis tendon	2	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	2	
	ร้อยเอ็ด	1	Fibula bone	1	
	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1	Posterior tibialis tendon	2	
	ภูมิพลอดุลยเดช	1	Posterior tibialis tendon	1	
			Peroneus longus tendon	1	
	ศรีนครินทร์	1	Anterior tibialis tendon	2	
	ราชวิถี	1	Peroneus longus tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	ระยอง	1	Anterior tibialis tendon	1	
	ชุมแพ	1	Achilles tendon with bone block	1	
	สุราษฎร์ธานี	2	Anterior tibialis tendon	1	
			Posterior tibialis tendon	2	
	สมุทรสาคร	1	Fascia lata tendon	1	
	สมิติเวช ศรีนครินทร์	1	Anterior tibialis tendon	1	
	กรุงเทพเขียงราย	1	Posterior tibialis tendon	1	
	สงขลานครินทร์	1	Bone patellar tendon bone	1	
	เลิดสิน	1	Fascia lata tendon	1	
	จุฬาภรณ์	1	Peroneus bravis tendon	1	

เดือน	โรงพยาบาล	Recipient (ราย)	Bone / Tendon	จำนวน (ชิ้น)	รวม (ชิ้น)
กันยายน	บำรุงราษฎร์	4	Achilles tendon with bone block	1	98
			Fascia lata tendon	1	
			Posterior tibialis tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
			Anterior tibialis tendon	2	
	เลิดสิน	1	Anterior tibialis tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	พระนั่งเกล้า	1	Achilles tendon with bone block	1	
	ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	2	Peroneus longus tendon	3	
			Peroneus longus tendon	1	
	ตำรวจ	1	Achilles tendon with bone block	1	
	สุราษฎร์ธานี	1	Peroneus longus tendon	1	
	เวชการุณย์รัศมี	1	Cancellous bone cubes	20	
			Half long bone	1	
	สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์	1	Posterior tibialis tendon	1	
	จุฬาลงกรณ์	3	Peroneus longus tendon	2	
			Achilles tendon with bone block	1	
	ตากสิน	1	Proximal femur	1	
	ศรีนครินทร์	1	Anterior tibialis tendon	2	
	เปาโลพระประแดง	1	Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	สงขลานครินทร์	1	Bone patellar tendon bone	1	
	กลาง	1	Cancellous bone cubes	45	
	กรุงเทพเขียงราย	1	Posterior tibialis tendon	1	
	ระยอง	1	Posterior tibialis tendon	2	
	เจ้าพระยายมราช	1	Anterior tibialis tendon	1	
	วชิรพยาบาล	1	Fascia lata tendon	1	

เดือน	โรงพยาบาล	Recipient (ราย)	Bone / Tendon	จำนวน (ชิ้น)	รวม (ชิ้น)
ตุลาคม	สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์	1	Tendon	1	51
			Peroneus longus tendon	1	
	จุฬาลงกรณ์	8	Achilles tendon with bone block	1	
			Fascia lata tendon	2	
			Demin bone powder(freeze dried) 0.25 g	10	
			Anterior tibialis tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	พระมงกุฎเกล้า	2	Cancellous bone cubes	5	
			Femoral head	1	
	บำรุงราษฎร์	1	Posterior tibialis tendon	1	
	ศรีนครินทร์	1	Peroneus longus tendon	1	
			Anterior tibialis tendon	1	
	อุดรธานี	1	Anterior tibialis tendon	1	
	จุฬาภรณ์	2	Tendon	1	
			Peroneus longus tendon	1	
			Peroneus bravis tendon	1	
	อานันท์มหิตล (ลพบุรี)	1	Peroneus bravis tendon	1	
	กลาง	1	Fibula bone	1	
	กรุงเทพเชียงใหม่	1	Tendon	1	
	สมิติเวช ศรีนครินทร์	5	Anterior tibialis tendon	2	
			Peroneus bravis tendon	2	
			Tendon	1	
			Quadricep tendon	1	
			Distal tibia	1	
	วชิรพยาบาล	1	Fascia lata tendon	2	
	ระยอง	3	Anterior tibialis tendon	2	
			Fascia lata tendon	2	
			Femoral head	1	
	บางปะกอก 1	1	Peroneus bravis tendon	1	
	ขอนแก่น	1	Posterior tibialis tendon	1	
			Peroneus longus tendon	1	

เดือน	โรงพยาบาล	Recipient (ราย)	Bone / Tendon	จำนวน (ชิ้น)	รวม (ชิ้น)
พฤศจิกายน	ศรีนครินทร์	2	Peroneus bravis tendon	2	33
			Anterior tibialis tendon	2	
	นครปฐม	1	Fibula bone	1	
			Cancellous bone cubes	5	
	พระมงกุฎเกล้า	1	Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
	จุฬาลงกรณ์	1	Achilles tendon with bone block	1	
			Achilles tendon with bone block	1	
	เลิดสิน	1	Fascia lata tendon	1	
			Achilles tendon with bone block	1	
	ตำรวจ	2	Femoral head	1	
			Anterior tibialis tendon	2	
	เจ้าพระยายมราช	1	Peroneus longus tendon	1	
			Gracilis tendon	1	
	รามธิบดี	1	Semitendinosus tendon	1	
			Anterior tibialis tendon	1	
	ราชวิถี	1	Fascia lata tendon	1	
			Femoral head	3	
	บำรุงราษฎร์	1	Achilles tendon with bone block	1	
			Femoral head	1	
	ภูมิพลอดุลยเดช	1	Tendon	1	
			Peroneus longus tendon	1	
	สมิติเวช ศรีนครินทร์	1	Fascia lata tendon	1	
			Tendon	1	
	บ้านไผ่	1			
	วชิรพยาบาล	1			
	ธนบุรี บำรุงเมือง	1			

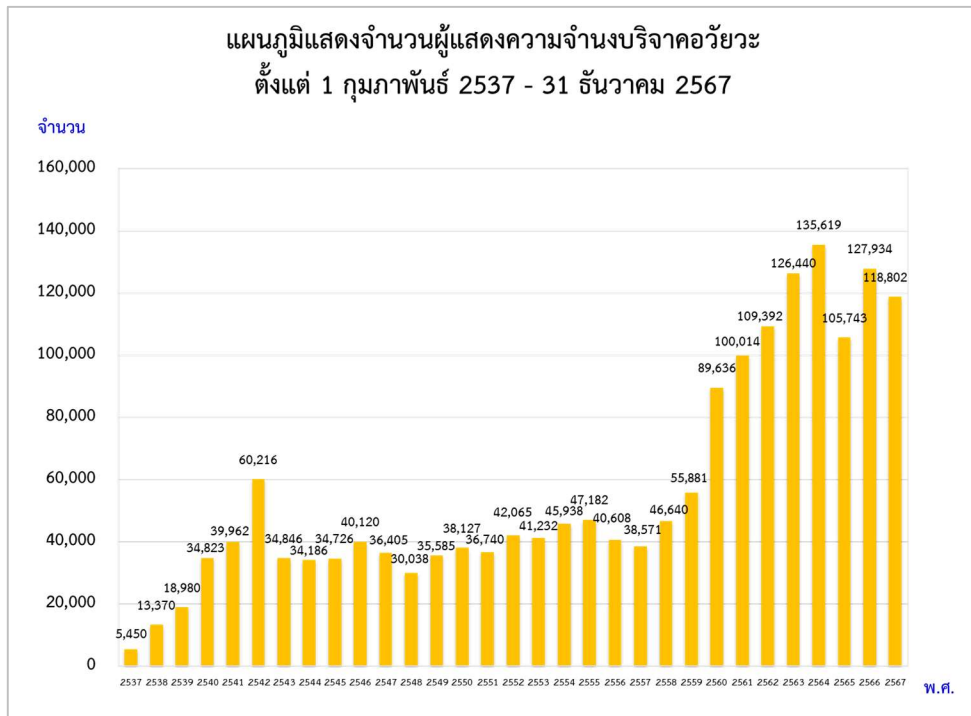
เดือน	โรงพยาบาล	Recipient (ราย)	Bone / Tendon	จำนวน (ชิ้น)	รวม (ชิ้น)
ธันวาคม	สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์	1	Peroneus bravis tendon	1	45
			Posterior tibialis tendon	1	
	อุดรธานี	1	Gracilis tendon	2	
			Semitendinosus tendon	2	
	ตำรวจ	1	Bone patellar tendon bone	1	
	จุฬาลงกรณ์	2	Gracilis tendon	1	
			Semitendinosus tendon	1	
			Posterior tibialis tendon	1	
	บำรุงราษฎร์	2	Anterior tibialis tendon	1	
			Posterior tibialis tendon	2	
			Gracilis tendon	1	
	ระยอง	2	Posterior tibialis tendon	2	
			Tendon	2	
	วารินชำราบ	1	Achilles tendon with bone block	1	
	ศรีนครินทร์	2	Peroneus longus tendon	2	
			Anterior tibialis tendon	1	
			Posterior tibialis tendon	1	
			Peroneus bravis tendon	1	
			Tendon	1	
	นวเวช	1	Peroneus bravis tendon	1	
	ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพฯ	1	Tendon	2	
	พระมงกุฎเกล้า	1	Posterior tibialis tendon	1	
			Peroneus bravis tendon	1	
			Tendon	1	
			Demin bone powder(freeze dried) 0.25 g	6	
	จุฬาภรณ์	1			
	สงขลานครินทร์	2	Tendon	1	
	สุราษฎร์ธานี	2	Peroneus bravis tendon	1	
			Peroneus longus tendon	1	
	ภูมิพลอดุลยเดช	2	Half long bone	1	
			Shaft femur	1	
	ลานนา	1	Fascia lata tendon	1	
	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1	Posterior tibialis tendon	1	
	วชิรพยาบาล	1	Peroneus longus tendon	1	
	รวม	242			651

ตารางที่ 68 แสดงการจ่ายกระดูกและเส้นเอ็นให้ผู้ป่วย จำแนกตามโรงพยาบาล ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

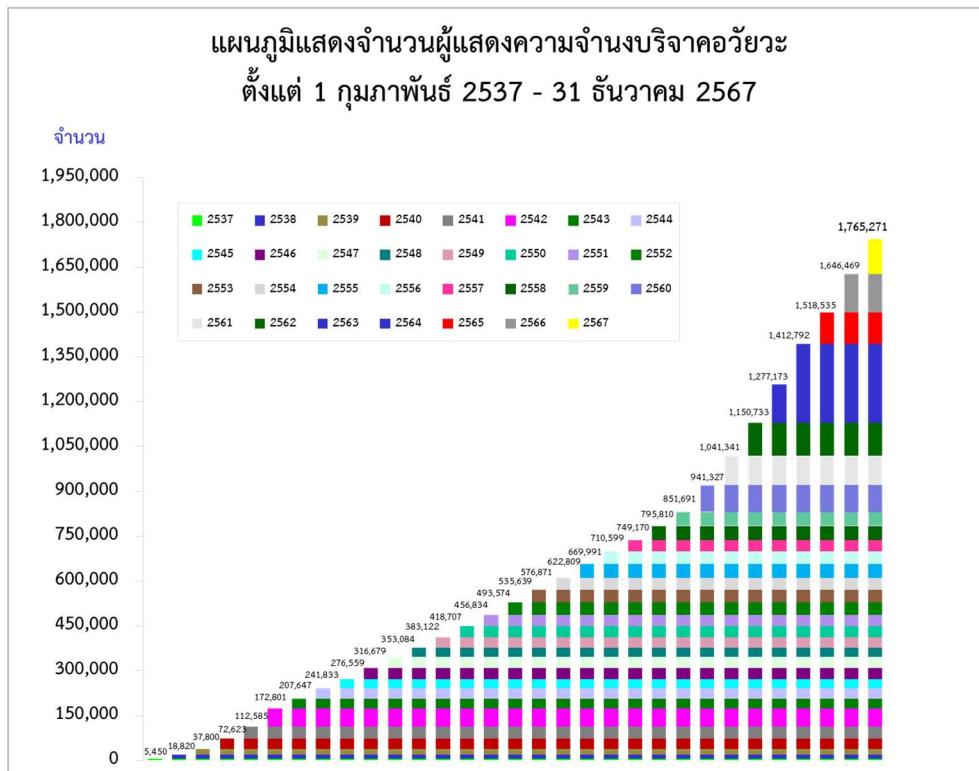
ในปี 2567 คลังเนื้อเยื่อ ศูนย์รับบริจาคอวัยวะ สภากาชาดไทยได้จัดทำโครงการ **“ปลูกถ่ายกระดูกและเส้นเอ็น เณริมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567”** มีเป้าหมายเพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยให้ได้รับการปลูกถ่ายกระดูกและเส้นเอ็น จำนวน 144 คน แบ่งเป็นผลิตภัณฑ์กระดูกและเส้นเอ็น จำนวน 72 คน ผลิตภัณฑ์กระดูกผงจำนวน 72 คน โดยไม่คิดมูลค่าถวายเป็นพระราชกุศลฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2567 – 31 ธันวาคม 2568 และ**โครงการปลูกถ่ายกระดูกและเส้นเอ็นแก่ผู้ป่วยด้อยโอกาส** เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยได้รับการปลูกถ่ายกระดูกและเส้นเอ็น โดยไม่คิดมูลค่า มีเป้าหมายจำนวน 50 คน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 – 30 กันยายน 2568

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567 มีการจ่ายกระดูกและเส้นเอ็น จำนวน 242 ราย โดยได้ใช้กระดูกและเส้นเอ็น จำนวน 619 ชิ้น 32 ขวด พบภาวะแทรกซ้อนของแผลผ่าตัดมีการติดเชื้อ 1 ราย แต่การเพาะเชื้อกระดูกและเส้นเอ็นจากผู้บริจาครายเดียวกันไม่พบเชื้อ และไม่มีรายงานการติดเชื้อจากผู้ป่วยรายอื่นที่ได้รับเนื้อเยื่อจากผู้บริจาคอวัยวะเดียวกัน ซึ่งมีโรงพยาบาลที่ได้รับกระดูกและเส้นเอ็นไปทั้งหมด 56 แห่ง โดยโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ เป็นโรงพยาบาลที่นำกระดูกและเส้นเอ็นไปปลูกถ่ายมากที่สุด จำนวน 43 ราย รองลงมาคือ โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ จำนวน 30 ราย และโรงพยาบาลตำรวจ จำนวน 11 ราย ตามลำดับ

แผนภูมิที่ 81



แผนภูมิที่ 82

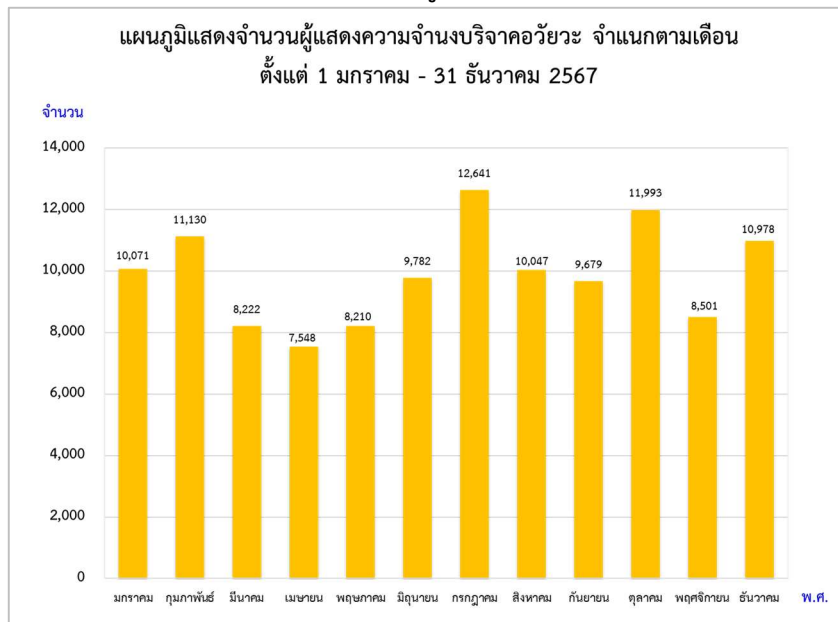


แผนภูมิที่ 81 และแผนภูมิที่ 82 แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ โดยจำแนกตามปีพุทธศักราช
ที่ผ่านมามีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะสะสมทั้งหมด 1,765,271 ราย หรือคิดเป็นประมาณร้อยละ 2.7*
ของประชากรทั่วประเทศ

ใน พ.ศ.2567 ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ จำนวน 118,802 ราย ลดลงจากปีก่อน 101,405 ราย หรือลดลงร้อยละ 0.15

* ไม่ได้นำจำนวนผู้ที่เคยแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะแล้วเสียชีวิตมาหักออก

แผนภูมิที่ 83



ตารางที่ 72

แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ จำแนกตามเดือน ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

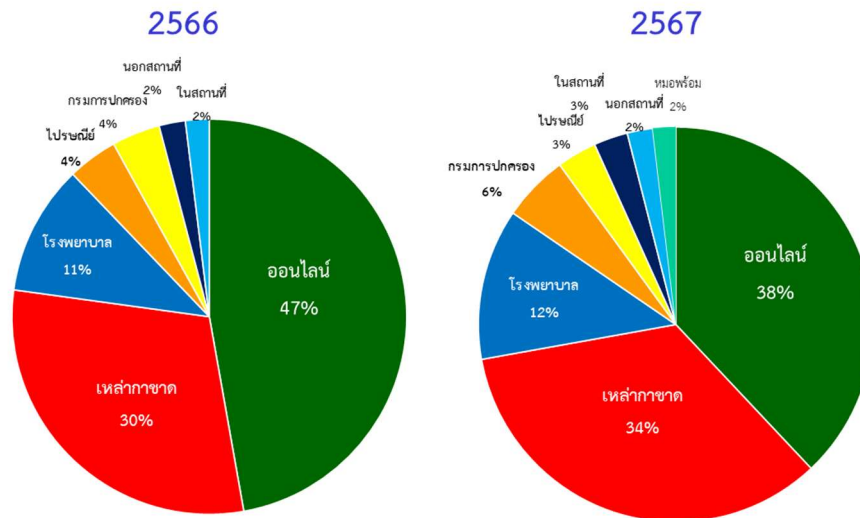
เดือน	จำนวน
มกราคม	10,071
กุมภาพันธ์	11,130
มีนาคม	8,222
เมษายน	7,548
พฤษภาคม	8,210
มิถุนายน	9,782
กรกฎาคม	12,641
สิงหาคม	10,047
กันยายน	9,679
ตุลาคม	11,993
พฤศจิกายน	8,501
ธันวาคม	10,978
รวม	118,802

แผนภูมิที่ 83 และตารางที่ 72 แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ จำแนกตามเดือน ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะทั้งสิ้น 118,802 คน โดยในเดือนกรกฎาคมมากที่สุด 12,641 คน (ร้อยละ 11) รองลงมาคือ เดือนตุลาคม 11,993 คน (ร้อยละ 10)

แผนภูมิที่ 84

แผนภูมิเปรียบเทียบช่องทางการรับแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ ตั้งแต่ 1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2567

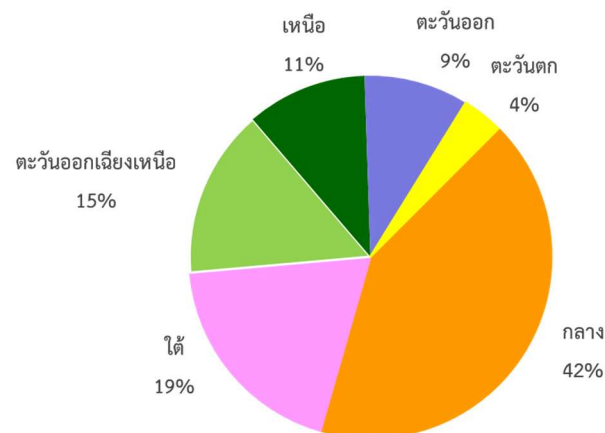


แผนภูมิที่ 84 เปรียบเทียบช่องทางการรับแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ ได้แก่ บริจาคผ่านเหล่ากาชาดจังหวัด/กิ่งกาชาดอำเภอ บริจาคผ่านโรงพยาบาลทั่วประเทศ ส่งแบบฟอร์มทางไปรษณีย์ บริจาคออนไลน์ผ่านเว็บไซต์และแอปพลิเคชัน บริจาคผ่านกรมการปกครอง แอปพลิเคชันหมอพร้อม บริจาคในและนอกสถานที่ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะออนไลน์ ผ่านแอปพลิเคชัน “บริจาคดวงตา-อวัยวะ” และเว็บไซต์บริจาคดวงตา-อวัยวะ <https://eyeorgandonate.redcross.or.th> รวมกันมากที่สุด คือ ร้อยละ 38 ของช่องทางการรับแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะทั้งหมด

แผนภูมิที่ 85

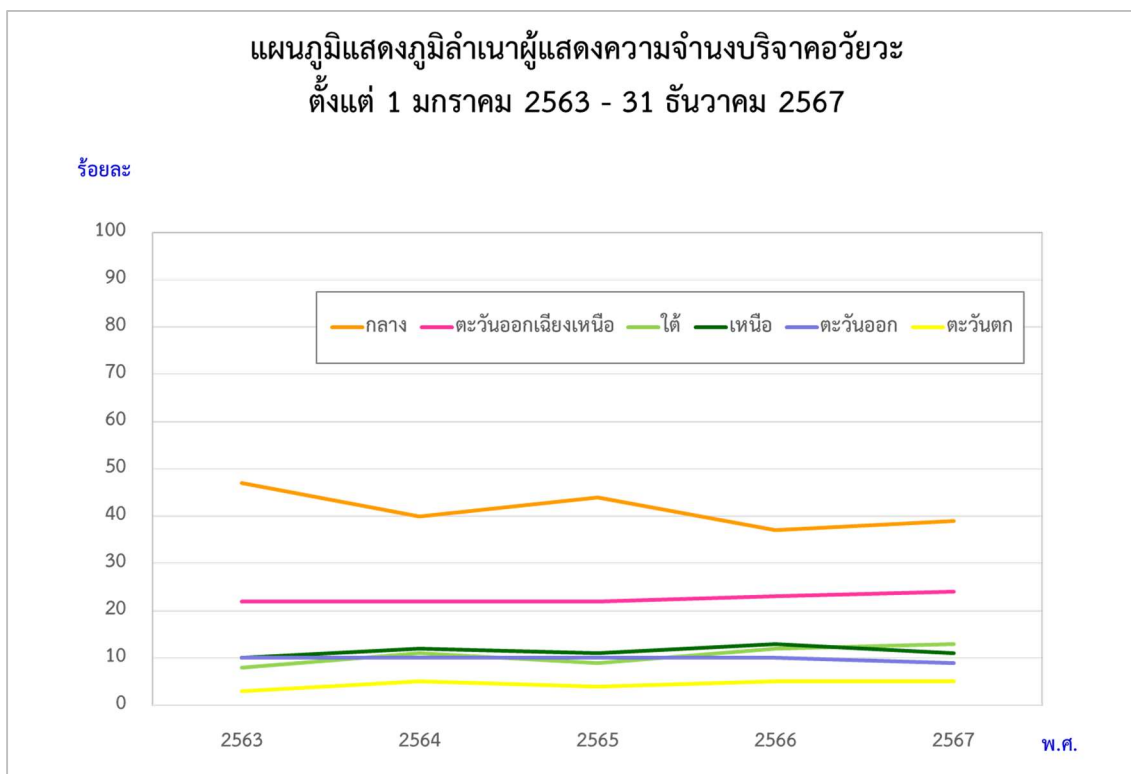
แผนภูมิแสดงภูมิลำนําผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567



แผนภูมิที่ 85 เปรียบเทียบภูมิลำนําของผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ใน พ.ศ.2567 มีผู้ที่มีภูมิลำนําอยู่ในภาคกลางแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะมากที่สุด คือ ร้อยละ 42 รองลงมาคือ ภาคใต้ ร้อยละ 19 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 15 ภาคเหนือ ร้อยละ 11 ภาคตะวันออก ร้อยละ 9 และภาคตะวันตก ร้อยละ 4

แผนภูมิที่ 86



แผนภูมิที่ 86 แสดงภูมิลำนําผู้แสดงความจํานงบริจาคอวัยวะ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 – 31 ธันวาคม 2567
ในรอบ 5 ปี ผู้มีภูมิลำนําอยู่ในภาคกลางแสดงความจํานงบริจาคอวัยวะมากที่สุด ร้อยละ 41 รองลงมาได้แก่
ผู้มีภูมิลำนําอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ร้อยละ 23)

ตารางที่ 73

แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะจากเหล่ากาชาดจังหวัด
ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

เหล่ากาชาดจังหวัด	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
1. บุรีรัมย์	4,225
2. ตราด	4,045
3. เชียงใหม่	2,653
4. พิษณุโลก	2,281
5. อุตรธานี	2,026
6. จันทบุรี	1,725
7. กำแพงเพชร	1,302
8. อุตรดิตถ์	1,193
9. มหาสารคาม	1,037
10. ลำพูน	946
11. กาฬสินธุ์	907
12. สุราษฎร์ธานี	906
13. เชียงราย	876
14.แพร่	840
15. ลำปาง	806
16. สมุทรปราการ	732
17. ชลบุรี	636
18. ร้อยเอ็ด	619
19. กาญจนบุรี	559
20. นนทบุรี	462
21. พระนครศรีอยุธยา	452
22. สงขลา	440
23. อำนาจเจริญ	429
24. เลย	427
25. อุทัยธานี	407
26. ขอนแก่น	404

เหล่ากาชาดจังหวัด	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
27. นครศรีธรรมราช	382
28. พะเยา	376
29. นครสวรรค์	372
30. อุบลราชธานี	370
31. ฉะเชิงเทรา	366
32. ปราจีนบุรี	321
33. สุพรรณบุรี	321
34. ปทุมธานี	312
35. ตาก	306
36. สระบุรี	252
37. พัทลุง	250
38. หนองบัวลำภู	229
39. มุกดาหาร	212
40. นครปฐม	211
41. พังงา	207
42. ลพบุรี	207
43. สระแก้ว	192
44. หนองคาย	191
45. ภูเก็ต	177
46. นครพนม	168
47. น่าน	165
48. บึงกาฬ	161
49. สตูล	160
50. เพชรบูรณ์	156
51. ชัยนาท	146
52. ชัยภูมิ	146
53. เพชรบุรี	134
54. ตราด	133
55. ศรีสะเกษ	133

เหล่ากาชาดจังหวัด	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
56. กระบี่	131
57. ชุมพร	128
58. สมุทรสงคราม	123
59. ระยอง	122
60. สกลนคร	121
61. นราธิวาส	118
62. ยโสธร	106
63. นครนายก	96
64. ประจวบคีรีขันธ์	92
65. ราชบุรี	84
66. สิงห์บุรี	84
67. ระนอง	79
68. อ่างทอง	72
69. นครราชสีมา	66
70. สมุทรสาคร	60
71. ปัตตานี	48
72. พิจิตร	46
73. แม่ฮ่องสอน	30
74. ยะลา	29
75. สุโขทัย	9
76. สุรินทร์	7
รวม	39,742

ตารางที่ 73 แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ จากเหล่ากาชาดจังหวัด ระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ในปี 2567 เหล่ากาชาดจังหวัด 76 จังหวัด มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ 39,742 คน โดยเหล่ากาชาดจังหวัดบุรีรัมย์ มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะมากที่สุด จำนวน 4,225 คน หรือร้อยละ 10.6 ของจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะจากเหล่ากาชาดทั้งหมด รองลงมา คือ เหล่ากาชาดจังหวัดตรัง จำนวน 4,045 คน หรือร้อยละ 10.2

ตารางที่ 74

แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะจากกิ่งกาชาดอำเภอ
ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

กิ่งกาชาดอำเภอ	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
1. กิ่งกาชาด อ.เบตง	145
2. กิ่งกาชาด อ.หัวหิน	107
3. กิ่งกาชาด อ.ลานสั๊ก	60
4. กิ่งกาชาด อ.บางคล้า	59
5. กิ่งกาชาด อ.เดชอุดม	56
6. กิ่งกาชาด อ.แม่สอด	56
7. กิ่งกาชาด อ.สามเงา	40
8. กิ่งกาชาด อ.บางปะกง	32
9. กิ่งกาชาด อ.ภูเวียง	28
10. กิ่งกาชาด อ.สตึก	26
11. กิ่งกาชาด อ.แก่ง	23
12. กิ่งกาชาด อ.น้ำปาด	22
13. กิ่งกาชาด อ.บ้านตาก	22
14. กิ่งกาชาด อ.สอยดาว	20
15. กิ่งกาชาด อ.ทองผาภูมิ	18
16. กิ่งกาชาด อ.สวรรคโลก	17
17. กิ่งกาชาด อ.แม่ระมาด	14
18. กิ่งกาชาด อ.หล่มสัก	14
19. กิ่งกาชาด อ.โคกสำโรง	10
20. กิ่งกาชาด อ.ปรางบุรี	8
21. กิ่งกาชาด อ.ศรีสำโรง	8
22. กิ่งกาชาด อ.ห้วยแถลง	8
23. กิ่งกาชาด อ.หล่มเก่า	7
24. กิ่งกาชาด อ.บ้านไผ่	4
25. กิ่งกาชาด อ.ลำปลายมาศ	4
26. กิ่งกาชาด อ.สังขละบุรี	4

กิ่งกาชาดอำเภอ	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
27. กิ่งกาชาด อ.ศรีเมืองใหม่	3
28. กิ่งกาชาด อ.หนองไผ่	3
29. กิ่งกาชาด อ.กันทรลักษ์	2
30. กิ่งกาชาด อ.จุน	2
31. กิ่งกาชาด อ.ชุมแพ	2
32. กิ่งกาชาด อ.ตาคี	2
33. กิ่งกาชาด อ.เทิง	2
34. กิ่งกาชาด อ.บึงสามพัน	2
35. กิ่งกาชาด อ.แม่ใจ	2
36. กิ่งกาชาด อ.ฝาง	2
37. กิ่งกาชาด อ.รัตนบุรี	2
38. กิ่งกาชาด อ.ร้องกวาง	2
39. กิ่งกาชาด อ.ร่อนพิบูลย์	2
40. กิ่งกาชาด อ.ลี้	2
41. กิ่งกาชาด อ.วานรนิวาส	2
42. กิ่งกาชาด อ.สีชล	2
43. กิ่งกาชาด อ.คลองใหญ่	2
44. กิ่งกาชาด อ.เกาะสมุย	1
45. กิ่งกาชาด อ.กุดจับ	1
46. กิ่งกาชาด อ.ภูฉินรายณ์	1
47. กิ่งกาชาด อ.ซุซันท์	1
48. กิ่งกาชาด อ.คลองใหญ่	1
49. กิ่งกาชาด อ.ชัยบาดาล	1
50. กิ่งกาชาด อ.ชุมพลบุรี	1
51. กิ่งกาชาด อ.ด่านขุนทด	1
52. กิ่งกาชาด อ.ท่ามะแซ	1
53. กิ่งกาชาด อ.ท่าเรือ	1
54. กิ่งกาชาด อ.ท่าม่วง	1
55. กิ่งกาชาด อ.ทุ่งเสลี่ยม	1

กิ่งกาชาดอำเภอ	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
56. กิ่งกาชาด อ.นาหว้า	1
57. กิ่งกาชาด อ.บ่อพลอย	1
58. กิ่งกาชาด อ.บ้านกรวด	1
59. กิ่งกาชาด อ.บ้านโฮ้ง	1
60. กิ่งกาชาด อ.บัวใหญ่	1
61. กิ่งกาชาด อ.ปากพนัง	1
62. กิ่งกาชาด อ.ปากเกร็ด	1
63. กิ่งกาชาด อ.พาน	1
64. กิ่งกาชาด อ.พรหมพิราม	1
65. กิ่งกาชาด อ.พระแสง	1
66. กิ่งกาชาด อ.พิมาย	1
67. กิ่งกาชาด อ.แม่เมาะ	1
68. กิ่งกาชาด อ.แม่เมะ	1
69. กิ่งกาชาด อ.ระโนด	1
70. กิ่งกาชาด อ.วาริชภูมิ	1
71. กิ่งกาชาด อ.เวียงชัย	1
72. กิ่งกาชาด อ.ศรีเทพ	1
73. กิ่งกาชาด อ.ศรีสขนาลัย	1
74. กิ่งกาชาด อ.สารภี	1
75. กิ่งกาชาด อ.สตึก	1
76. กิ่งกาชาด อ.หนองวัวซอ	1
รวม	881

ตารางที่ 74 แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ จากกิ่งกาชาดอำเภอ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ในปี 2567 มีกิ่งกาชาดอำเภอ จำนวน 76 อำเภอ ที่รับแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ 881 คน โดยกิ่งกาชาดอำเภอเบตง มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะสูงสุด จำนวน 145 คน หรือร้อยละ 16 ของจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะจากกิ่งกาชาดอำเภอทั้งหมด รองลงมา คือ กิ่งกาชาดอำเภอหัวหิน จำนวน 107 คน หรือร้อยละ 2

ตารางที่ 75

แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะจากโรงพยาบาล

ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

โรงพยาบาล	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
1. สงขลาครินทร์	1,988
2. สมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา	1,458
3. ขอนแก่น	1,357
4. สวรรค์ประชารักษ์	637
5. กันทรวิชัย	523
6. มหาราชนครราชสีมา	355
7. ร้อยเอ็ด	348
8. เชียงรายประชานุเคราะห์	307
9. ศรีนครินทร์	299
10. สาธารณสุขอำเภอเมืองขอนแก่น	282
11. ราชบุรี	279
12. อุตรธานี	254
13. สรรพสิทธิประสงค์	240
14. ลำปาง	218
15. มหาราชนครเชียงใหม่	213
16. พระนครศรีอยุธยา	202
17. มหาราชนครศรีธรรมราช	187
18. สระบุรี	163
19. มหาสารคาม	163
20. หาดใหญ่	162
21. จุฬาลงกรณ์	155
22. อุตรดิตถ์	152
23. กำแพงเพชร	139
24. สาธารณสุขจังหวัดกาฬสินธุ์	137
25. สมเด็จพระยุพราชกระนวน	136
26. วาปีปทุม	136
27. เชียงใหม่	130
28. ราชวิถี	130
29. ศิริราช	128
30. บ้านไผ่	112

โรงพยาบาล	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
31. หนองเรือ	110
32. ศูนย์รับบริจาคอวัยวะ วชิระภูเก็ต	107
33. เพชรบูรณ์	102
34. สุรินทร์	90
35. ภูเก็ต	84
36. สมุทรสาคร	83
37. ยางสีสุราช	82
38. สถาบันการแพทย์จักรีนฤเบดินทร์ คณะแพทยศาสตร์ รามาธิบดี	80
39. ตราด	78
40. ตรัง	77
41. ชุมแพ	71
42. ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	69
43. พระจอมเกล้า จ.เพชรบุรี	68
44. โกสุมพิสัย	64
45. พระปกเกล้า	62
46. เทพรัตนนครราชสีมา	60
47. พระนั่งเกล้า	58
48. พุทธชินราชพิษณุโลก	57
49. พระพุทธบาท	55
50. สีชมพู	55
51. น้ำพอง	50
52. เลย	49
53. นครปฐม	47
54. ระยอง	46
55. ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ	43
56. ชัยนาทนเรนทร	41
57. พัทลุง	41
58. บางพลี	38
59. ชนบท	37
60. เจ้าพระยายมราช	36
61. ชื่นชม	36
62. แพร่	35
63. ชำสูง	35

โรงพยาบาล	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
64. พระยี่น	35
65. หนองสองห้อง	35
66. ดำเนินสะดวก	34
67. ประจวบคีรีขันธ์	34
68. พิจิตร	33
69. บ้านโป่ง	33
70. กรุงเทพแพทยา	33
71. บึงกาฬ	33
72. มหาวิทยาลัยนเรศวร	32
73. มะการักษ์	32
74. นครพนม	31
75. ชลบุรี	30
76. สมเด็จพระยุพราชท่าบ่อ	30
77. สมเด็จพระยุพราชภูษิตาภ	29
78. สกลนคร	29
79. พระมงกุฎเกล้า	29
80. โพธาราม ราชบุรี	28
81. สมุทรปราการ	27
82. รามธิบดี	27
83. พล	26
84. นาดีน	26
85. เป็อยน้อย	25
86. บุรีรัมย์	25
87. สงขลา	24
88. มุกดาหาร	23
89. พหลพลพยุหเสนา	22
90. พยัคฆภูมิพิสัย	22
91. หนองคาย	22
92. สุราษฎร์ธานี	22
93. สมเด็จพระบรมราชินีนาถ ณ อำเภอนาหวี	22
94. ภูมิพลอดุลยเดช	21
95. จุฬารักษ์	20
96. เล็งสา	20

โรงพยาบาล	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
97. นครพิงค์	19
98. เจ้าพระยาอภัยภูเบศร์	18
99. นครนายก	17
100. แวงใหญ่	17
101. มัญจาคีรี	16
102. นามน	16
103. ปัตตานี	16
104. วชิรพยาบาล	16
105. น่าน	15
106. ปากช่องนานา	14
107. เบตง	14
108. อ่างทอง	13
109. โนนศิลา	13
110. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	13
111. ชัยภูมิ	12
112. แม่สอด	11
113. สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ 17	11
114. สมเด็จพระยุพราชสระแก้ว	11
115. สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอฯ	11
116. ศรีสะเกษ	11
117. กระบี่	11
118. สงฆ์	11
119. พิษณุโลก	10
120. อุทัยธานี	10
121. บ้านแพ้ว	10
122. สมเด็จพระพุทธเลิศหล้า	10
123. บางละมุง	10
124. ภูผาม่าน	10
125. ยโสธร	10
126. ศิริราชปิยมหาราช	10
127. หนองนาคำ	9
128. สิงห์บุรี	8
129. พระนารายณ์มหาราช	8

โรงพยาบาล	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
130. พุทธโสธร	8
131. สมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน	8
132. เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้า 100 ปี	8
133. ระนอง	8
134. ยะลา	8
135. ศูนย์ศรีพัฒน์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	7
136. สุโขทัย	7
137. บางระจัน	7
138. นากัลยา	7
139. สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์	7
140. เวียงเก่า	7
141. แวงน้อย	7
142. สำนักงานสาธารณสุข อ.แวงใหญ่	7
143. ราชพิพัฒน์	7
144. สมเด็จพระปิ่นเกล้า	7
145. วิเชียรบุรี	6
146. ศรีสังวรสุโขทัย	6
147. ปทุมธานี	6
148. สำนักงานสาธารณสุข อ.แวงน้อย	6
149. นางรอง	6
150. ชุมพรเขตรอดมศักดิ์	6
151. เมตตาประชารักษ์	6
152. พะเยา	5
153. เชียงคำ	5
154. ลำพูน	5
155. อินทร์บุรี	5
156. หนองบัวลำภู	5
157. ตำรวจ	5
158. กระทุ่มแบน	4
159. แกดดำ	4
160. ตา หู คอ จมูก	4
161. สันทราย	3
162. สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช	3

โรงพยาบาล	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
163. ไทรนวม	3
164. สถาบันโรคทรวงอก	3
165. มหาวิทยาลัยบูรพา	3
166. กบินทร์บุรี	3
167. สิรินคร	3
168. สุทธาเวช	3
169. ค่ายสุรนารี	3
170. วารินชำราบ	3
171. อำนาจเจริญ	3
172. ท่าศาลา	3
173. นราธิวาสราชนครินทร์	3
174. พญาไท 2	3
175. เลิดสิน	3
176. แม่วงศ์	2
177. ลาดยาว	2
178. เสนา	2
179. บางบัวทอง	2
180. ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ	2
181. องค์กรักษ์	2
182. บ้านหมี่	2
183. อานันทมหิตล	2
184. ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก	2
185. หัวหิน	2
186. เมืองสมุทรปู้เจ้าฯ	2
187. แกลง	2
188. บ้านฝาง	2
189. กุดรัง	2
190. นาเชือก	2
191. กาฬสินธุ์	2
192. ปักธงชัย	2
193. เกาะสมุย	2
194. กลาง	2
195. เจริญกรุงประชารักษ์	2

โรงพยาบาล	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
196. นพรัตนราชธานี	2
197. พระราม 9	2
198. พญาไท 3	2
199. เวชธานี	2
200. วิชัยยุทธ	2
201. สมิติเวช	2
202. สำโรงการแพทย์	2
203. ศรีบูรินทร์	1
204. สันป่าตอง	1
205. ศรีสังวาลย์ แม่ฮ่องสอน	1
206. ส่งเสริมสุขภาพตำบลวังร่อง	1
207. สด.ทำนนางาม	1
208. ตาคลี	1
209. ตากฟ้า	1
210. สาธารณสุขอำเภอแม่เปิน	1
211. คลองขลุง	1
212. ส่งเสริมสุขภาพตำบลไผ่รอบ จ.พิจิตร	1
213. บ้านไร่	1
214. ไทรน้อย	1
215. เวลต์เมดิคอล	1
216. ชัยบาดาล	1
217. ทองผาภูมิ	1
218. สาธารณสุขจังหวัดสุพรรณบุรี	1
219. บ้านปึง	1
220. ป่อทอง	1
221. พญาไท ศรีราชา	1
222. ส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองขี้ซาก	1
223. สมิติเวช ชลบุรี	1
224. คลองใหญ่	1
225. สาธารณสุขอำเภอปลวกแดง จ.ระยอง	1
226. เขาสวนกวาง	1
227. ส่งเสริมสุขภาพตำบลกุดกว้าง	1
228. ส่งเสริมสุขภาพตำบลภูเหล็ก	1

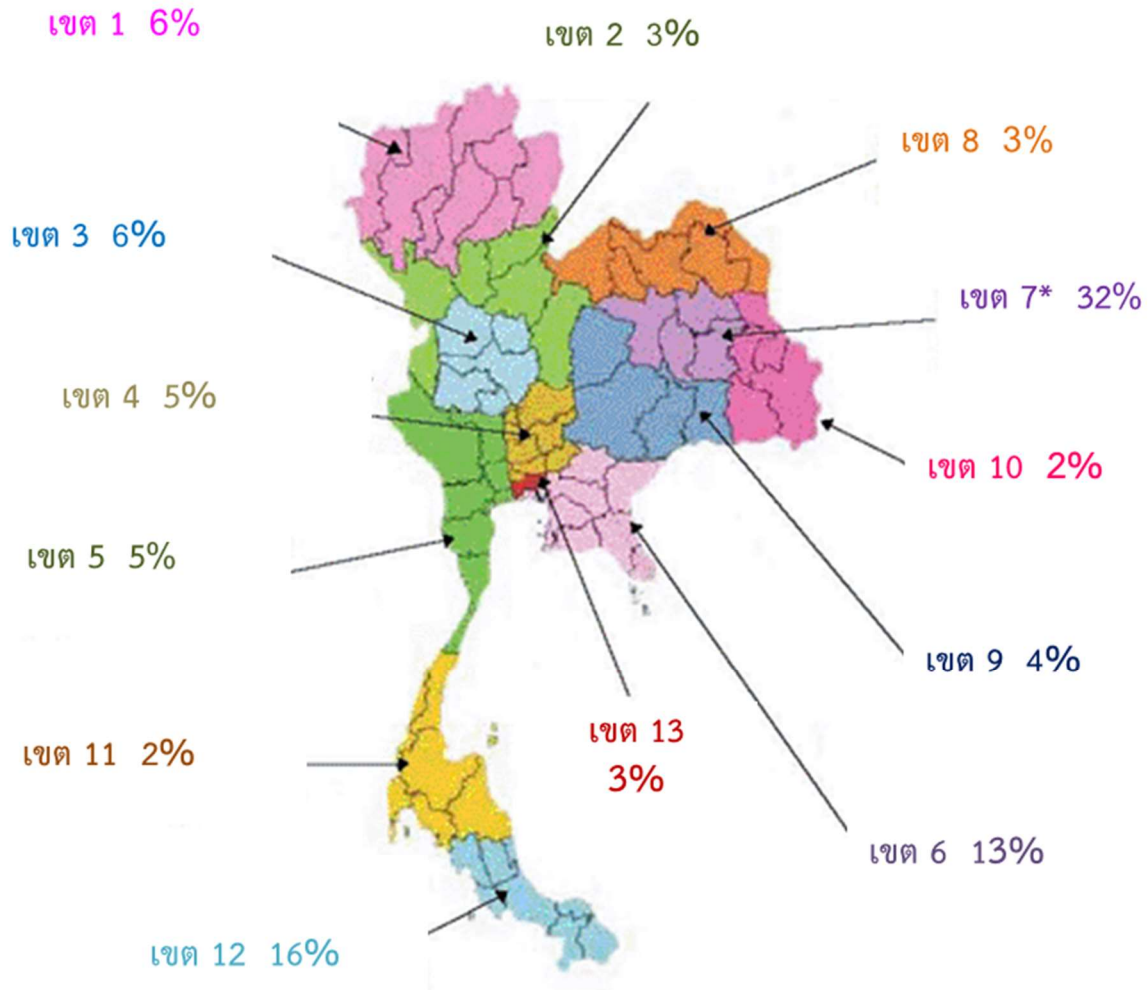
โรงพยาบาล	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
229. สำนักงานสาธารณสุข อ.อุบลรัตน์	1
230. สาธารณสุขอำเภอเชียงขวัญ จ.ร้อยเอ็ด	1
231. วานรนิวาส	1
232. บัวใหญ่	1
233. พุ่งสง	1
234. สีชล	1
235. องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต	1
236. สุขสำราญ	1
237. สตูล	1
238. สุโขทัย	1
239. เกษมราษฎร์	1
240. กรุงเทพฯ	1
241. กรุงเทพฯคริสเตียน	1
242. ตากสิน	1
243. ทหารผ่านศึก	1
244. บางปะกอก 9 อินเตอร์เนชั่นแนล	1
245. บำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล	1
246. เปาโล	1
247. รามคำแหง	1
248. มิชชั่น	1
รวม	14,700

ตารางที่ 75 แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ จากโรงพยาบาล ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ในปี 2567 มีโรงพยาบาลทั่วประเทศที่รับแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ จำนวน 248 แห่ง มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ 14,700 คน โดยโรงพยาบาลสงขลานครินทร์ มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะมากที่สุด จำนวน 1,988 คน หรือร้อยละ 14 ของจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะจากโรงพยาบาลทั้งหมด รองลงมาคือ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา จำนวน 1,458 คน หรือร้อยละ 10

แผนภูมิที่ 87

แสดงจำนวนร้อยละของผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะในโรงพยาบาล จำแนกตามเขตสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567



* เขตสุขภาพที่มีร้อยละของผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะสูงสุด

ตารางที่ 76

แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะของโรงพยาบาลในเขตสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข จำแนกตามจังหวัด
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567

เขตสุขภาพ	จังหวัด	ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ	รวมทั้งหมด	ร้อยละ
1	เชียงราย	308	835	6
	เชียงใหม่	243		
	ลำปาง	218		
	แพร่	35		
	น่าน	15		
	พะเยา	10		
	ลำพูน	5		
	แม่ฮ่องสอน	1		
2	อุดรดิตถ์	152	388	3
	เพชรบูรณ์	109		
	พิษณุโลก	100		
	ตาก	14		
	สุโขทัย	13		
3	นครสวรรค์	644	873	6
	กำแพงเพชร	143		
	ชัยนาท	41		
	พิจิตร	34		
	อุทัยธานี	11		
4	สระบุรี	218	672	5
	พระนครศรีอยุธยา	204		
	ปทุมธานี	75		
	นนทบุรี	67		
	นครนายก	62		
	สิงห์บุรี	20		
	ลพบุรี	13		
	อ่างทอง	13		

เขตสุขภาพ	จังหวัด	ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ	รวมทั้งหมด	ร้อยละ
5	ราชบุรี	374	744	5
	สมุทรสาคร	97		
	เพชรบุรี	68		
	กาญจนบุรี	55		
	นครปฐม	49		
	สุพรรณบุรี	48		
	ประจวบคีรีขันธ์	36		
	สมุทรสงคราม	17		
6	ชลบุรี	1,546	1,923	13
	สมุทรปราการ	147		
	ตราด	79		
	จันทบุรี	62		
	ระยอง	49		
	ปราจีนบุรี	21		
	สระแก้ว	11		
	ฉะเชิงเทรา	8		
7**	ขอนแก่น*	3,025	4,762	32
	มหาสารคาม	1,193		
	ร้อยเอ็ด	349		
	กาฬสินธุ์	195		
8	อุดรธานี	254	462	3
	หนองคาย	52		
	เลย	49		
	สกลนคร	38		
	บึงกาฬ	33		
	นครพนม	31		
	หนองบัวลำภู	5		
9	นครราชสีมา	476	609	4
	สุรินทร์	90		
	บุรีรัมย์	31		
	ชัยภูมิ	12		

เขตสุขภาพ	จังหวัด	ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ	รวมทั้งหมด	ร้อยละ
10	อุบลราชธานี	243	290	2
	มุกดาหาร	23		
	ศรีสะเกษ	11		
	ยโสธร	10		
	อำนาจเจริญ	3		
11	นครศรีธรรมราช	192	350	2
	ภูเก็ต	108		
	สุราษฎร์ธานี	24		
	กระบี่	11		
	ระนอง	9		
	ชุมพร	6		
	พังงา	-		
12	สงขลา	2,196	2,357	16
	ตรัง	77		
	พัทลุง	41		
	ยะลา	22		
	ปัตตานี	16		
	นราธิวาส	4		
	สตูล	1		
13	กรุงเทพมหานคร	435	435	3
			14,700	100

* จังหวัดที่มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะสูงสุด

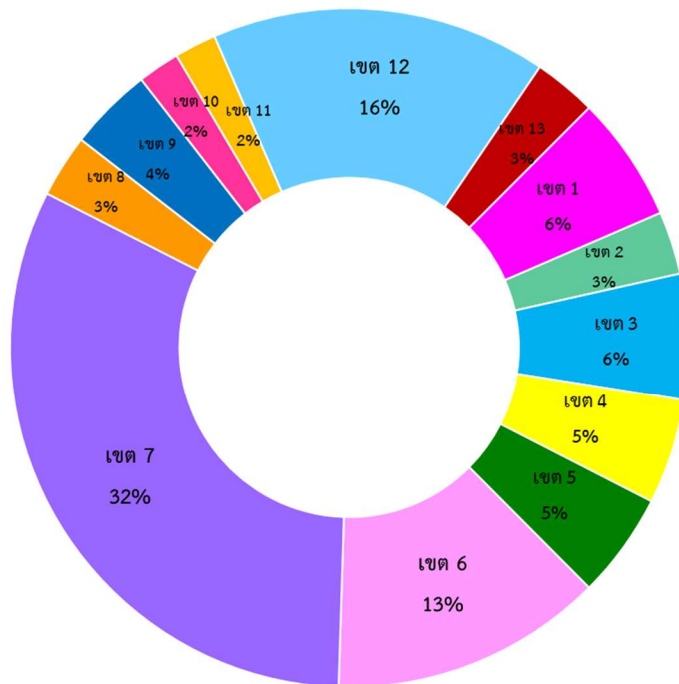
** เขตสุขภาพที่มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะสูงสุด

แผนภูมิที่ 87 แสดงจำนวนร้อยละของผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะในโรงพยาบาล จำแนกตามเขตสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข และตารางที่ 75 แสดงจำนวนผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ จากโรงพยาบาลทั่วประเทศ จำแนกตามเขตสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ปี 2567 เขตสุขภาพที่มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะสูงสุด คือ เขตสุขภาพที่ 7 มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ จำนวน 4,762 คน หรือร้อยละ 32 ของผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะทั้งหมด โรงพยาบาลที่มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ มากที่สุดในเขตนี้ คือ โรงพยาบาลขอนแก่น มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ จำนวน 1,357 คน หรือร้อยละ 45 ของผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะจากเขตสุขภาพทั้งหมด รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 12 จำนวน 2,357 คน หรือร้อยละ 16 โรงพยาบาลในเขตนี้ มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะสูงสุด คือ โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ จำนวน 1,988 คน

แผนภูมิที่ 88

แผนภูมิแสดงร้อยละของผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะจากโรงพยาบาล
จำแนกตามเขตสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
ตั้งแต่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567



ตารางที่ 77

แสดงจำนวนและร้อยละของผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะจากโรงพยาบาล
แบ่งตามเขตสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
ตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

เขตสุขภาพที่	จำนวน ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ	ร้อยละของ ผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ
1	835	6
2	388	3
3	873	6
4	672	5
5	744	5
6	1,923	13
7*	4,762	32
8	462	3
9	609	4
10	290	2
11	350	2
12	2,357	16
13	435	3
รวม	14,700	100

แผนภูมิที่ 88 และตารางที่ 77 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะจาก
โรงพยาบาลทั่วประเทศ จำแนกตามเขตสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2567

ในปี 2567 โรงพยาบาลในเขตสุขภาพที่ 7 มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะสูงสุด คือ ร้อยละ 32
รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 12 ร้อยละ 16

* เขตสุขภาพที่มีผู้แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะมากที่สุด