

ANNUAL REPORT

2025



สภากาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY



National Blood Centre
Thai Red Cross Society



- Quality
- Accountability
- Caring



Website

www.thaibloodcentre.redcross.or.th

Facebook

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

Line OA

Nationalbloodcentre

Instagram

Nationalbloodcentrethai

X (Twitter)

@GiveBloodThai

Youtube

Blood Donation Thai

TikTok

GiveBloodThaiRedCross

:: พิมพ์ครั้งที่ 1 : พ.ศ. 2569

1st edition 2026

:: ออกแบบรูปเล่ม : บริษัท โกลด์สมิธแคปิตอล จำกัด

Graphic Design by Goldsmithcapital Co., Ltd.

:: พิมพ์ที่ : บริษัท อมรินทร์ คอร์เปอเรชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

Printed by Amarin Corporation Public Company Limited

:: จำนวนพิมพ์ : 100 เล่ม

Printing amount 100 unit



สภากาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภากาชาดไทย

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย
The National Blood Centre, Thai Red Cross Society

1871 ถนนอังรีดูนังต์ ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
1871 Henry Dunant Road, Patumwan, Bangkok 10330

โทรศัพท์ / Tel 0 2263 9600-99

โทรสาร / Fax 0 2255 5558



Table of CONTENT



National Blood Centre



สารผู้อำนวยการฯ รายงานประจำปี 2568 Executive's Message for the 2025 Annual Report	08
บทบาทหน้าที่ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ Roles and Responsibilities of the National Blood Centre	12
วิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์ Vision, Mission, and Strategy	13
โครงสร้างศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย National Blood Centre Structure	14
ประวัติงานบริการโลหิตของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย History of Blood Service of National Blood Centre, Thai Red Cross Society	16



การดำเนินงานที่สำคัญในปีงบประมาณ 2568 Major Activities in the Fiscal Year 2025	28
• ความก้าวหน้าของงานบริการโลหิต Advancements in Blood Services	29
• การปรับปรุงกระบวนการทำงานอย่างต่อเนื่องโดยใช้เทคโนโลยีใหม่ Continuous Process Improvement through New Technology	30
• การพัฒนาผลิตภัณฑ์และนวัตกรรมใหม่ Product Development and New Innovation	32
• การรักษาปริมาณโลหิตอย่างยั่งยืน Sustainable Blood Supply Management	36
• การขยายขีดความสามารถด้านงานบริการโลหิต Enhance Blood Donation Capabilities	38
• ความร่วมมือด้านการวิจัย Research Cooperation	42
การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ Public Relations and Communication	44
• กิจกรรมรณรงค์ประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการบริจาคโลหิต Blood Donation Campaigns and Promotions	45
การแลกเปลี่ยนความรู้ Knowledge Exchange	60
การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับพันธมิตร Building Strong Partnerships	74
การรับรองและการรับรางวัลต่างๆ Certificates and Awards	78
สรุปผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2568 Fiscal Year 2025 Performance Summary	82
สถิติการจัดหาโลหิตทั่วประเทศ ปีงบประมาณ 2568 Blood Supply Statistics, Fiscal Year 2025	88

Table of **CONTENT**

● เปรียบเทียบปริมาณโลหิตที่ได้รับบริจาคของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติและภาคบริการโลหิตแห่งชาติ ปี 2564-2568 Blood Donation Volume Comparison: National Blood Centre and Regional Blood Centres, Fiscal Year 2021-2025	90
● เปรียบเทียบจำนวนผู้บริจาคโลหิตของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จำแนกตามเพศและช่วงอายุ ปี 2568 Comparison of Blood Donors at National Blood Centre by Gender and Age Group, Fiscal Year 2025	91
● เปรียบเทียบจำนวนผู้บริจาคโลหิตและภาคบริการโลหิตแห่งชาติ จำแนกตามเพศและช่วงอายุ ปี 2568 Comparison of Blood Donors at Regional Blood Centres by Gender and Age Group, Fiscal Year 2025	92
● เปรียบเทียบจำนวนผู้บริจาคโลหิตของโรงพยาบาลส่งตรวจคัดกรองโลหิต จำแนกตามเพศและช่วงอายุ ปี 2568 Blood Donors Statistics by Gender and Age Group of National Blood Centre in the Fiscal Year 2025	93
● จำนวนและเปอร์เซ็นต์ของผู้บริจาคโลหิตของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จำแนกตามหมู่โลหิต ปีงบประมาณ 2568 Blood Donation Frequency at National Blood Centre, Fiscal Year 2025	94
● จำนวนความถี่บริจาคโลหิต/ปี ของผู้บริจาคโลหิตของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2568 Blood Donation Frequency at Regional Blood Centres, Fiscal Year 2025	96
● เปรียบเทียบจำนวนผู้บริจาครายใหม่ ปีงบประมาณ 2564-2568 New Blood Donors Comparison, Fiscal Year 2021-2025	98
● เปรียบเทียบจำนวนผู้บริจาครายใหม่และประจำ ปีงบประมาณ 2564-2568 New and Regular Blood Donors Comparison, Fiscal Year 2021-2025	99
● การเตรียมส่วนประกอบโลหิตของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2564-2568 Blood Donors Comparison, Fiscal Year 2021-2025	100
● การผลิตผลิตภัณฑ์ของศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา ประจำปีงบประมาณ 2568 Product Production of the Plasma Product Production Centre of Fiscal Year 2025	101
● จำนวนผู้ลงทะเบียนอาสาสมัครบริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตและการตรวจ HLA ปีงบประมาณ 2546-2568 Registered Volunteer Donors for Stem Cell Donation and HLA Tests, Fiscal Year 2003-2025	102



ภาคผนวก Appendix	104
วันเวลาทำการรับบริจาคโลหิต Blood Donation Operating Hours	105
ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย National Blood Centre, Thai Red Cross Society	105
หน่วยรับบริจาคโลหิตประจำที่ ในกรุงเทพฯ และปริมณฑล Fixed Blood donation station in Bangkok Metropolitan Region	106
โรงพยาบาลสาขาบริการโลหิต 8 แห่ง ในกรุงเทพฯ และปริมณฑล Hospital-Based Blood Donation Units, 8 units in Bangkok Metropolitan Region	107
ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ 12 แห่ง Regional Blood Centre, 12 units	108
หน่วยรับบริจาคโลหิตประจำที่ ในส่วนภูมิภาค Fixed Blood donation units in regional areas	110



สารผู้อำนวยการฯ รายงานประจำปี 2568

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย จัดทำรายงานประจำปี 2568 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอภารกิจงานด้านการบริการโลหิต โดยมุ่งพัฒนางานบริการโลหิตทุกด้านให้มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ และได้มาตรฐานสากล เพื่อให้สามารถจัดหาโลหิตและผลิตภัณฑ์โลหิตที่ปลอดภัยเพียงพอ และทันต่อความต้องการของผู้ป่วยทั่วประเทศ อันเป็นภารกิจสำคัญในการสนับสนุนระบบบริการสาธารณสุขของประเทศให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาเทคโนโลยี และกระบวนการปฏิบัติงานให้มีความทันสมัยมากยิ่งขึ้น ทั้งในด้านการจัดหาโลหิต การพัฒนาการตรวจแอนติเจน D ในผู้ป่วยรายใหม่ด้วยน้ำยา anti-D หลาย clones ช่วยเพิ่มความปลอดภัยในการจัดหาโลหิตให้แก่ผู้ป่วย การพัฒนาระบบขนส่งโลหิตกลางของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ การขยายขีดความสามารถการจัดหาอาสาสมัครบริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตในส่วนภูมิภาค เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ลดระยะเวลาในกระบวนการต่าง ๆ และเสริมสร้างความปลอดภัยสูงสุดแก่ผู้รับโลหิต

ในปีเดียวกันนี้ ประเทศไทยได้เผชิญสถานการณ์ท้าทายจากภาวะวิกฤตบริเวณชายแดนไทย-กัมพูชา ซึ่งส่งผลให้มีความต้องการใช้โลหิตเพิ่มขึ้นอย่างเร่งด่วน ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สามารถบริหารจัดการ การจัดหาและสำรองโลหิตได้อย่างเพียงพอและทันทั่วถึง เพื่อสนับสนุนการรักษาพยาบาลผู้ได้รับบาดเจ็บ และผู้ป่วยในพื้นที่ ความสำเร็จดังกล่าวสะท้อนให้เห็นถึงพลังแห่งความร่วมมือของประชาชนชาวไทย ที่พร้อมใจกันร่วมบริจาคโลหิตเพื่อช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์ในยามวิกฤต

ในปี พ.ศ. 2568 ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติยังได้ดำเนินกิจกรรมเนื่องในโอกาสสมหมายมงคล ภายใต้โครงการ “70 พรรษา 70 ล้านชีชี เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี” ซึ่งได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา ตลอดจนประชาชนทั่วประเทศ ร่วมกันบริจาคโลหิตเพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แสดงถึงพลังแห่งความจงรักภักดี และความมีจิตสาธารณะของสังคมไทย

พร้อมกันนี้ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติยังได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาศักยภาพบุคลากรและองค์กร โดยส่งเสริมการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และประสบการณ์ ด้านบริการโลหิตร่วมกับเครือข่ายระดับนานาชาติ เพื่อยกระดับมาตรฐานการดำเนินงานให้สอดคล้องกับแนวปฏิบัติสากล และนำองค์ความรู้ใหม่มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาระบบบริการโลหิตของประเทศอย่างต่อเนื่อง

ความสำเร็จของการดำเนินงานตลอดปีที่ผ่านมา เกิดจากความร่วมมือ และการสนับสนุนจากทุกภาคส่วน ทั้งหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน บุคลากรของศูนย์บริการโลหิตทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ตลอดจนผู้บริจาคโลหิตทั่วประเทศ ในนามของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ขอขอบคุณทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนภารกิจด้านงานบริการโลหิต และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมืออย่างดียิ่งต่อไป เพื่อร่วมกันสร้างความมั่นคงด้านโลหิตของประเทศ และช่วยชีวิตผู้ป่วยได้อย่างยั่งยืน

รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงจุใจ ชัยวานิชศิริ
ผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

Executive's Message for the 2025 Annual Report

The National Blood Centre of the Thai Red Cross Society has prepared the 2025 Annual Report to present our mission in blood services, with a steadfast commitment to developing every aspect of our operations to be efficient, high-quality, and in line with international standards. Our primary goal remains the procurement of safe and sufficient blood and blood products to meet the needs of patients nationwide. This vital mission supports the national public health system in functioning with maximum efficiency.

Throughout the past year, the National Blood Centre has prioritised the integration of advanced technologies to modernise and enhance our operational processes. Key achievements include the development of D-antigen testing for new patients using multi-clone anti-D reagents to increase transfusion safety, the enhancement of our Central Blood Transportation System, and the expansion of regional capacities for recruiting voluntary stem cell donors. These initiatives are designed to improve operational efficiency, reduce processing times, and ensure the highest level of safety for patients.

In the same year, Thailand faced significant challenges arising from the crisis along the Thai-Cambodian border, which led to an urgent surge in blood demand. The National Blood Centre successfully managed the procurement and stockpiling of blood supplies to provide timely support for the medical treatment of the injured and affected patients in those areas. This success reflects the powerful spirit of cooperation among the Thai people, who united to donate blood in great numbers to help fellow human beings during a time of crisis.

Furthermore, in 2025, the National Blood Centre

launched the project “70th Anniversary, 70 Million CCs: In Honour of Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn” to commemorate Her Royal Highness’s 70th Birthday. As part of this initiative, “Luang Pu Mun Phurithatto” amulets were produced as commemorative gifts for donors who made two donations within the year 2025. This project received exceptional cooperation from the public and private sectors, educational institutions, and citizens nationwide, who joined together to donate blood as a tribute, demonstrating deep loyalty and the strong public spirit of Thai society.

The National Blood Centre also continues to focus on the development of personnel and organisational potential by promoting the exchange of knowledge and expertise with international networks. This ensures that our operational standards remain aligned with global practices and allows us to apply new insights to the continuous development of the country’s blood service system.

The achievements of the past year are the result of the unwavering cooperation and support from all sectors, including government agencies, private organisations, staff at the National Blood Centre and Regional Blood Centres, and, most importantly, blood donors across the country. On behalf of the National Blood Centre, Thai Red Cross Society, I extend my heartfelt gratitude to everyone involved in driving our mission forward. We look forward to your continued support as we work together to ensure national blood security and provide sustainable life-saving care for patients in need.

Associate Professor Dootchai Chaiwanichsiri, M.D.,
Director of National Blood Centre, Thai Red Cross Society



บทบาทหน้าที่ ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ

Roles and Responsibilities of National Blood Centre

สภากาชาดไทย ได้กำหนดหน้าที่ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ไว้ใน
ข้อบังคับของสภากาชาดไทย ข้อ 42 ทวิ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 66)
พ.ศ. 2543 ดังนี้

1. มีหน้าที่จัดหา และให้บริการโลหิตและส่วนประกอบโลหิตที่มีความปลอดภัย
เป็นมาตรฐานเดียวกัน แก่ผู้ป่วยอย่างเพียงพอทั่วทั้งประเทศ
2. ให้บริการผลิตภัณฑ์โลหิต และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับงานบริการโลหิต
รวมทั้งบริการเสริมพิเศษแก่ผู้ป่วยเฉพาะกลุ่ม
3. ส่งเสริมงานด้านบริการโลหิตให้ได้มาตรฐานในระดับประเทศ และระดับ
ภูมิภาค

The roles and responsibilities of National Blood Centre are outlined
in the regulations of the Thai Red Cross Society, Section 42,
as amended (Version 66), B.E. 2543 (2000), as follows:

1. The centre is responsible for procuring and providing a sufficient and
standardised supply of safe blood and blood components to patients
nationwide.
2. The centre offers services for the production of blood products and
related items, tailored to specific patient groups.
3. The centre promotes the standardisation of blood service operations
at both national and regional levels.

“

ค่านิยมองค์กร Corporate values

คุณภาพ
Quality

รับผิดชอบต่อ
Responsibility

เอื้ออาทร
Generosity

”

วิสัยทัศน์ Vision

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย เป็นศูนย์กลางการให้บริการโลหิต เซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต และผลิตภัณฑ์ ด้านบริการโลหิตของประเทศได้เพียงพอ อย่างมีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ และ ความปลอดภัยสูงสุดต่อผู้บริจาคโลหิต และผู้ป่วย ด้วยมาตรฐานระดับสากล

The National Blood Centre aims to serve as the central hub for blood, hematopoietic stem cell, and blood service product provision in the country. Its objective is to ensure an efficient, high-quality, and maximally safe supply of blood and blood products to both blood donors and patients, while adhering to international standards

พันธกิจ Mission

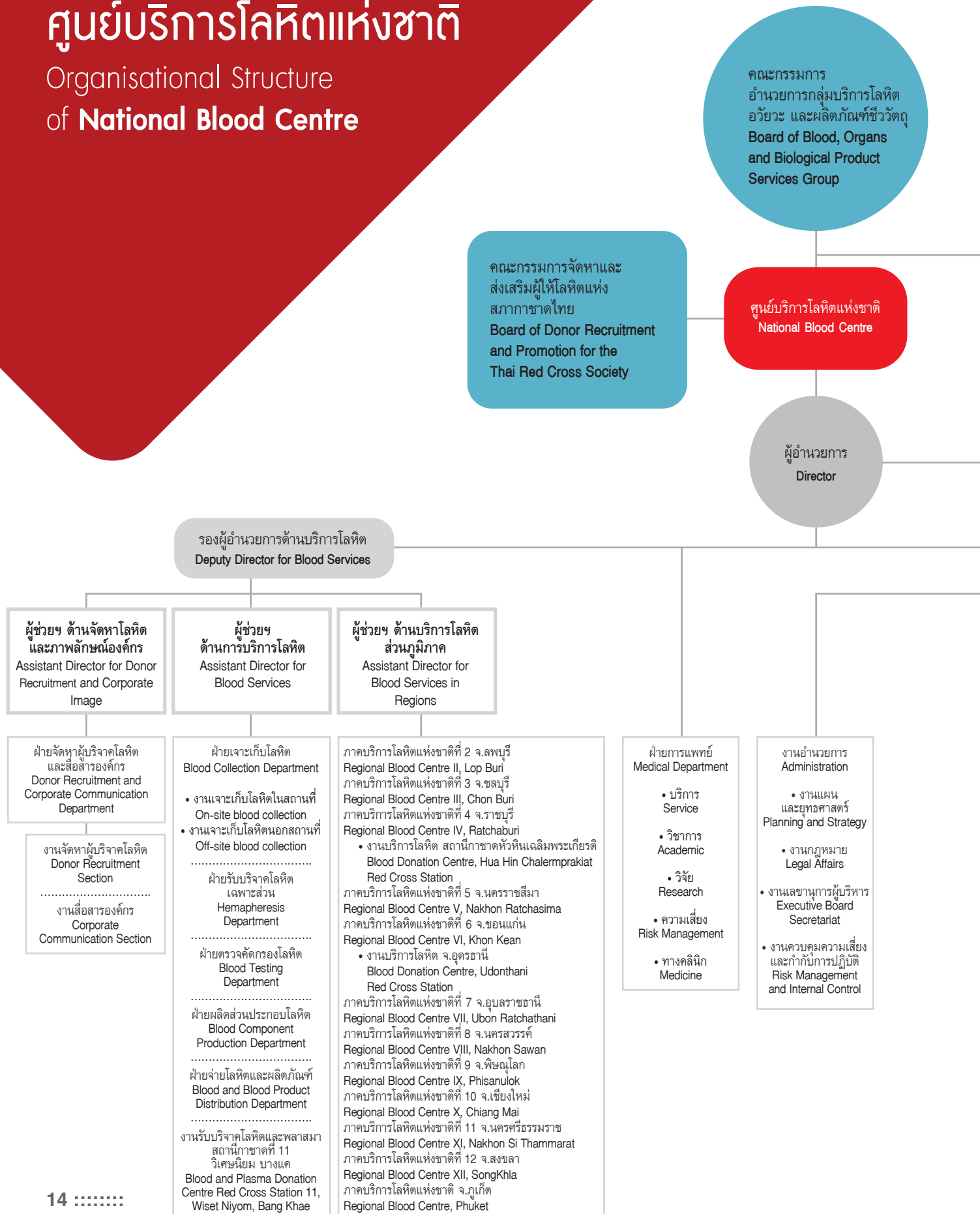
1. เป็นศูนย์กลางบริหารงานบริการโลหิต และผลิตภัณฑ์ให้เพียงพอ และปลอดภัย
 2. เป็นศูนย์กลางห้องปฏิบัติการ และ ข้อมูลด้านบริการโลหิตของประเทศ
 3. ดำรงไว้ซึ่งระบบคุณภาพ ตามมาตรฐานสากล
 4. กำหนดนโยบาย มาตรฐาน และ แนวปฏิบัติการให้บริการโลหิตระดับ ประเทศ
 5. ส่งเสริมการวิจัย และพัฒนานวัตกรรม ด้านบริการโลหิตอย่างต่อเนื่อง
 6. บริหารองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมคุณภาพชีวิตบุคลากร
1. To act as the central hub for managing blood services and products, ensuring adequacy and safety.
 2. To serve as the central hub for blood service laboratory and data activities in the country.
 3. To uphold a quality system following international standards.
 4. To establish policies, standards, and operational guidelines for blood services nationwide.
 5. To promote continuous research and innovation in blood service.
 6. To efficiently manage the organisation and enhance the quality of life for personnel.

ยุทธศาสตร์ Strategies

- ยุทธศาสตร์ด้านการ ผสานความร่วมมือกับเครือข่าย (Collaborative Strategy)
- ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาระบบ คุณภาพและเทคโนโลยีสารสนเทศ (Quality & Enabling IT Strategy)
- ยุทธศาสตร์ด้านความเป็นเลิศ และการพึ่งพาตนเอง (Center of Excellence & Self-sustainability Strategy)
- ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาบุคลากร และการพัฒนาองค์กร (People & Organization Development Strategy)

โครงสร้างองค์กร ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ

Organisational Structure
of **National Blood Centre**



- คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ
กลุ่มบริการโลหิต อวัยวะและผลิตภัณฑ์ชีววัตถุ
Information Technology Committee of Blood,
Organs and Biological Product Services Group
- คณะกรรมการพัฒนาศักยภาพ
งานสเต็มเซลล์
Committee for the Advancement of Stem Cell

คณะกรรมการอำนวยการ
บริหารกิจการ
ศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา
Board of Management of
Plasma Fractionation Centre

คณะกรรมการบริหาร
ศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา
Subcommittee of
Management of Plasma
Fractionation Centre

รองผู้อำนวยการด้านปฏิบัติการและบริหาร
Deputy Director for Operation and Administration

ผู้ช่วยฯ ด้านบริหารศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา
Assistant Director for Plasma Fractionation Centre Management

ผู้ช่วยฯ ด้านวิชาการ
และคุณภาพ
Assistant Director for
Academic Affair
and Quality

ผู้ช่วยฯ
ด้านการผลิต
ผลิตภัณฑ์
Assistant Director for
Product Production

ผู้ช่วยฯ ด้านสารสนเทศ
และเทคโนโลยี
Assistant Director for
Information and
Technology

ผู้ช่วยฯ
ด้านการบริหาร
Assistant Director
for Administration

ผู้จัดการศูนย์ผลิต
ผลิตภัณฑ์จากพลาสมา
Plasma Production
Centre Manager

ฝ่ายวิชาการและการศึกษา
ต่อเนื่อง
Academic and Continuing
Education Department

ฝ่ายผลิตผลิตภัณฑ์โลหิต
Blood Product
Production
Department

ฝ่ายสารสนเทศ
และเทคโนโลยี
Information and
Technology Department

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
General Administration
Department

แผนกการตลาด
และบริหารผลิตภัณฑ์
Marketing and
Product
Management
Department

ฝ่ายผลิต
Production Department

งานประสานงานวิชาการ
Academic Collaborating
Section

ฝ่ายผลิตน้ำยาแอนติซีรัม
และผลิตภัณฑ์เซลล์
Antiserum and Standard
Cell Preparation
Department

งานสนับสนุนบริการ
ด้านสารสนเทศ
Information and
Technology Service
Support

ฝ่ายการเงิน
Finance Department

แผนกตกตะกอนพลาสมาโปรตีน
Plasma Protein Precipitation
Department

ฝ่ายประกันและควบคุมคุณภาพ
Quality Assurance and
Quality Control Department

ฝ่ายผลิตถุงบรรจุโลหิต
อุปกรณ์และน้ำยา
Blood Bag, Equipment and
Solution
Production Department

งานระบบจัดการ
ข้อมูลอัจฉริยะ (BI)
Intelligent Data
Management System

ฝ่ายบัญชีและงบประมาณ
Accounting and Budget
Department

แผนกทำโปรตีนให้บริสุทธิ์
Protein Purification Department

ฝ่ายธนาคาร
เซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต
Thai National Stem Cell
Donor Registry Department

งานระบบจัดการ
ข้อมูลอัจฉริยะ (BI)
Intelligent Data
Management System

งานพัฒนาเทคโนโลยี
สารสนเทศ
Information Technology
Development

ฝ่ายจัดซื้อและพัสดุ
Procurement
Department

แผนกบรรจุและหีบห่อผลิตภัณฑ์
Product Filling and Packaging
Department

ศูนย์ห้องปฏิบัติการอ้างอิง
Reference Laboratory
Excellence Centre

งานประกันและควบคุมคุณภาพ
Quality Assurance and
Quality Control Department

งานพัฒนาศักยภาพ
งานสเต็มเซลล์
Committee for the Advancement of Stem Cell

ฝ่ายจัดซื้อและพัสดุ
Procurement
Department

ฝ่ายประกันและควบคุมคุณภาพ
Quality Assurance and Control
Department

งานห้องปฏิบัติการ
เม็ดเลือดขาวและเกล็ดเลือด
White Blood Cell and
Platelet Laboratory

แผนกประกันคุณภาพ
Quality Assurance Department

แผนกควบคุมคุณภาพ
Quality Control Department

ฝ่ายทรัพยากรบุคคล
Human Resource
Department

แผนกทำโปรตีนให้บริสุทธิ์
Protein Purification Department

งานห้องปฏิบัติการ
เม็ดเลือดแดง
Red Blood Cell
Laboratory

แผนกวิศวกรรม
Engineering Department

แผนกบริหารและจัดการ
ทรัพยากรบุคคล
Human Resources
Department

แผนกคลังสินค้าและขนส่ง
Warehouse and
Transportation Division

ฝ่ายบริหารและจัดการ
ทรัพยากรบุคคล
Human Resources
Department

แผนกคลังสินค้าและขนส่ง
Warehouse and
Transportation Division

ประวัติ งานบริการโลหิต ของศูนย์บริการ โลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

History of
Blood Service of
National Blood Centre,
Thai Red Cross Society

1952



18 ม.ค. 2495 | Jan 18, 1952

กรรมการสภากาชาดไทย ได้มีมติให้ตั้งแผนกบริการโลหิตขึ้นในกองวิทยาศาสตร์ เพื่อสนองต่อข้อเสนอของสภากาชาดสากลที่ให้สภากาชาดแต่ละประเทศจัดให้มีบริการโลหิตขึ้น โดยถือหลักปฏิบัติว่า “การบริจาคโลหิต ต้องไม่หวังผลตอบแทนใดๆ”

The council of the Thai Red Cross Society made the decision to create a Blood Service Division within the Department of Sciences, in response to the proposal put forth by the International Red Cross. This proposal urged each Red Cross Society to contribute to blood services. A central tenet of this endeavor was the principle that “blood donation should be entirely voluntary and without remuneration.

1953



12 พ.ย. 2496 | Nov 12, 1953

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิด “อาคารรังสิตานุสรณ์” การรับบริจาคโลหิตในระยะแรก กระทำเฉพาะภายในสถานที่เท่านั้น มีผู้บริจาควันละ 6-8 ราย

Under the auspices of His Majesty King Bhumibol Adulyadej and Her Majesty Queen Sirikit, the inauguration ceremony of the “Rangsit Anusorn Building” took place. Initially, this location served as the exclusive site for blood donation activities, accommodating 6-8 donors per day.

1953



2496 | 1953

หม่อมเจ้าปิยะรังสิต รังสิต พร้อมด้วยพระประยูรญาติ ได้ประทานเงินสร้าง “อาคารรังสิตานุสรณ์” เพื่อใช้เป็นที่ทำการแผนกบริการโลหิต

Mom Chao Piyarangsit Rangsit, accompanied by relatives, offered financial support for the construction of the “Rangsit Anusorn Building.” This building was specifically designed to serve as the office of the Blood Service Division.

1953



6 เม.ย. 2496 | Apr 6, 1953

พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าจุมภฏพงษ์บริพัตร กรมหมื่นนครสวรรค์ศักดิพินิต อุปนายกผู้อำนวยการสภากาชาดไทย ทรงลงพระนามในใบสมัครเป็นผู้บริจาคโลหิต หมายเลข 00001

Prince Chumbhotbongs Paribatra, Vice President of the Thai Red Cross Society, had the distinction of being the inaugural blood donor, assigned the donor number 00001.

1955



2498 | 1955

ได้เริ่มมีหน่วยเคลื่อนที่ไปรับบริจาคโลหิตนอกสถานที่ โดยได้รับบริจาครถยนต์สำหรับใช้รับบริจาคโลหิต จากสมาคมเซนต์แอนดรูส์ กรุงเทพฯ

Blood donation mobile units were introduced to facilitate off-site blood donation collections. These mobile units were generously donated by the Saint Andrew's Society of Bangkok.

1956



2499 | 1956

สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง สภานายิกา สภากาชาดไทย เสด็จพระราชดำเนินมาให้ผู้บริจาคโลหิตเข้าเฝ้าอย่างใกล้ชิด และพระราชทานของที่ระลึกแก่ผู้บริจาคโลหิตเป็นครั้งแรก

Her Majesty Queen Sirikit the Queen Mother, who also served as the President of the Council, graciously received blood donors in close proximity and personally bestowed tokens of appreciation upon blood donors for the first time.

1961



2504 | 1961

สภากาชาดไทย ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดหาและส่งเสริมผู้ให้โลหิตแห่งสภากาชาดไทย ชุดแรกขึ้น เพื่อหาแนวทางให้มีการบริจาคโลหิตเพิ่มมากขึ้นโดยมี พลตรีศิริ สิริโยธิน เป็นประธานคณะกรรมการจัดหาและส่งเสริมผู้ให้โลหิตแห่งสภากาชาดไทยคนแรก

The Thai Red Cross Society established a committee for the procurement and promotion of blood donors, with Lieutenant Colonel Siri Siriyothin appointed as its inaugural chairperson.

1963



2506 | 1963

รัฐบาลฝรั่งเศส ได้เสนอให้ความช่วยเหลือแก่รัฐบาลไทยในด้านวิชาการ เพื่อจัดตั้งศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ขึ้นกับกระทรวงสาธารณสุข จึงเชิญสถาบันต่างๆ ที่มีบริการโลหิตเข้าร่วมประชุม ที่ประชุมมีมติเห็นชอบ และมอบให้สภากาชาดไทย รับผิดชอบดำเนินการ

The French government extended its assistance to the Thai government in the establishment of the National Blood Centre. The Ministry of Public Health convened a meeting, inviting various institutions involved in blood services to participate. During this meeting, the decision was reached to assign the Thai Red Cross Society with the responsibility of executing the implementation.

1963

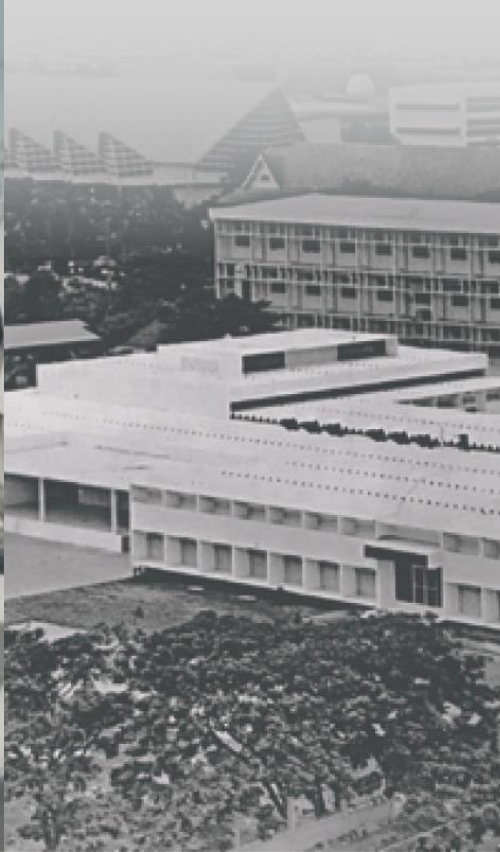


11 มี.ค. 2506 | Mar 11, 1963

สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง พระราชทานเข็มที่ระลึกแก่ผู้บริจาคโลหิต ณ สถานเสาวภา ต่อจากนั้น ได้เสด็จพระราชดำเนินไปพระราชทานเข็มที่ระลึกแก่ผู้บริจาคโลหิตเป็นประจำทุกปี

Her Majesty Queen Sirikit, the Queen Mother, bestowed commemorative pins upon blood donors at the Queen Saovabha Memorial Institute. Following this occasion, Her Majesty inaugurated an annual tradition of personally presenting commemorative pins to blood donors.

1965



14 ธ.ค. 2508 | Dec 14, 1965

ที่ประชุมคณะรัฐมนตรี ได้ให้ความเห็นชอบให้รัฐบาลไทย ได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลฝรั่งเศส เพื่อจัดตั้งศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ แล้วมอบให้สภากาชาดไทย รับไปดำเนินการ

During a Cabinet meeting, Thailand's acceptance of assistance from the French government to establish the National Blood Centre was approved, and the operation of the center was entrusted to the Thai Red Cross Society.

1966



16 พ.ย. 2509 | Nov 16, 1966

รัฐบาลฝรั่งเศส กับรัฐบาลไทย ร่วมลงนามในข้อตกลงว่าด้วยการจัดตั้งศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ณ กรุงเทพฯ และแต่งตั้งนายแพทย์เฉลิม บุรณันท์ เป็นผู้อำนวยการคนแรก กิจการได้ขยายไปยังส่วนภูมิภาคโดยเปิดสาขาบริการโลหิตขึ้นตามจังหวัดต่างๆ เพื่อจัดหาโลหิตให้เพียงพอแก่ผู้ป่วยภายในจังหวัด

The governments of France and Thailand collaboratively signed an agreement to establish the National Blood Centre in Bangkok, and Dr. Chalerm Burananon was appointed as its inaugural director. The scope of the blood service was subsequently expanded to encompass regional branches in various provinces. This expansion aimed to ensure an adequate blood supply for patients within each province.

1968



2511 | 1968

รัฐบาล ได้อนุมัติงบประมาณเป็นค่าก่อสร้างอาคารศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติและเครื่องเรือน รวมเป็นเงิน 6.1 ล้านบาท

The government allocated a budget of 6.1 million Baht for the construction of the National Blood Centre building and facilities.

1968



14 มี.ค. 2511 | Mar 11, 1968

ฯพณฯ จอมพลถนอม กิตติขจร นายกรัฐมนตรี ประกอบพิธีวางศิลาฤกษ์อาคารศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ

Prime Minister Field Marshal Thanom Kittikachorn officiated the inauguration of the National Blood Centre building.

1969



13 ต.ค. 2512 | Oct 13, 1969

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดอาคารศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จึงถือเอาวันที่ 13 ตุลาคม เป็นวันสถาปนาศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

His Majesties King Bhumibol Adulyadej and Queen Sirikit, the Queen Mother, graced the opening of the National Blood Centre, signifying its official establishment.

1977



2520 | 1977

รัฐบาล อนุมัติเงิน 14 ล้านบาท สร้างตึก 4 ชั้น เพื่อใช้เป็นสถานที่ผลิตพลาสมาแห้งและแยกส่วนประกอบโลหิต โดยวางศิลาฤกษ์ เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2520

The government allocated a budget of 14 million Baht for the construction of a 4-story building dedicated to the production and fractionation of blood components.

1992



2535 | 1992

คณะกรรมการจัดหาและส่งเสริมผู้ให้โลหิต แห่งสภากาชาดไทย ได้จัดสร้างอาคารหลังใหม่ เนื่องในโอกาสที่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ 9 ทรงเจริญพระชนมพรรษาครบ 5 รอบ โดยได้รับพระราชทานนามว่า “อาคารเฉลิมพระเกียรติบรมราชินีนาถ” เป็นอาคารสูง 9 ชั้น

In honor of Queen Sirikit's 60th birthday, the Thai Red Cross Society's Donor Recruitment and Promotion Department undertook the construction of a new building. This structure was designated the 'Chaloem Phrakiat Boromarajinat Building' and boasts an impressive 9-story height.

2009



27 มี.ค. 2552 | Mar 27, 2009

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อุปนายิกาผู้อำนวยการสภากาชาดไทย เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดอาคารเฉลิมพระเกียรติบรมราชินีนาถ เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2552 ซึ่งใช้เป็นอาคารที่ทำการของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จวบจนปัจจุบัน

Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, serving as the Executive Vice President, graced the opening ceremony of the Chaloem Phrakiat Building, now serving as the headquarters of the National Blood Centre.



2018

14 มิ.ย. 2561 | Jun 14, 2018

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อุปนายิกาผู้อำนวยการสภากาชาดไทย เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา สภากาชาดไทย ณ ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา เป็นภารกิจหลักของสภากาชาดไทยด้านบริการโลหิตแบบครบวงจร โดยการจัดตั้งศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมาและจัดหาวัตถุดิบ คือพลาสมา ให้มีปริมาณเพียงพอใช้ในการผลิต Factor VIII Concentrate IVIG (Intravenous Immunoglobulin) และ Albumin

Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, as the Executive Vice President, officiated the opening of the Product Manufacturing Facility at the Thai Red Cross Society in Bang Phra, Sriracha District, Chonburi Province. The production of plasma products stands as a pivotal mission of the Thai Red Cross Society, significantly contributing to the provision of comprehensive blood services. This mission is realised through the establishment of the Plasma Product Manufacturing Facility and the acquisition of ample plasma as a fundamental resource for the production of Factor VIII Concentrate, IVIG (Intravenous Immunoglobulin), and Albumin.



2019

16 พ.ย. 2562 | Nov 16, 2019

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อุปนายิกาผู้อำนวยการสภากาชาดไทย เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเป็นประธานงานประชุมวิชาการงานบริการโลหิตระดับนานาชาติ ครั้งที่ 30 ซึ่งประเทศไทยเป็นเจ้าภาพ จัดขึ้นเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านเวชศาสตร์การบริการโลหิต ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์เซ็นทรัลเวิลด์ โดยมีผู้ปฏิบัติงานด้านธนาคารเลือดกว่า 110 ประเทศทั่วโลกเข้าร่วมประชุม

Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, in her capacity as the Executive Vice President, chaired the 30th International Blood Transfusion Symposium held in Thailand. The symposium, hosted by Thailand, was organised to facilitate the exchange of medical and blood service-related insights. The event was hosted at the Centara Grand Hotel and Bangkok Convention Centre at Central World, with participation from over 110 countries worldwide.



2020

10 พ.ย. 2563 | Nov 10, 2020

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ เจ้าฟ้ามหากัิริสิรินธร มหาวชิราลงกรณวรราชภักดี สิริกิจการิณีพิริยพัฒน์ รัฐสีมาคุณากรปิยชาติ สยามบรมราชกุมารี อุปนายิกาผู้อำนวยการสภากาชาดไทย เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดอาคารภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 5 จังหวัดนครราชสีมา แห่งใหม่ ณ เลขที่ 555 หมู่ 9 ถนนราชสีมา-โชคชัย ตำบลหนองบัวศาลา อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา และได้รับพระราชทานพระราชนุญาตให้ใช้ชื่อว่า “อาคารภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 5 จังหวัดนครราชสีมา เฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ”

Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, as the Executive Vice President, inaugurated the opening of the National Blood Centre's 5th Regional Blood Centre in Nakhon Ratchasima Province. This new facility, situated at 555/9 Ratchasima-Chokchai Road, Nong Bua Sala Sub-district, Mueang Nakhon Ratchasima District, Nakhon Ratchasima Province, was designated the “Building of the 5th Regional Blood Centre, Nakhon Ratchasima Province,” in tribute to the 80th Anniversary Celebrations of Her Majesty Queen Sirikit, the Queen Mother.



2021

22 ธ.ค. 2564 | Dec 22, 2021

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) กับ บริษัท พีอีเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (PEA ENCOM) ดำเนินการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop) ภายในพื้นที่ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 4 จังหวัดราชบุรี เพื่อส่งเสริมพลังงานสะอาด เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และเป็นแม่แบบให้กับภาคบริการโลหิตแห่งชาติทั่วประเทศต่อไป

The National Blood Centre of the Thai Red Cross Society entered into a Memorandum of Understanding (MOU) with PEA ENCOM Company Limited. The objective of this collaboration is to implement a Solar PV Rooftop electricity generation system on the premises of the 4th Regional Blood Centre in Ratchaburi Province. This endeavor is driven by the aim to advance clean energy adoption, ensure environmental sustainability, and set a precedent for upcoming National Blood Centre facilities throughout the nation.



2022

7 ก.พ. 2565 | Feb 7, 2022

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา เจ้าฟ้ามหาจักรีสิรินธรมหาราชราชนครินทร์ ทรงเปิดอาคารภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 8 จังหวัดนครสวรรค์ แห่งใหม่ ณ เลขที่ 57/12 ถนนโกสีย์ใต้ ตำบลปากน้ำโพ อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ และได้รับพระราชทานพระราชนุญาตให้ใช้ชื่อว่า "อาคารภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 8 จังหวัดนครสวรรค์ เฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ"

Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, in her capacity as the Executive Vice President, officiated the inauguration of the 8th Regional Blood Centre in Nakhon Sawan Province. This newly established facility, situated at 57/12 Kosi Tai Road, Paknam Pho Sub-district, Mueang Nakhon Sawan District, Nakhon Sawan Province, was named the "Building of the 8th Regional Blood Service Facility, Nakhon Sawan Province," as a tribute to the 80th Anniversary Celebrations of Her Majesty Queen Sirikit, the Queen Mother.



2022

6 ก.ย. 2565 | Sep 6, 2022

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา เจ้าฟ้ามหาจักรีสิรินธร มหาวชิราลงกรณวรราชภักดี สิริกิจการิณีพิริยพัฒน์รัฐสีมาคุณากรปิยชาติ สยามบรมราชกุมารี อุปนายิกาผู้อำนวยการสภากาชาดไทย เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดอาคารภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 4 จังหวัดราชบุรี เนื่องในโอกาสที่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงได้รับการสถาปนาพระอิสริยยศในการพระราชพิธีบรมราชาภิเษก ณ 348 ถนนเลี่ยงเมือง ตำบลพงสวาย อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

Her Royal Highness Princess Chakri Sirindhorn, in her capacity as the Executive Vice President, officiated the inauguration of the 4th Region Blood Centre in Ratchaburi Province. This newly established facility, situated at 348 Bypass Road, Pong Sawai, Mueang Ratchaburi, Ratchaburi Province, was opened on the occasion of the coronation ceremony.



24 พ.ย. 2566 - 29 ธ.ค. 2566 | Nov 24, 2023 - Dec 29, 2023

นับเป็นพระมหากรุณาธิคุณที่ทรงมีต่องานบริการโลหิตอย่างหาที่สุดมิได้ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อุปนายิกาผู้อำนวยการสภากาชาดไทย เสด็จพระราชดำเนินไปพระราชทานเหรียญกาชาดสมนาคุณ ชั้นที่ 1 ประกาศเกียรติคุณ และเข็มที่ระลึกแก่ผู้บริจาคโลหิต ครบ 36 ครั้ง และ 108 ครั้ง ประจำปี 2561-2565 ในส่วนภูมิภาคเพื่อแสดงความขอบคุณและเชิดชูเกียรติผู้บริจาคโลหิต ซึ่งเป็นผู้มีจิตศรัทธาบริจาคโลหิตช่วยเหลือผู้ป่วยด้วยความสมัครใจโดยไม่หวังสิ่งตอบแทน รวมถึงหน่วยงานผู้สนับสนุนการบริจาคโลหิตอย่างต่อเนื่องเสมอมา โดยมีกำหนดการจัดงานภายในปี 2566 จำนวน 3 แห่งทั่วประเทศ และได้ดำเนินการแล้วครบทุกแห่ง

- 24 พ.ย. 2566 จ.นครนายก จำนวน 1,184 ราย
- 13 ธ.ค. 2566 จ.เพชรบุรี จำนวน 1,279 ราย
- 29 ธ.ค. 2566 จ.พระนครศรีอยุธยา จำนวน 1,126 ราย

Under the royal patronage of Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, Executive Vice President of The Thai Red Cross Society, a series of ceremonies were held at the Regional Blood Centre to bestow Thai Red Cross Medals of Appreciation (1st Class), certificates, and pins of honor. These accolades were awarded to blood donors who made 36 and 108 donations between 2018 and 2022, in recognition of their selfless contributions, as well as to supporting organizations. The ceremonies took place in three provinces across the country and concluded as follows:

- Nov 24, 2023, in Nakhon Nayok Province, with 1,184 attendees
- Dec 13, 2023, in Phetchaburi Province, with 1,279 attendees
- Dec 29, 2023, in Phra Nakhon Si Ayutthaya Province, with 1,126 attendees

3 ม.ค. 2567 - 11 เม.ย. 2567 | Jan 3, 2024 - Apr 11, 2024

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อุปนายิกาผู้อำนวยการสภากาชาดไทย เสด็จพระราชดำเนินไปพระราชทานเหรียญกาชาดสมนาคุณ ชั้นที่ 1 ประกาศเกียรติคุณ และเข็มที่ระลึกแก่ผู้บริจาคโลหิต ครบ 36 ครั้ง และ 108 ครั้ง ประจำปี 2567 ในส่วนภูมิภาคเพื่อแสดงความขอบคุณและเชิดชูเกียรติให้แก่ผู้บริจาคโลหิต รวมถึงหน่วยงานผู้สนับสนุนการบริจาคโลหิตอย่างต่อเนื่องเสมอมา โดยมีกำหนดการจัดงานพระราชทาน ภายในปี 2567 จำนวน 9 แห่งทั่วประเทศ ได้แก่ จ.ตรัง 1,537 ราย, จ.นครสวรรค์ 994 ราย, จ.นครพนม 1,151 ราย, จ.พิษณุโลก 1,468 ราย, จ.สุราษฎร์ธานี 1,610 ราย, จ.เชียงใหม่ 1,725 ราย, จ.ชลบุรี 2,326 ราย, จ.ขอนแก่น 1,895 ราย, จ.นครราชสีมา 2,518 ราย

Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, the Executive Vice President of the Thai Red Cross Society, presided over the Royal Decoration Ceremony to confer the First-Class Red Cross Medal of Appreciation, the Certificate of Honour, and the Commemorative Pin to blood donors who have donated 36 times and 108 times in 2024 in the regional level. This ceremony is to express gratitude and pay tribute to regular and long-term blood donors, as well as to organisations that have consistently supported blood donation activities. A total of nine Royal Decoration ceremonies were scheduled nationwide in 2024, as follows: Trang Province Total 1,537, Nakhon Sawan Province Total 994, Nakhon Phanom Province Total 1,151, Phitsanulok Province Total 1,468, Surat Thani Province Total 1,610, Chiang Mai Province Total 1,725, Chonburi Province Total 2,326, Khon Kaen Province Total 1,895, Nakhon Ratchasima Province Total 2,518



16 ส.ค. 2567 | Aug 16, 2024

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อุปนายิกาผู้อำนวยการสภากาชาดไทย เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดอาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 10 จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อเป็นศูนย์กลางให้บริการโลหิตแบบครบวงจร เป็นมาตรฐานเดียวกันกับศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ มีศักยภาพในการจัดหาโลหิตบริจาคทั้งภายใน และภายนอกสถานที่ให้บริการตรวจคัดกรองคุณภาพโลหิต ผลิตส่วนประกอบโลหิตจ่ายโลหิตและส่วนประกอบโลหิต ให้แก่โรงพยาบาลในเครือข่ายภาคเหนือ 6 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา และแม่ฮ่องสอน

Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, the Executive Vice President of the Thai Red Cross Society, presided over the inauguration of the Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn Commemorative Building at the Regional Blood Centre 10, Chiang Mai Province. This centre serves as a comprehensive blood service unit that meets the same standards as the National Blood Centre, with the capacity to collect blood donations both on-site and off-site, perform blood quality screening, produce blood components, and distribute blood and blood components to hospitals in the northern regional network, which includes six provinces: Chiang Mai, Chiang Rai, Lamphun, Lampang, Phayao, and Mae Hong Son.



22 พ.ค. 2568 | May 22, 2025

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อุปนายิกาผู้อำนวยการสภากาชาดไทย เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดอาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 11 จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อเป็นศูนย์กลางให้บริการโลหิตแบบครบวงจร เป็นมาตรฐานเดียวกันกับศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย มีศักยภาพในการจัดหาโลหิตบริจาคทั้งภายใน และภายนอกสถานที่ ให้บริการตรวจคัดกรองคุณภาพโลหิต ผลิตส่วนประกอบโลหิตจ่ายโลหิตและส่วนประกอบโลหิต ให้แก่โรงพยาบาลในเครือข่ายภาคใต้ 6 จังหวัด ได้แก่ นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี ชุมพร ตรัง พัทลุง และกระบี่

Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, Executive Vice-President of the Thai Red Cross Society, presided over the official opening ceremony of the "Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn Commemorative Building" at the Regional Blood Centre 11, Nakhon Si Thammarat Province. This building serves as a hub for comprehensive, integrated blood services, maintaining the same rigorous standards as the National Blood Centre. It is fully equipped to manage both on-site and mobile blood procurement, conduct blood quality screening, produce blood components, and distribute blood and blood products to a network of hospitals across six southern provinces, namely Nakhon Si Thammarat, Surat Thani, Chumphon, Trang, Phatthalung, and Krabi.



2 - 3 ก.ย. 2568 | Sep 2-3, 2025

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระบรมราชูปถัมภก สภากาชาดไทย ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ โปรดกระหม่อมให้ องคมนตรี เป็นผู้แทนพระองค์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง สภานายิกาสภากาชาดไทย ไปในการพระราชทานประกาศเกียรติคุณ เหรียญกาชาดสมนาคุณชั้นที่ 2 และชั้นที่ 3 ประจำปี 2564-2565 เข็มที่ระลึกแก่ผู้บริจาคโลหิต ครบ 36 ครั้ง และ 108 ครั้ง ประจำปี 2566 - 2567 ระหว่างวันที่ 2-3 กันยายน พ.ศ. 2568 รวมจำนวนทั้งสิ้น 3,756 ราย ณ ห้องแกรนด์ ไดมอนด์ บอลรูม อาคารอิมแพ็ค ฟอรั่ม ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

His Majesty King Maha Vajiralongkorn Phra Vajiraklaochaoyuhua, Patron of the Thai Red Cross Society, graciously designated Privy Councilors as Royal Representatives to preside over the Royal Award Ceremony of Red Cross Medal of Appreciation (2nd and 3rd Class) for the years 2021 - 2022, and the Commemorative Pins for blood donors who have completed 36 and 108 donations for the years 2023 - 2024, on behalf of Her Majesty Queen Sirikit The Queen Mother, President of the Thai Red Cross Society. During 2 - 3 September 2025, a total of 3,756 recipients were honored at the Grand Diamond Ballroom, IMPACT Forum, IMPACT Exhibition and Convention Center, Muang Thong Thani, Pak Kret District, Nonthaburi Province.

HISTORY of BLOOD SERVICE of NATIONAL **BLOOD** CENTRE, THAI RED CROSS SOCIETY





MAJOR ACTIVITIES in the Fiscal Year 2025

การดำเนินงานที่สำคัญ
ในปีงบประมาณ 2568


สภาสากลไทย
THAI RED CROSS SOCIETY


ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภาสากลไทย

ความก้าวหน้า ของ งานบริการโลหิต

Advancement in **Blood** Services



การปรับปรุงกระบวนการทำงาน อย่างต่อเนื่องโดยใช้เทคโนโลยีใหม่

Continuous Process Improvement through New Technology

การพัฒนาระบบสารสนเทศสำเร็จรูป การขาย ลูกหนี้ และคลังสินค้า (TBIS-F) Implementation of Thai Red Cross Blood Information System - Finance (TBIS-F)

ฝ่ายสารสนเทศและเทคโนโลยี ได้ติดตั้งระบบสารสนเทศสำเร็จรูป การขาย ลูกหนี้ และคลังสินค้า หรือ TBIS-F ซึ่งเป็นระบบใหม่ที่รองรับการบริหารจัดเก็บสินค้าคงคลัง งานรายได้ และลูกหนี้ ตลอดจนการจำหน่ายผลิตภัณฑ์โลหิต และงานบริการตรวจ ให้แก่โรงพยาบาลต่างๆ ที่มารับบริการที่ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และภาคบริการโลหิตแห่งชาติ 12 แห่ง ทั่วประเทศ

เนื่องจากเดิม ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ มีการใช้โปรแกรมระบบสารสนเทศที่เรียกว่า ระบบการเงิน (FoxPro) ในการจัดการเอกสารการเงิน โดยในทุกต้นเดือน ฝ่าย/งานของภาคบริการโลหิตแห่งชาติ 12 แห่ง ต้องส่งข้อมูลในการเบิกจ่ายผลิตภัณฑ์โลหิต และงานบริการตรวจ มาให้ฝ่ายการเงิน ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ตรวจสอบ ซึ่งทางฝ่ายสารสนเทศฯ จะต้อง Export ข้อมูลจากระบบสารสนเทศงานบริการโลหิต (TBIS) แล้วตรวจสอบยืนยันกับทางภาคบริการโลหิตแห่งชาติ แต่ละแห่ง ก่อนนำข้อมูลดังกล่าวเข้าระบบ FoxPro แต่ปัจจุบัน พบปัญหาในการใช้โปรแกรมดังกล่าว เช่น เกิดความไม่เสถียร ไม่สามารถพัฒนาเพิ่มเติมได้ เนื่องจากระบบไม่รองรับเทคโนโลยีใหม่ๆ

ทั้งนี้ ระบบ TBIS-F จะช่วยให้เกิดความสะดวกรวดเร็วในการทำงาน แต่ละฝ่าย/งาน ของภาคบริการโลหิตแห่งชาติ สามารถตรวจสอบข้อมูลและยืนยันเองในระบบได้ทันที และฝ่ายการเงินของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จะเห็นข้อมูลแบบ Realtime ซึ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของฝ่ายการเงิน เป็นอย่างมาก รวมทั้ง สามารถสอบถามรายการหนี้ให้กับโรงพยาบาลที่มาใช้บริการทุกๆ สิ้นเดือน นอกจากนี้ ยังมีการประมวลผลอย่างถูกต้อง รวดเร็ว ครบถ้วน มีระบบบันทึกการเข้าปฏิบัติงาน และการทำงานในแต่ละขั้นตอนอย่างละเอียด รองรับการตรวจสอบอย่างเต็มรูปแบบ

The Information and Technology Department has implemented the Thai Red Cross Blood Information System — Finance (TBIS-F). This new system is designed to manage inventory, revenue and accounts receivable, blood product distribution, and laboratory service fees for hospitals utilizing the services of the National Blood Centre and all 12 Regional Blood Centres nationwide.

Previously, the National Blood Centre utilized a financial information system (FoxPro) for financial documentation. At the beginning of each month, the departments of the 12 Regional Blood Centres were required to submit blood product requisition and laboratory service data to the Finance Department of the National Blood Centre for verification. The Information and Technology Department had to export data from the TBIS system and verify it with each Regional Blood Centre before importing it into the FoxPro system. However, the legacy system encountered several issues, including instability and an inability to support further development due to incompatibility with modern technologies.

The TBIS-F system enhances operational convenience and speed by allowing each Regional Blood Centre department to instantly verify and confirm data within the system. The Finance Department at the National Blood Centre can now access real-time data, significantly facilitating their workflow. Furthermore, the system enables the verification of Real-time Synchronicity monthly billing statements for hospitals. It ensures accurate, fast, and complete data processing, features a detailed task-logging system for every operational step, and fully supports comprehensive auditing.

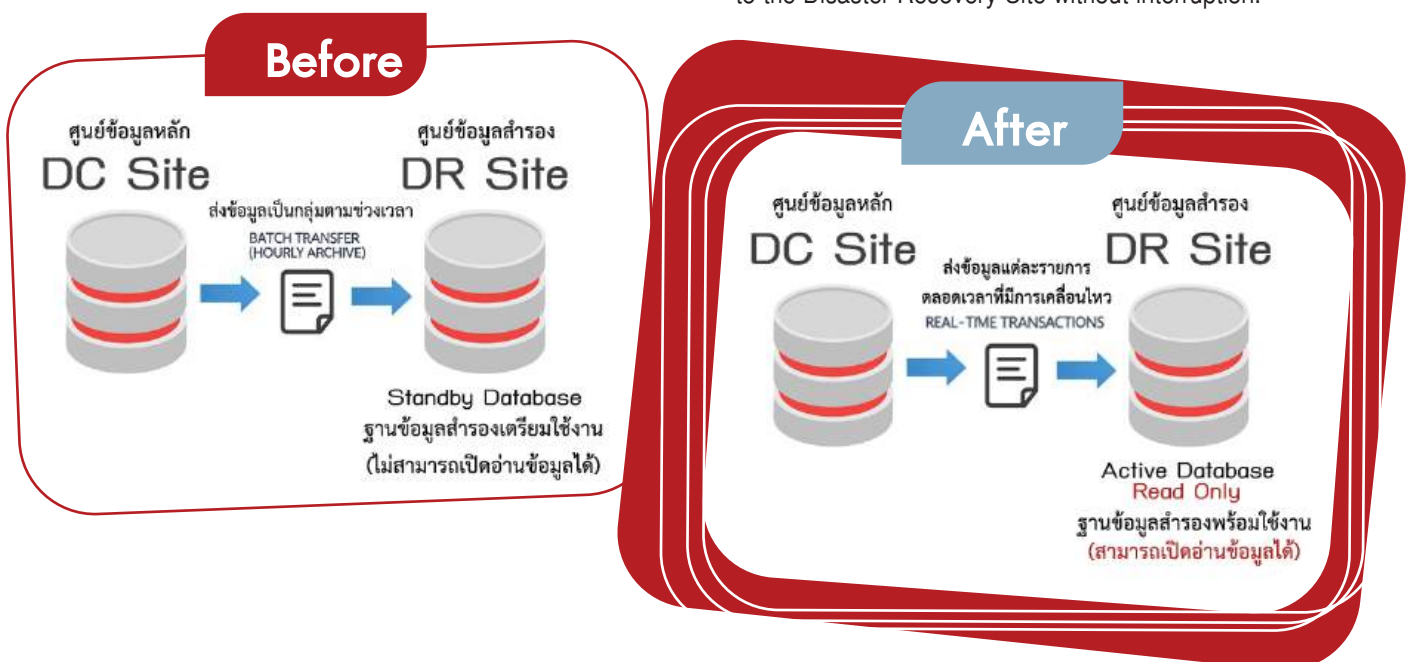
ยกระดับการส่งข้อมูลจากศูนย์ข้อมูลหลัก (Data Center Site) ไปศูนย์ข้อมูลสำรอง (Disaster Recovery Site) ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

Oracle Active Data Guard (ADG) Upgrading Data Transmission

from Data Center to Disaster Recovery Site with Oracle Active Data Guard (ADG)

ฝ่ายสารสนเทศและเทคโนโลยี ได้มีการยกระดับการส่งข้อมูลระบบสารสนเทศงานบริการโลหิต (TBIS) ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง Oracle Active Data Guard (ADG) ในช่วงเดือนมิถุนายน - กรกฎาคม 2568 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการข้อมูลให้มีความต่อเนื่อง และมั่นคงปลอดภัยสูงสุด เนื่องจาก เทคโนโลยีเดิมใช้วิธี Log Shipping ซึ่งมีความซับซ้อนในการตั้งค่าการกู้คืนข้อมูล และใช้เวลานานในแต่ละขั้นตอน ซึ่งการนำเทคโนโลยี Oracle Active Data Guard (ADG) มาใช้ในการส่งข้อมูลงานบริการโลหิตจากศูนย์ข้อมูลหลัก (Data Center Site) บนคลาวด์ซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นที่เก็บข้อมูลขนาดใหญ่ไปยังศูนย์ข้อมูลสำรอง (Disaster Recovery Site) แบบ Real-time Synchronization ทำให้ศูนย์ข้อมูลสำรองมีชุดข้อมูลเทียบเท่ากับศูนย์ข้อมูลหลักตลอดเวลา และสามารถใช้งานศูนย์ข้อมูลสำรองได้ในโหมด Read-Only ช่วยให้การบริหารจัดการข้อมูลมีความต่อเนื่อง ครบถ้วน ถูกต้อง และหากศูนย์ข้อมูลหลักเกิดความเสียหาย ก็สามารถกู้ข้อมูลจากศูนย์ข้อมูลสำรองได้ทันที

The Information and Technology Department upgraded the data transmission system for the Thai Red Cross Blood Information System (TBIS) utilizing advanced Oracle Active Data Guard (ADG) technology between June and July 2025 for enhancing the efficiency of data management to ensure maximum continuity, security, and stability. The previous technology relied on "Log Shipping," which involved multiple configuration steps and resulted in significant delays in accessing data when the primary Data Center encountered issues. ADG technology facilitates the transmission of blood service data from the cloud-based primary Data Center Site to the Disaster Recovery (DR) Site using Real-time Synchronicity. This ensures that the DR Site maintains an identical dataset to the primary site at all times. Additionally, the DR Site can be utilized in Read-Only mode, ensuring continuous, complete, and accurate data management. In the event of a failure at the primary Data Center, operations can immediately transition to the Disaster Recovery Site without interruption.



การพัฒนาผลิตภัณฑ์และนวัตกรรมใหม่

Product Development and New Innovations

พัฒนาการตรวจแอนติเจน D ในผู้ป่วยรายใหม่ ด้วยน้ำยา anti-D หลาย clones ช่วยเพิ่มความปลอดภัยในการจัดหาโลหิตให้แก่ผู้ป่วย

Development of D-Antigen Testing for New Patients Using Multi-Clone anti-D Reagents to Enhance Transfusion Safety

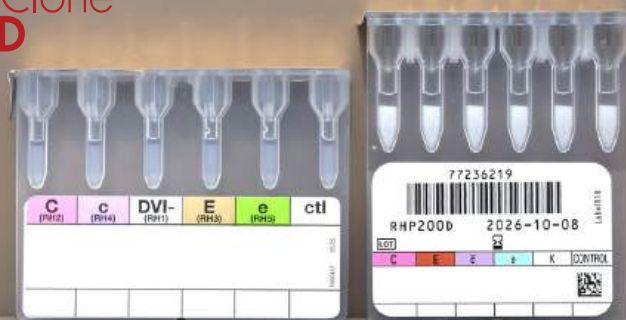
ศูนย์ห้องปฏิบัติการอ้างอิง ได้กำหนดให้ทำการตรวจแอนติเจน D ด้วยน้ำยาต่าง clones ในเลือดตัวอย่าง ของผู้ป่วยรายใหม่ ทุกคน เพื่อความปลอดภัยในการจัดหาโลหิตให้กับผู้ป่วย การตรวจหมู่โลหิต Rh(D) จึงเป็นขั้นตอนภาคบังคับที่ต้องตรวจหมู่โลหิตก่อนให้โลหิตแก่ผู้ป่วย แต่แอนติเจน D มีความหลากหลายทางพันธุกรรมสูง อาจทำให้แปลผลผิดได้ หากใช้น้ำยาเพียงชนิดเดียว

ตามมาตรฐานของ AABB จึงแนะนำให้ใช้ anti-D หลาย clones เพื่อลดความคลาดเคลื่อนในการจัดหาโลหิต โดยผู้ป่วยที่พบการแสดงออกของ D ผิดปกติ จะจัดเป็น Rh(D) negative ไว้ก่อนจนกว่าจะยืนยันด้วยวิธี molecular นอกจากนี้ได้บูรณาการการตรวจด้วยเครื่องอัตโนมัติ Ortho Vision Max Swift และ IH 500 แทนการทดสอบแบบ manual ทั้งในการตรวจแอนติเจน D และขยายผลไปยังแอนติเจน C, c, E และ e เพื่อให้การทดสอบมีความแม่นยำ ลดข้อผิดพลาด และทำให้ผู้ป่วยได้รับโลหิตที่ปลอดภัยที่สุด

The Reference Laboratory Centre has mandated D-antigen testing using multiple clones for all new patient blood samples to ensure maximum safety in blood procurement. Rh(D) typing is a compulsory procedure prior to blood transfusion. However, the D antigen exhibits high genetic diversity, which can lead to misinterpretation if only a single type of reagent is used.

In accordance with AABB standards, the use of multi-clone anti-D reagents is recommended to reduce discrepancies in blood allocation. Patients with abnormal D expression are initially classified as Rh(D) negative until confirmed via molecular methods. Furthermore, the Centre has integrated the use of automated analyzers, specifically the Ortho Vision Max Swift and IH-500, replacing manual testing for D-antigen screening. This automation has also been extended to the testing of C, c, E, and e antigens to ensure precision, minimize errors, and provide patients with the safest possible blood.

Multi-Clone
Anti-D



การตรวจแอนติเจนบนเม็ดโลหิตแดงในผู้บริจาคโลหิต ด้วยเครื่องตรวจอัตโนมัติ IH-500

Red Blood Cell Antigen Screening in Blood Donors Using the IH-500 Automated Analyzer



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ มีการพัฒนาเพิ่มการใช้เครื่อง IH-500 ในการตรวจแอนติเจนบนเม็ดโลหิตแดงในผู้บริจาคโลหิตในแอนติเจน M, N และ P1 เพื่อจัดทำเป็นฐานข้อมูลสำหรับความรวดเร็วในการจัดหาโลหิตให้กับผู้ป่วยและเพื่อให้มั่นใจว่าผลการทดสอบแอนติเจน มีความถูกต้องเพื่อให้สามารถทดสอบแอนติเจนบนเม็ดโลหิตแดงในผู้บริจาคโลหิตได้จำนวนมากและให้ผลถูกต้อง โดยส่งผลการตรวจผ่านระบบสารสนเทศอัตโนมัติ ลดความผิดพลาดในการบันทึกผลช่วยเพิ่มกำลังในการจัดหาโลหิตให้กับโรงพยาบาลอย่างรวดเร็วและเพียงพอ

The National Blood Centre has expanded the use of the IH-500 automated analyser to screen for red blood cell antigens, specifically M, N, and P1, among blood donors. This initiative aims to establish a comprehensive database for the rapid retrieval and allocation of compatible blood for patients.

The implementation of this automated system ensures highly accurate antigen testing results and enables large-scale donor screening. By transmitting test results through an automated information system, the Centre has reduced clerical errors in data recording. This advancement significantly enhances the capacity to provide blood to hospitals both rapidly and sufficiently.

ร่วมหารือนโยบายงานบริการโลหิตของโรงพยาบาลมหาสารคาม Joined a consultative meeting on blood service policies for Mahasarakham



วันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ.2567 รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงดุจใจ ชัยวานิชศิริ ผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย นางสาวปิยนันท์ คุ่มครอง ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านจัดหาโลหิตและภาพลักษณ์องค์กร เทคนิคการแพทย์ สาทิต เทศสมบุรณ์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านบริการโลหิต ส่วนภูมิภาค หรือร่วมกับ นายแพทย์เฉลิมพล บุญพรหมธีรกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ โรงพยาบาลมหาสารคาม และคณะ ในประเด็นการควบคุมคุณภาพโลหิตบริจาคทั่วประเทศ ให้มีความปลอดภัยตามมาตรฐานสากล และให้มีความปลอดภัยสูงสุด

On 18 December 2024, Assoc. Prof. Dootchai Chaiwanichsiri, M.D., Director of the National Blood Centre, Ms. Piyanun Kumkrong, Assistant Director for Donor Recruitment and Corporate Image, and Mr. Sathit Tessomboon, Assistant Director for Regional Blood Services, held a consultative meeting with Dr. Chalermopol Boonpromtheerakul, Deputy Medical Director of Mahasarakham Hospital, and his team. The discussion focused on nationwide blood quality control strategies to ensure international safety standards and maximum patient safety.



สภากาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภากาชาดไทย



การรักษาปริมาณโลหิตอย่างยั่งยืน

Sustainable Blood Supply Management

กลยุทธ์การจัดการโลหิต

Donor Recruitment Strategies

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย มีการวางแผนการจัดการโลหิตในปี 2568 ดังนี้

การรับบริจาคโลหิตในหน่วยเคลื่อนที่

- เพิ่มความถี่การรับบริจาคโลหิตในหน่วยเคลื่อนที่จากปีละ 1 ครั้งเป็นปีละ 2 ครั้ง
- การจัดหน่วยควบ เช้า - บ่าย ที่อยู่ใกล้กัน
- จัดกิจกรรมกระตุ้นการบริจาคโลหิตในสถาบันการศึกษา
- ประสานหน่วยงานที่ห่างหายจากการจัดกิจกรรมบริจาคโลหิตให้กลับมาจัดกิจกรรม

National Blood Centre, Thai Red Cross Society, has outlined its blood procurement plans for 2025 as follows:

Mobile Blood Units

- Increasing Frequency: Increasing the frequency of mobile blood donation activities from once a year to twice a year.
- Double-Shift Units: Coordinating “Morning-Afternoon” combined units in nearby locations to maximize efficiency.
- Educational Institutions: Organizing donation-stimulating activities within schools and universities.
- Re-engaging inactive blood drive partners: Coordinating with organizations that have paused their donation activities to resume regular blood drives.

การรับบริจาคโลหิตภายในสถานที่

- เชิญชวนบุคคลากร สภากาชาดไทย บริษัท ห้างร้านต่างๆ ร่วมบริจาคโลหิต
- ประสานหน่วยงานหมู่คณะจาก สำนักงานยูวกาชาดและอาสาสมัครกาชาด ตำรวจ ทหาร และกศน. เขตต่างๆ จัดกิจกรรมบริจาคโลหิต
- ประสานงานหมู่คณะ Fanclub หรือ Fandom ศิลปินนักแสดง ร่วมบริจาคโลหิตทุก 3 เดือน
- เชิญชวนหน่วยงานใหม่ ที่มีผู้สนใจบริจาคโลหิต จำนวน 10-30 ราย บริจาคโลหิตเป็นหมู่คณะ และจัดรถบริการรับ-ส่ง

In-house Blood Collection

- Internal & Corporate Engagement: Encouraging Thai Red Cross Society personnel, as well as various companies and retail businesses, to participate in blood donations.
- Group Coordination: Coordinating with group donors from the Thai Red Cross Youth Bureau, Thai Red Cross Volunteers Bureau, police, military, and various District Non-Formal Education (NFE) centres to organize donation activities.
- Fanclub & Fandom Engagement: Partnering with artist and actor fanclubs or fandoms to organize group donations every three months.
- New Partner Outreach: Inviting new organizations with 10-30 potential donors to participate in group donations, with shuttle services provided by the Centre.

Proactive Blood Donor Recruitment Strategies



กลยุทธ์การจัดหาผู้บริจาคโลหิตเชิงรุก

- สร้างฐานผู้บริจาคประจำ
- สร้างผู้บริจาคตั้งแต่ยังเป็นเยาวชน
- ประสานความร่วมมือหาเครือข่ายสนับสนุนกิจกรรมของทีระลึก
- เผยแพร่ข่าวประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์ และสื่อต่างๆ
- สร้างภาพลักษณ์และความภูมิใจให้กับผู้บริจาคโลหิต
- พัฒนาประสบการณ์ผู้บริจาคโลหิต
- ใช้การสื่อสารเชิงรุกและทันสมัย
- สร้างเครือข่ายองค์กรพันธมิตร
- ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

Proactive Blood Donor Recruitment Strategies

- Cultivating regular donors
- Inspiring young donors
- Securing souvenir sponsorships
- Expanding multi-channel PR
- Promoting donor pride
- Enhancing donor experience
- Proactive and modern communication
- Building strategic partnerships
- Leveraging digital technology

Mobile Blood Units



In-house Blood Collection



การขยายขีดความสามารถด้านงานบริจาคโลหิต

Enhance Blood Donation Capabilities

การขยายขีดความสามารถการจัดหาอาสาสมัครบริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต
ในส่วนภูมิภาค เพิ่มหน่วยงานรับลงทะเบียน
และคัดกรองอาสาสมัครบริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต

**Expanding Regional Capacity for Volunteer Stem Cell Donors Recruitment:
Increasing Registration and Screening Units**

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ได้เพิ่มหน่วยงานรับลงทะเบียน และคัดกรองอาสาสมัครบริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต หรือสเต็มเซลล์ ในส่วนภูมิภาคจากเดิมมีจำนวน 5 แห่ง ได้แก่ ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 3 จังหวัดชลบุรี ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 5 จังหวัดนครราชสีมา ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 6 จังหวัดขอนแก่น ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 10 จังหวัดเชียงใหม่ และภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 12 จังหวัดสงขลา เพิ่มขึ้นอีก 3 แห่ง ได้แก่ ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 4 จังหวัดราชบุรี ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 8 จังหวัดนครสวรรค์ และภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 9 จังหวัดพิษณุโลก ทำให้สามารถจัดหาอาสาสมัครบริจาคสเต็มเซลล์ ในส่วนภูมิภาคได้ตามเป้าหมาย ในปีงบประมาณ 2568 รวมจำนวนทั้งสิ้น 8,958 ราย

The National Blood Centre has expanded its Regional Blood Centre (RBC) for recruit volunteer stem cell donors. Building upon the existing five locations-RBC 3 (Chon Buri), RBC 5 (Nakhon Ratchasima), RBC 6 (Khon Kaen), RBC 10 (Chiang Mai), and RBC 12 (Songkhla)-three additional Regional Blood Centre have been established: RBC 4 (Ratchaburi), RBC 8 (Nakhon Sawan), and RBC 9 (Phitsanulok). This expansion enabled the centre to successfully recruit a total of 8,958 volunteer stem cell donors from regional, achieved the target in fiscal year 2025.



recruit
volunteer
stem cell
donors

พัฒนาระบบขนส่งโลหิตกลางของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย (NBC Carpool Blood Logistics) ลดการสูญเสียโลหิต Development of the National Blood Centre Central Blood Logistics System (NBC Carpool Blood Logistics) to Reduce Blood Loss

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ได้จัดทำ “ระบบขนส่งโลหิตกลางของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย (NBC Carpool Blood Logistics)” โดยร่วมมือกับ บริษัท โตโยต้า ออโต้ บอดี้ ประเทศไทย จำกัด (TABT) ในการผลิตรถยนต์ที่ออกแบบมาเพื่อใช้ขนส่งสินค้า ได้แก่ ส่วนประกอบโลหิต น้ำยา และผลิตภัณฑ์ ที่ส่งตรงจากศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ให้ถึงโรงพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล พร้อมทั้งมีระบบติดตามอุณหภูมิภายในห้องขนส่งสินค้า และพิกัดตำแหน่งแบบ Online มีวัตถุประสงค์ เพื่อควบคุม Blood Cold Chain ให้เป็นมาตรฐานเดียวกันในการขนส่งโลหิต ลดการสูญเสียโลหิตจากการบรรจุและขนส่งโลหิตที่ไม่ได้มาตรฐาน โรงพยาบาลได้รับสินค้าตรงเวลา เพื่อให้มีการใช้ทรัพยากรแบบ Share Resources (Carpool) อย่างคุ้มค่า ช่วยลดค่าใช้จ่าย อำนวยความสะดวก และเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานให้โรงพยาบาล และประหยัดพลังงาน (Energy Saving) และยังช่วยลดมลภาวะจากการใช้รถยนต์ (Green Environment)

The National Blood Centre has implemented the “National Blood Centre Central Blood Logistics System (NBC Carpool Blood Logistics)” in collaboration with Toyota Auto Body Thailand Co., Ltd. (TABT). This partnership involved the production of vehicles specifically designed for transporting blood components, reagents, and related products directly from the National Blood Centre to hospitals in Bangkok and its vicinity. The vehicles are equipped with online real-time tracking systems for both internal cargo temperature and GPS location. The primary objectives are to maintain a standardized blood cold chain during transport and to minimize blood wastage resulting from substandard packaging or transportation. This “shared resource” (carpool) model ensures that hospitals receive supplies on time, maximizes resource efficiency, reduces costs, and enhances operational productivity. Furthermore, the initiative supports energy saving and reduces environmental pollution (Green Environment).



National
Blood Centre
Central Blood
Logistics
System

จัดตั้ง “ศูนย์เจาะเก็บเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต สภากาชาดไทย”

ระหว่าง ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย
Establishment of the “Thai Red Cross Stem Cell Collection Centre” through Collaboration
between the National Blood Centre and King Chulalongkorn Memorial Hospital



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ร่วมกับ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย จัดตั้ง “ศูนย์เจาะเก็บเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต สภากาชาดไทย” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มจำนวนการเก็บ เซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต ลดระยะเวลารอคอยการปลูกถ่ายของ ผู้ป่วย รวมถึงพัฒนางานเจาะเก็บเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตของ สภากาชาดไทยสู่ระดับสากล เพิ่มความปลอดภัยของผู้บริจาค และใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยเริ่มดำเนินการ เจาะเก็บเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตผู้บริจาครายแรกเมื่อเดือน พฤษภาคม 2568 เพื่อนำไปรักษาผู้ป่วย รวม 7 ราย

The National Blood Centre, in collaboration with King Chulalongkorn Memorial Hospital, Thai Red Cross Society has established the “Thai Red Cross Stem Cell Collection Center” with the objectives of increasing the number of stem cell collections, reducing patient waiting times for transplantation, and elevating the Thai Red Cross Society’s stem cell collection processes to international standards. Furthermore, it aims to enhance donor safety and utilize resources most efficiently. Thai Red Cross Stem Cell Collection Center started in May 2025, and has successfully collected stem cells for transplantation in seven patients.



ความร่วมมือด้านการวิจัย

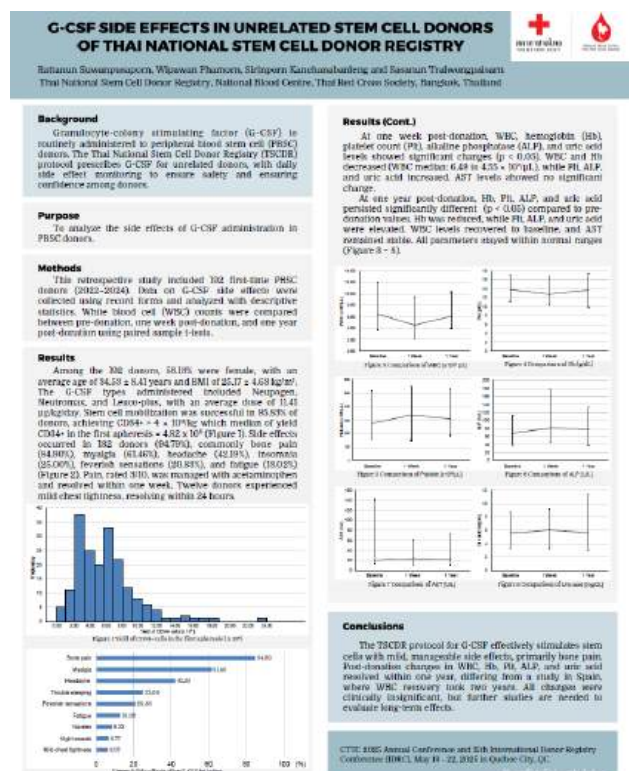
Research Cooperation

การศึกษาผลข้างเคียงของการฉีดยากระตุ้นสเต็มเซลล์ ในผู้บริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตที่ไม่ใช่ญาติ โดยวิธีการศึกษาแบบย้อนหลัง

A Retrospective Study of G-CSF Side Effects in unrelated stem cell donors of Thai National Stem Cell Donor Registry

ฝ่ายธนาคารเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตได้ทำการศึกษาแบบย้อนหลังของการฉีดยากระตุ้นสเต็มเซลล์ G-CSF ในผู้บริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตจากกระแสโลหิต (PBSC) ครั้งแรกจำนวน 192 ราย ระหว่างปี พ.ศ 2565 - 2567 พบว่า แนวปฏิบัติในการฉีดยาของธนาคารเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตแห่งชาติสามารถกระตุ้นสเต็มเซลล์ได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยมีผลข้างเคียงต่อผู้บริจาคเล็กน้อย และหลังการบริจาคสเต็มเซลล์พบการเปลี่ยนแปลงของ เม็ดเลือดขาว ซีโมโกลบิน เกล็ดเลือด ค่าเอนไซม์ตับชนิดอัลคาไลน์ฟอสฟาเตส และค่าการดยูริกมีค่ากลับมามากปกติภายใน 1 ปี โดยการเปลี่ยนแปลงของค่าเลือดดังกล่าวไม่มีนัยสำคัญทางคลินิก

Thai National Stem Cell Donor Registry Department conducted a retrospective study on G-CSF stem cell mobilization in 192 first-time peripheral blood stem cell donors (PBSC) between 2022 and 2024. The study found that protocol of G-CSF injection was effectively stimulated stem cells with minimal side effects. Post-donation analysis showed that white blood cells, hemoglobin, platelets, alkaline phosphatase (ALP) and uric acid levels returned to normal within one year. These changes were not clinically significant.



การศึกษาปัจจัยที่ส่งผลให้ได้รับเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตของไทย ที่เข้ากันได้ จากผู้บริจาคที่ไม่ใช่ญาติ : การศึกษาข้อมูลย้อนหลัง ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2559 ถึง พ.ศ. 2565

Study of Factors involved in identifying matched unrelated Thai stem cell donors: a retrospective study from 2016 to 2022

ฝ่ายธนาคารเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตได้ทำการศึกษาแบบย้อนหลังเพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับโอกาสพบผู้บริจาคที่มีเฮชแอลเอตรงกันครั้งแรกที่ผู้ป่วยขึ้นทะเบียนค้นหาผู้บริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตที่ไม่ใช่ญาติ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2559 ถึง ปี พ.ศ.2565 และวิเคราะห์โอกาสพบผู้บริจาคที่มีเฮชแอลเอตรงกันกับผู้ป่วยแบบ 6/6 HLA-matched โดยพบว่าปัจจัยที่สัมพันธ์กับการพบผู้บริจาค 6/6 HLA-matched คือ ผู้ป่วยเชื้อชาติไทย ผลการตรวจ HLA-A, -B และ -DRB1 แบบ high-resolution ของผู้ป่วยและจำนวนผู้บริจาคที่เพิ่มขึ้น

Thai National Stem Cell Donor Registry Department conducted a retrospective study to determine factors that affect identifying an HLA-matched unrelated donor in the TSCDR during the first search for wait-listed patients between 2016 and 2022

This study demonstrated that key factors associated with successfully identifying 6/6 HLA-matched unrelated donors for HSCT wait-listed patients during the initial search from the TSCDR included Thai ethnicity, high-resolution typing of HLA-A, -B and -DRB1 alleles and the expansion of the donor registry.





PUBLIC RELATIONS & COMMUNICATION

การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์
ในปีงบประมาณ 2568


สภาาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY


ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภาาชาดไทย

กิจกรรมรณรงค์
ประชาสัมพันธ์ส่งเสริม
การบริจาคโลหิต

Blood
Donation
Campaigns
and
Promotions



กิจกรรม รวมชาวป๊อปทำดี บริจาคโลหิต SEASON 3 และ SEASON 4 POP BLOOD GIVER CAMPAIGN: SEASON 3 and SEASON 4



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ร่วมกับ บริษัท ป๊อปปาร์ท (ประเทศไทย) จำกัด จัดกิจกรรม “POP BLOOD GIVER CAMPAIGN SEASON 3” และ “POP BLOOD GIVER SEASON 4” เชิญชวนผู้บริจาคโลหิต และแฟนคลับ POP MART บริจาคโลหิต พร้อมรับกล่องสุ่ม ART TOY เพื่อให้มีปริมาณโลหิตสม่ำเสมอ และมีโลหิตสำรองคงคลังเพียงพอสำหรับโรงพยาบาลทั่วประเทศ ดังนี้

- วันที่ 28-30 ตุลาคม 2567 ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย และสถานีกาชาด 11 วิเศษนิยม บางแค
- วันที่ 28-30 ตุลาคม 2567 และวันที่ 1-3 พฤศจิกายน 2567 ณ ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ 12 แห่ง ทั่วประเทศ
- วันที่ 19-23 พฤษภาคม 2568 ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

The National Blood Centre, in collaboration with POP MART (Thailand) Co., Ltd., organized the “POP BLOOD GIVER CAMPAIGN SEASON 3” and “POP BLOOD GIVER SEASON 4.” These events invited blood donors and POP MART fans to donate blood and receive an “ART TOY” blind box as a token of appreciation. The campaign aimed to ensure a steady blood supply and maintain sufficient reserves for hospitals nationwide. The events were held as follows:

- 28-30 October 2024: At the National Blood Centre and The Blood and Plasma Donation Centre at Red Cross Health Station (Wiset Niyom), Bang Kae
- 28-30 October 2024 and 1-3 November 2024 : At 12 Regional Blood Centres nationwide.
- 19-23 May 2025: At the National Blood Centre.

โครงการ “ให้เลือดก่อนปีใหม่ ท่องเที่ยวปลอดภัย โชคดีได้บุญ” “Give Blood Before the New Year: Travel Safely, Stay Lucky, and Gain Merit” Project



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จัดโครงการ “ให้เลือดก่อนปีใหม่ ท่องเที่ยวปลอดภัย โชคดีได้บุญ” ระหว่างวันที่ 23-31 ธันวาคม พ.ศ. 2567 เพื่อเชิญชวนประชาชนบริจาคโลหิตเริ่มต้นสิ่งดีรับปีใหม่ 2568 และเตรียมพร้อมสำรองโลหิตในช่วงเทศกาลปีใหม่ สำหรับใช้รักษาผู้ป่วยได้อย่างทันทั่วทั้งที่ ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ หน่วยรับบริจาคโลหิตประจำที่ (Fixed Station) 7 แห่ง ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ 12 แห่ง ทั่วประเทศ และโรงพยาบาลสาขาบริการโลหิต 8 แห่ง ในกรุงเทพฯ จะได้รับเสื้อยืด “GIVE BLOOD SAVE LIFE” และ “ปฏิทินหนูแดง ขอควรรู้ก่อนบริจาคโลหิต” เป็นที่ระลึก

The National Blood Centre launched the “Give Blood Before the New Year: Travel Safely, Stay Lucky, and Gain Merit” project from 23 to 31 December 2024. The initiative encouraged the public to start the 2025 New Year with a good deed while ensuring adequate blood reserves for emergency treatments during the holiday season. Donations were collected at the National Blood Centre, 7 Fixed Stations, 12 Regional Blood Centres nationwide, and 8 Blood Service Branches in Bangkok. Participants received a “GIVE BLOOD SAVE LIFE” T-shirt and a “Nu Daeng’s Guide: Essential Tips Before Donating Blood” calendar as souvenirs.

โครงการ “70 พรรษา 70 ล้านซีซี เฉลิมพระเกียรติ
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี”
“70th Anniversary, 70 Million CCs:
In Honour of Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn” Project



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ร่วมกับกองทัพบก และวัดปทุมวนารามราชวรวิหาร จัดโครงการ “70 พรรษา 70 ล้านซีซี เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี” เนื่องในโอกาสวันคล้ายวันพระราชสมภพทรงเจริญพระชนมายุ 70 พรรษา 2 เมษายน พ.ศ. 2568 เป็นโครงการหลักทรงครบบริจาคโลหิตทั่วประเทศ ตลอดปี พ.ศ. 2568 เพื่อกระตุ้นให้ผู้บริจาคโลหิตเพิ่มจำนวนครั้ง การบริจาคโลหิต และบริจาคเป็นประจำต่อเนื่องทุก 3 เดือน และรณรงค์ให้มีผู้บริจาคโลหิตรายใหม่เพิ่มมากขึ้น ผู้ที่บริจาคโลหิตครบ 2 ครั้ง ในปี พ.ศ. 2568 จะได้รับ “พระพวงหลวงปู่มั่น ภูริทัตโต” เป็นที่ระลึก

The National Blood Centre, in collaboration with the Royal Thai Army and Wat Pathum Wanaram Ratchaworawihan, organized the “70th Anniversary, 70 Million CCs: In Honor of Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn” project. This initiative commemorates the auspicious occasion of Her Royal Highness’s 70th Birthday on 2 April 2025. Serving as the primary national campaign throughout 2025, the project aims to encourage existing donors to donate more frequently--ideally every three months--and to recruit new donors. Donors who complete two donations within the year 2025 receive a “Luang Pu Mun Phurithatto” amulet as a commemorative gift.

พิธีอธิษฐานจิตวัตถุมงคล พระผงหลวงปู่มั่น ภูริทัตโต สำหรับมอบแก่ผู้บริจาคโลหิต ในโครงการ “70 พรรษา 70 ล้านชีวิต เฉลิมพระเกียรติกรมสมเด็จพระเทพฯ”

Consecration Ceremony of the “Luang Pu Mun Phurithatto” Amulets for the “70th Anniversary, 70 Million CCs” Project



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ร่วมกับกองทัพบก และวัดปทุมวนารามราชวรวิหาร จัดพิธีอธิษฐานจิตวัตถุมงคล พระผงหลวงปู่มั่น ภูริทัตโต เมื่อวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2568 โดยมี พระพรหมวชิรเวที เจ้าอาวาสวัดปทุมวนาราม กรรมการมหาเถรสมาคมประธานฝ่ายสงฆ์ ร่วมด้วย รศ.พญ.ดุจใจ ชัยวานิชศิริ ผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย ประธานฝ่ายฆราวาส พร้อมด้วย พ.อ.ต้นตัญญี นำเบญจพล รองผู้อำนวยการสถาบันพยาธิวิทยาฝ่ายบริหาร คณะผู้บริหาร พร้อมทั้งเจ้าหน้าที่ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย และมีผู้บริจาคโลหิตและประชาชนกว่า 80 ราย ร่วมในพิธีอธิษฐานจิตวัตถุมงคล พระผงหลวงปู่มั่น ภูริทัตโต ซึ่งเป็นพระผงรุ่นแรกของวัดปทุมวนารามจัดสร้างโดย วัดปทุมวนาราม ร่วมกับศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ณ พระวิหาร วัดปทุมวนารามราชวรวิหาร

The National Blood Centre, in collaboration with the Royal Thai Army and Wat Pathum Wanaram Ratchaworawihan, held a consecration ceremony for the “Luang Pu Mun Phurithatto” amulets on 12 March 2025. The ceremony was presided over by Phra Brahma Vajiravedi, Abbot of Wat Pathum Wanaram and Member of the Sangha Supreme Council, as the Monastic Chair. Assoc. Prof. Dootchai Chaiwanichsiri, M.D., Director of National Blood Centre, Thai Red Cross Society served as the Lay Chair, accompanied by Col. Tontanai Nambenjapol, Assistant Director for Administration of the Institute of Pathology, along with the executive team and staff of the National Blood Centre. Over 80 blood donors and members of the public participated in the ceremony held at the Vihara of Wat Pathum Wanaram Ratchaworawihan. These amulets represent the first edition of powder-based amulets created by Wat Pathum Wanaram in partnership with the National Blood Centre.

กิจกรรม “รวมใจ ให้โลหิต 1 พฤษภาคม วันแรงงานไทย” “United for Blood Donation: 1 May, National Labor Day” Activity



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ร่วมกับ สมาคมนักศึกษาเก่าพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จัดกิจกรรม “รวมใจให้โลหิต 1 พฤษภาคม วันแรงงานไทย” วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 เชิญชวนบริจาคโลหิต ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ หน่วยรับบริจาคโลหิตประจำที่ 7 แห่ง (Fixed Station) และภาคบริการโลหิตแห่งชาติ 12 แห่งทั่วประเทศ โดยผู้บริจาคโลหิต ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จะได้รับเสื้อยืด “BLOOD HERO ปรีดี พนมยงค์” เป็นที่ระลึก

The National Blood Centre, together with the Thammasat Business School Alumni Association, organized the “United for Blood Donation: 1 May, National Labor Day” activity on 1 May 2025. The public was invited to donate blood at the National Blood Centre, 7 Fixed Stations, and 12 Regional Blood Centres nationwide. Donors at the National Blood Centre received a commemorative “BLOOD HERO: Pridi Banomyong” T-shirt.

วันกาชาดโลก 2568

World Red Cross and Red Crescent Day 2025



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จัดกิจกรรม “8 พฤษภาคม วันกาชาดโลก ปี 2568 (World Red Cross and Red Crescent Day 2025)” ภายใต้แนวคิด “On the Side of Humanity” (ยืนหยัดเคียงข้างมนุษยธรรม) เชิญชวนผู้บริจาคโลหิตร่วมแสดงพลังในการช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์ผ่านการบริจาคโลหิต ระหว่างวันที่ 6-9 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 โดยผู้บริจาคโลหิตจะได้รับเสื้อยืด “BLOOD DONATION” เป็นที่ระลึก แทนคำขอบคุณ

The National Blood Centre organized the “World Red Cross and Red Crescent Day 2025” on 8 May under the global theme “On the Side of Humanity.” Between 6-9 May 2025, blood donors were invited to demonstrate the power of humanity through donation. As a token of appreciation, donors received a commemorative “BLOOD DONATION” T-shirt.

วันผู้บริจาคโลหิตโลก 2568 World Blood Donor Day 2025



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จัดงานวันผู้บริจาคโลหิตโลก 2568 (World Blood Donor Day 2025) ตรงกับวันที่ 14 มิถุนายน เป็นวันแห่งการขอบคุณผู้บริจาคโลหิตทั่วโลก ปีนี้จัดขึ้นภายใต้แนวคิด “ให้โลหิต ให้ความหวัง ให้ชีวิต” ระหว่างวันที่ 9-14 มิถุนายน พ.ศ. 2568 ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ หน่วยรับบริจาคโลหิตประจำที่ (Fixed Station) 7 แห่ง โรงพยาบาลสาขาบริการโลหิตแห่งชาติ ในกรุงเทพฯ และภาคบริการโลหิตแห่งชาติ ทั่วประเทศ ผู้บริจาคโลหิตได้รับเสื้อยืด “World Blood Donor Day 14th JUNE” เป็นที่ระลึกแทนคำขอบคุณ

The National Blood Centre celebrated World Blood Donor Day 2025 on 14 June, a day dedicated to thanking blood donors worldwide. This year's campaign was held under the theme “Give Blood, Give Hope, Give Life.” The event took place from 9-14 June 2025 at the National Blood Centre, 7 Fixed Stations, Blood Service Branches in Bangkok, and Regional Blood Centres nationwide. Donors received a commemorative “World Blood Donor Day 14th JUNE” T-shirt.

กิจกรรม #BLOODCONNECT ปลุกพลัง Gen Z บริจาคโลหิตอย่างยั่งยืน #BLOODCONNECT Campaign: Empowering Gen Z for Sustainable Blood Donation



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย ร่วมกับ สมาคมการตลาดแห่งประเทศไทย (MAT) และสมาคมโฆษณาแห่งประเทศไทย (AAT) เปิดตัวแคมเปญ #BLOODCONNECT ปลุกพลัง Gen Z บริจาคโลหิตอย่างยั่งยืน วันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2568 ปลุกพลังเยาวชนคน Gen Z ชวนบริจาคโลหิตผ่านแคมเปญ #BLOODCONNECT ภายใต้แนวคิด “We Are All Connected - เลือดเชื่อมชีวิต...ให้ทุกชีวิตได้ไปต่อ” สร้างการเปลี่ยนแปลงสังคมด้วยการบริจาคโลหิต มอบโอกาส มอบความสุข มอบอนาคตให้ผู้ป่วยได้ใช้ชีวิตในรูปแบบที่ต้องการ พร้อมเห็นถึงความสำคัญของการบริจาคโลหิตเป็นประจำทุก 3 เดือน

The National Blood Centre, in collaboration with the Marketing Association of Thailand (MAT) and the Advertising Association of Thailand (AAT), launched the “#BLOODCONNECT” campaign on 17 June 2025. Under the concept “We Are All Connected,” the campaign aims to inspire Gen Z youth to become regular donors every three months. By donating blood, they provide opportunities, happiness, and a future for patients to live their lives to the fullest, fostering social change through the life-saving connection of blood donation.

รวมพล (ครอบครัว) โลหิตหมู่พิเศษ Rh- negative ประจำปี 2568 Rh-Negative Rare Blood Group (Family) Gathering 2025



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จัดกิจกรรม “รวมพล (ครอบครัว) โลหิตหมู่พิเศษ Rh- negative ประจำปี 2568” ตอน หัวใจเดียวกัน เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม พ.ศ. 2568 เพื่อให้สมาชิกผู้บริจาคโลหิตหมู่พิเศษ ได้มีโอกาสรวมตัวพบปะ ทำความรู้จัก และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ซึ่งกันและกัน ตลอดจนสร้างความตระหนักถึงความสำคัญของโลหิตหมู่พิเศษ โดยมีผู้บริจาคโลหิตหมู่พิเศษและครอบครัว ผู้เข้าร่วมงาน จำนวน 147 ราย ณ ห้องจุมภฏ ชั้น 9 ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

The National Blood Centre organized the “Rh-Negative Rare Blood Group (Family) Gathering 2025” under the theme “One Heart” on 19 July 2025. The event aimed to provide members of the rare blood group donor community with an opportunity to meet, build relationships, and exchange experiences, while raising awareness about the critical importance of rare blood types. The gathering was attended by 147 rare blood group donors and their families at the Chumbhot Hall, 9th Floor, National Blood Centre, Thai Red Cross Society.

รวมเลือดเนื้อชาติเชื้อไทย สรรองเลือดส่งให้โรงพยาบาลในเขตชายแดน “United for the Nation: Stockpiling Blood for Border Hospitals” Initiative



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และภาคบริการโลหิตแห่งชาติ 12 แห่ง ทั่วประเทศ ได้สนับสนุนจัดหาโลหิตให้กับโรงพยาบาล ในเขตพื้นที่ชายแดนไทย-กัมพูชา ระหว่างวันที่ 24-28 กรกฎาคม พ.ศ. 2568 เพื่อเตรียมสำรองโลหิตคงคลังให้กับ โรงพยาบาลในเขตพื้นที่ชายแดน นำไปช่วยเหลือผู้ป่วยและ ผู้ที่ได้รับบาดเจ็บจากเหตุการณ์ความไม่สงบที่เกิดขึ้นบริเวณ ชายแดนจังหวัดสุรินทร์ จังหวัดศรีสะเกษ จังหวัดอุบลราชธานี และจังหวัดบุรีรัมย์

The National Blood Centre, along with 12 Regional Blood Centres nationwide, supported the recruitment and supply of blood for hospitals in the Thai-Cambodian border areas from 24 to 28 July 2025. This initiative aimed to ensure sufficient blood reserves for hospitals in the border zones to assist patients and those injured by the unrest occurring in the border areas of Surin, Si Sa Ket, Ubon Ratchathani, and Buri Ram provinces.

โครงการ “ปันโลหิต ให้น้อง” Give blood for children campaign



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ร่วมกับ สมาคมนักศึกษาเก่า พณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จัดโครงการ “ปันโลหิต ให้น้อง” Give blood for children ตลอดเดือนกันยายน 2568 เชิญชวนผู้ที่มีสุขภาพแข็งแรง บริจาคโลหิตช่วยผู้เด็กป่วยโรคเลือด พร้อมแบ่งปันของเล่น อุปกรณ์เครื่องเขียน สมุดวาดภาพระบายสี โดยผู้บริจาคโลหิต ในวันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2568 ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จะได้รับเสื้อยืด “ปันโลหิตให้น้อง” เป็นที่ระลึก



The National Blood Centre, in collaboration with the Thammasat Business School Alumni Association, launched the “Give Blood for Children” project throughout September 2025. Healthy individuals were invited to donate blood to assist children with blood disorders and were encouraged to share toys, stationery, and coloring books. Donors who participated on 9 September 2025 at the National Blood Centre and Thammasat University Hospital received a commemorative “Give Blood for Children” T-shirt.

การประชุมผู้ประสานงานด้านการจัดหาผู้บริจาคโลหิต ประจำปี 2568

Annual Blood Donor Recruitment Coordinators Conference 2025



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จัดประชุมผู้ประสานงานด้านการจัดหาผู้บริจาคโลหิต ประจำปี 2568 ภายใต้โครงการหลัก “70 พรรษา 70 ล้านซีซี เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี” เมื่อวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2568 เพื่อสร้างเครือข่ายการจัดหาโลหิตที่เข้มแข็ง เสริมสร้างศักยภาพให้ผู้ประสานงานด้านการจัดหาผู้บริจาคโลหิต ได้มีความรู้ สร้างความเข้าใจ และเปิดโอกาสให้มีส่วนร่วมกำหนดกลยุทธ์ และแสวงหาแนวทางจัดหาโลหิตที่เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน เพื่อเพิ่มจำนวนผู้บริจาคโลหิตในหน่วยเคลื่อนที่ให้ได้ตามเป้าหมายอย่างยั่งยืน โดยมีนายเดช นูนาค เลขาธิการสภากาชาดไทย เป็นประธานในพิธีเปิด และมีผู้เข้าร่วมประชุมจากหน่วยงานภาครัฐ เอกชน สถาบันการศึกษา วัด ชุมชน และมูลนิธิต่างๆ ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล กว่า 266 แห่ง จำนวน 540 ราย ณ โรงแรม เดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ

The National Blood Centre held the “Annual Blood Donor Recruitment Coordinators Conference 2025” on 11 September 2025, under the primary project “70th Anniversary, 70 Million CCs: In Honor of Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn.” The conference aimed to build a robust blood procurement network and enhance the capabilities of coordinators. It provided them with essential knowledge and a platform to participate in strategic planning and seek blood procurement methods tailored to the current situation to sustainably meet mobile unit donation targets. The opening ceremony was presided over by Mr. Tej Bunnag, Secretary General of the Thai Red Cross Society. Participants included 540 representatives from 266 organizations across the public and private sectors, educational institutions, temples, communities, and foundations in Bangkok and its vicinity, held at The Berkeley Hotel Pratunam.

วันผู้บริจาคเซลล์ต้นกำเนิดโลหิตโลก ประจำปี 2568 World Marrow Donor Day 2025



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จัดงาน“วันผู้บริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตโลก ประจำปี 2568” (World Marrow Donor Day 2025) ภายใต้แนวคิด “Hope Hero เพราะทุกคน...คือฮีโร่” ตลอดเดือนกันยายน พ.ศ. 2568 เพื่อเป็นการขอบคุณผู้บริจาคสเต็มเซลล์ และ ผู้ลงทะเบียนเป็นอาสาสมัครบริจาคสเต็มเซลล์ในประเทศไทย โดยให้มีพิธีเปิดงาน เมื่อวันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2568 โดยได้รับเกียรติจาก ศ.กิตติคุณ นพ.ชัยเวช นุชประยูร ผู้ช่วยเลขาธิการสภากาชาดไทย เป็นประธานในพิธี และได้มอบเงินรางวัลและใบประกาศนียบัตรแก่ผู้ชนะการประกวดออกแบบลายเสื้อยืดที่ระลึกวันผู้บริจาคสเต็มเซลล์โลก ปี 2568 ภายใต้แนวคิด “Hope Hero” อีกทั้ง ยังมีนิทรรศการ และ กิจกรรมเชิญชวนผู้บริจาคโลหิต ร่วมลงทะเบียนเป็นอาสาสมัครบริจาคสเต็มเซลล์ พร้อมรับเสื้อยืด “Hope Hero” เป็นที่ระลึกแทนคำขอบคุณ ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

The National Blood Centre organized “World Marrow Donor Day 2025” throughout September 2025 under the concept “Hope Hero: Because Everyone is a Hero.” The event was held to express gratitude to stem cell donors and registered volunteers in Thailand. The opening ceremony took place on 19 September 2025, presided over by Emeritus Prof. Chaivej Nuchprayoon, M.D. Assistant Secretary General of the Thai Red Cross Society. He presented prizes and certificates to the winners of the World Marrow Donor Day 2025 T-shirt design competition under the “Hope Hero” theme. The event also featured exhibitions and activities inviting blood donors to register as stem cell donation volunteers, who received a commemorative “Hope Hero” T-shirt as a token of appreciation at the National Blood Centre, Thai Red Cross Society.



สภากาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภากาชาดไทย





KNOWLEDGE EXCHANGE

การแลกเปลี่ยนความรู้

งานประชุมวิชาการงานบริการโลหิตระดับชาติ ครั้งที่ 31 The 31st National Conference on Blood Services



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ จัดงานประชุมวิชาการงานบริการโลหิตระดับชาติ ครั้งที่ 31 ประจำปี พ.ศ. 2568 ระหว่างวันที่ 25-28 มีนาคม พ.ศ. 2568 ภายใต้แนวคิดหลัก “Precision in Transfusion Medicine: New Paradigm” ก้าวสู่กระบวนทัศน์ใหม่ของความแม่นยำในเวชศาสตร์งานบริการโลหิต เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ ความก้าวหน้าทางวิชาการด้านเวชศาสตร์การบริการโลหิต และวิทยาการใหม่ๆ ที่ทันสมัยของงานบริการโลหิต ให้แก่บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านเวชศาสตร์การบริการโลหิต โดยได้รับเกียรติจากศาสตราจารย์ นพ.พินิจ กุลละวณิชย์ ผู้ช่วยเลขาธิการสภากาชาดไทย เป็นประธานในพิธีเปิด มีบุคลากรทางการแพทย์ และผู้ปฏิบัติงานด้านงานบริการโลหิตจากโรงพยาบาลต่างๆ ทั่วประเทศ เข้าร่วมประชุมกว่า 600 คน ณ โรงแรม เดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ

The National Blood Centre organized the 31st National Conference on Blood Services 2025 from 25-28 March 2025, under the theme “Precision in Transfusion Medicine: New Paradigm.” The conference aimed to disseminate knowledge, academic advancements in transfusion medicine, and modern innovations in blood services to personnel in the field. The opening ceremony was presided over by Prof. Pinit Kullavanijaya, M.D., Assistant Secretary General of the Thai Red Cross Society. The event was attended by over 600 medical professionals and blood service practitioners from hospitals nationwide at The Berkeley Hotel Pratunam.

MOU ความร่วมมือทางการแพทย์

ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา

MOU on Medical Cooperation for Technology Transfer in Plasma-Derived Product Manufacturing



วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2568 รศ.พญ.ดุจใจ ชัยวานิชศิริ ผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย และ Mr.Park Hyoungjun Vice President, GC Biopharma ร่วมลงนามบันทึกความเข้าใจ (MOU) ว่าด้วยความร่วมมือทางการแพทย์ ในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมาให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ระหว่างศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย และ GC BioPharma บริษัทผลิตยาชีววัตถุ สาธารณรัฐเกาหลี เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการรักษาผู้ป่วย ตลอดจนการฝึกอบรมบุคลากรผ่านการถ่ายทอดความรู้โดยตรงจาก GC Biopharma ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญในการรักษาคุณภาพ ความปลอดภัย และความต่อเนื่องของการผลิตผลิตภัณฑ์ยาจากพลาสมา ณ ห้องพันธุ์ทิพย์ 1 ชั้น 9 ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

On 14 August 2025, Assoc. Prof. Dootchai Chaiwanichsiri, M.D., Director of National Blood Centre, Thai Red Cross Society, and Mr. Park Hyoungjun, Vice President of GC Biopharma, signed a Memorandum of Understanding (MOU) on medical cooperation. This agreement focuses on the technology transfer for manufacturing plasma-derived medicinal products in accordance with international standards. The collaboration between the National Blood Centre and GC Biopharma, a leading biopharmaceutical company from the Republic of Korea, aims to achieve maximum benefits in patient treatment. The partnership also includes staff training through direct knowledge transfer from GC Biopharma, which is essential for maintaining the quality, safety, and continuity of plasma-derived medicinal product manufacturing. The signing ceremony took place at the Panthip 1 Room, 9th Floor, National Blood Centre, Thai Red Cross Society.

แลกเปลี่ยนความรู้ Stem Cell Donors Australia Knowledge Exchange with Stem Cell Donors Australia



วันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2568 รศ.พญ.ตุลใจ ชัยวานิชศิริ ผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย ให้การต้อนรับ Ms. Lisa Smith Chief Executive Officer และ Mr. Mark Jones Head of Technology จาก Stem Cell Donors Australia ประเทศออสเตรเลีย ในการแลกเปลี่ยนความรู้เกี่ยวกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของงานธนาคารเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

On 17 September 2025, Assoc. Prof. Dootchai Chaiwanichsiri, M.D., Director of the National Blood Centre, Thai Red Cross Society, welcomed Ms. Lisa Smith, Chief Executive Officer, and Mr. Mark Jones, Head of Technology from Stem Cell Donors Australia for exchange of knowledge regarding the information technology system of Thai National Blood Centre at the National Blood Centre, Thai Red Cross Society.

ร่วมประชุมผู้เชี่ยวชาญด้านทะเบียนผู้บริจาคเซลล์ Participation in the Asian-Pacific Stem Cell Registry Experts Meeting



วันที่ 7 - 10 ตุลาคม พ.ศ. 2567 เทคนิคการแพทย์หญิงภาวิณี คุปตวินทุ รองผู้อำนวยการด้านปฏิบัติการและบริหาร และเทคนิคการแพทย์หญิงวิภาวรรณ ภมรรักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายธนาคารเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต ได้รับเชิญจาก World Marrow Donor Association (WMDA) เข้าร่วมงาน the Upcoming 2025 WMDA Asian-Pacific Registries Meeting การประชุมสำคัญของผู้เชี่ยวชาญด้านทะเบียนผู้บริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ยกระดับมาตรฐานการจัดหาผู้บริจาค การดูแลผู้บริจาค และการสร้างความร่วมมือในระดับสากล ณ ประเทศสิงคโปร์

From 7 - 10 October 2024, Ms. Pawinee Kupatawintu, Deputy Director for Operation and Administration, and Ms. Wipawan Phamorn, Acting Head of Thai National Stem Cell Donor Registry Department, were invited by the World Marrow Donor Association (WMDA) to attend the 2025 WMDA Asian-Pacific Registries Meeting in Singapore. This significant gathering of experts in stem cell donor registries aimed to exchange knowledge, elevate standards in donor recruitment and care, and foster international cooperation.

ร่วมประชุม the International Roche Blood Safety Solutions Symposium 2024 Participation in the International Roche Blood Safety Solutions Symposium 2024



วันที่ 11-15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 เทคนิคการแพทย์หญิงภาวิณี คุปตวินทุ รองผู้อำนวยการด้านปฏิบัติการและบริหาร และเทคนิคการแพทย์สาริต เทศสมบุญ ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านบริการโลหิตส่วนภูมิภาค เข้าร่วมประชุม the International Roche Blood Safety Solutions Symposium 2024 ณ เมืองมันไฮม์ ประเทศเยอรมนี วันที่ 11-12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 และศึกษาดูงาน ณ สภากาชาดเยอรมนี เมืองแฟรงก์เฟิร์ต วันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 และเยี่ยมชมโรงงานผลิตของบริษัท โรช ไดแอกโนสติกส์ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ วันที่ 14-15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

From 11-15 November 2024, Ms. Pawinee Kupatawintu, Deputy Director for Operation and Administration, and Mr. Sathit Tessomboon, Assistant Director for Regional Blood Services, attended the International Roche Blood Safety Solutions Symposium 2024 in Mannheim, Germany, from 11-12 November 2024. Following the symposium, they conducted a study visit at the German Red Cross in Frankfurt on 13 November 2024, and visited the production facilities of Roche Diagnostics International Ltd. in Switzerland from 14-15 November 2024.

ศึกษาฐานงาน Taiwan Blood Services Foundation

Study Visit at Taiwan Blood Services Foundation



วันที่ 9 -13 ธันวาคม พ.ศ. 2567 เกสัชกรหญิงปิยวดี วิทยาวิวัฒน์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านการบริหาร เกสัชกรหญิงวดี รุ่งประดับวงศ์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านการผลิตผลิตภัณฑ์ และคณะ เดินทางเข้าร่วมศึกษาดูงาน ณ Taiwan Blood Services Foundation เขตบริหารพิเศษไต้หวันแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน

From 9 - 13 December 2024, Ms. Piyawadee Witthayawiwat, Assistant Director for Administration, Ms. Wadee Rungpradubvong, Assistant Director for Production Management, and their delegation conducted a study visit at the Taiwan Blood Services Foundation.

ติดตามความคืบหน้า สภากาชาดเนปาล

Followed up on the progress of the Nepal Red Cross Society



วันที่ 20 - 22 มกราคม พ.ศ. 2568 เทคนิคการแพทย์
สชาติ เทศสมบุรณ์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านบริการโลหิต
ส่วนภูมิภาค และคณะ ตรวจสอบติดตามความคืบหน้าการใช้
อาคารบริการโลหิตจากเงินบริจาคของสภากาชาดไทย
ณ ศูนย์บริการโลหิต สภากาชาดเนปาล

20 - 22 January 2025: Mr. Sathit Tessomboon,
Assistant Director for Regional Blood Services,
and his delegation, monitored the progress of the
Thai Red Cross Society-funded Blood Service
Building at the Nepal Red Cross Society's Central
Blood Donor Center.

ศึกษาดูงานสภากาชาดญี่ปุ่น Study Visit at the Japanese Red Cross Society



วันที่ 18 - 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 เทคนิคการแพทย์หญิงสินีนารถ อุทา ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านบริการโลหิต เทคนิคการแพทย์สาริต เทศสมบูรณ์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านบริการโลหิตส่วนภูมิภาค และคณะ เข้าร่วมดูงานที่สภากาชาดญี่ปุ่น

From 18 - 22 February 2025, Ms. Sineenart Oota, Assistant Director for Blood Services, Mr. Sathit Tessomboon, Assistant Director for Regional Blood Services, and their delegation conducted a study visit at the Japanese Red Cross Society to observe their advanced blood service systems.

ร่วมประชุม Asia Pacific Blood Network (APBN) Board Meeting Participation in the Asia Pacific Blood Network (APBN) Board Meeting



วันที่ 11 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 เทคนิคการแพทย์หญิงภาวิณี คุปตวินทุ รองผู้อำนวยการด้านปฏิบัติการและบริหาร เภสัชกรหญิงปิยวดี วิทยาวิวัฒน์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านการบริหาร และเภสัชกรหญิงวดีรุ่งประดับวงศ์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านการผลิตผลิตภัณฑ์ เดินทางเข้าร่วมประชุม Asia Pacific Blood Network (APBN) Board Meeting นครเกียวโต ประเทศญี่ปุ่น

From 11 - 17 May 2025, Ms. Pawinee Kupatawintu, Deputy Director for Operation and Administration, Ms. Piyawadee Witthayawiwat, Assistant Director for Administration, and Ms. Wadee Rungpradubvong, Assistant Director for Production Management, attended the Asia Pacific Blood Network (APBN) Board Meeting held in Kyoto, Japan.

ร่วมประชุมออนไลน์ระดับโลกในโอกาสวันอนามัยโลก

Participation in the WHO Global Online Meeting on World Health Day



วันที่ 7 เมษายน พ.ศ. 2568 เทคนิคการแพทย์หญิง ภาวิณี คุปตวินทุ รองผู้อำนวยการด้านปฏิบัติการ และบริหาร เข้าร่วมการประชุมออนไลน์ระดับโลก หัวข้อ “WHO Partnership with Collaborating Centers: Strengthening Value and Impact” เนื่องในโอกาส วันอนามัยโลก เพื่อหารือกับผู้บริหารระดับสูงของ องค์การอนามัยโลกเกี่ยวกับแนวทางการยกระดับความร่วมมือระหว่าง WHO และเครือข่ายศูนย์ความร่วมมือขององค์การอนามัยโลกทั่วโลก เพื่อเพิ่มคุณค่า และผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานร่วมกัน พร้อมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์ปัจจุบันที่ส่งผลกระทบต่อองค์การอนามัยโลก ตลอดจนทิศทางในอนาคต

On 7 April 2025, Ms. Pawinee Kupatawintu, Deputy Director for Operation and Administration, attended the global online meeting titled “WHO Partnership with Collaborating Centers: Strengthening Value and Impact” on the occasion of World Health Day. The meeting involved discussions with senior WHO executives on enhancing collaboration between the WHO and its network of Collaborating Centres worldwide to increase the value and impact of joint operations. The session also provided a platform for exchanging perspectives on current global situations affecting the WHO and its future strategic directions.

ร่วมประชุม 15th International Donor Registry Conference JOINT WITH Cell Therapy Transplant Canada (CTTC) Annual Conference



วันที่ 19-22 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 เทคนิคการแพทย์หญิงวิภาวรรณ ภมร หัวหน้าฝ่ายธนาคารเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต นายแพทย์ศาสนันันท์ ไตรวงศ์ไพศาล นายแพทย์ฝ่ายการแพทย์ และคณะเดินทางไปเข้าร่วมงาน 15th International Donor Registry Conference JOINT WITH Cell Therapy Transplant Canada (CTTC) Annual Conference และนำเสนอโปสเตอร์ในงานประชุม เรื่อง G-CSF Side Effects in Unrelated Stem Cell Donors of Thai National Stem Cell Donor Registry ณ ประเทศแคนาดา

From 19-22 May 2025, Ms. Wipawan Phamorn, Head of Thai National Stem Cell Donor Registry Department, Dr. Sasanan Traiwongpaisarn, Medical Officer, and their delegation travelled to Canada to attend the 15th International Donor Registry Conference Joint with the Cell Therapy Transplant Canada (CTTC) Annual Conference. During the conference, presented a research poster titled "G-CSF Side Effects in Unrelated Stem Cell Donors of Thai National Stem Cell Donor Registry."

เยี่ยมชมและศึกษาโรงงานบริการโลหิตต่างประเทศ International Study Visits and Technical Observations



วันที่ 22 - 26 กันยายน พ.ศ. 2568 เกษัชกร ดร.นรินทร์ กิจเกรียงไกรกุล ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านการบริหารศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา เกษัชกรอนวัช มิตรประทาน หัวหน้าฝ่ายผลิตผลิตภัณฑ์โลหิต เกษัชกรหญิงพัฒนา มังจักร ผู้จัดการศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา และเกษัชกรหญิงวิชชุดา น้อยมณี ผู้จัดการฝ่ายผลิต ศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา เดินทางเยี่ยมชมและศึกษาดูงานที่ Warsaw Blood Bank เมืองวอร์ซอ ประเทศโปแลนด์ ในวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2568 และเข้าร่วมงาน Pharma Forum ครั้งที่ 9 ณ บริษัท Optima Pharma GmbH เมือง Schwabisch Hall สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ระหว่างวันที่ 24-25 กันยายน พ.ศ. 2568 พร้อมศึกษาดูงานเครื่อง Leak Testing and Vision Inspection ณ บริษัท Bonfiglioli Engineering ณ เมือง Bologna สาธารณรัฐอิตาลี ในวันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2568

From 22 - 26 September 2025, Dr. Narin Kijkriengkraikul, Assistant Director for Managing Plasma Fractionation Centre, Mr. Anawatch Mitpratan, Head of Blood Product Production Department, Ms. Pattana Mangjak, Plant Manager of Plasma Fractionation Centre, and Ms. Witchuda Noimanee, Production Manager of the Plasma Fractionation Centre, conducted a series of international study visits:

- 22 September 2025: Visited the Warsaw Blood Bank in Warsaw, Poland.
- 24-25 September 2025: Attended the 9th Pharma Forum at Optima Pharma GmbH in Schwäbisch Hall, Germany.
- 26 September 2025: Observed Leak Testing and Vision Inspection technologies at Bonfiglioli Engineering in Bologna, Italy.





BUILDING STRONG PARTNERSHIPS

การสร้างความสัมพันธ์ที่ดี
กับพันธมิตร


สภากาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY


ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภากาชาดไทย

เอกอัครราชทูตสาธารณรัฐเกาหลี และคณะทำงาน Ambassador of the Republic of Korea and Delegation



วันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 H.E. Mr. Park Yongmin เอกอัครราชทูตสาธารณรัฐเกาหลีประจำประเทศไทย Mr. Seungho Han เลขานุการโท พร้อมคณะทำงาน เยี่ยมชม และศึกษาดูงานด้านบริการโลหิต ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย



On 7 November 2024, H.E. Mr. Park Yongmin, Ambassador of the Republic of Korea to Thailand, Mr. Seungho Han, Second Secretary, and their delegation visited the National Blood Centre, Thai Red Cross Society, to observe and study blood service operations.

นายกกาชาดเวียดนาม และคณะผู้แทนจากนครโฮจิมินห์ President of the Red Cross Society of Vietnam, Ho Chi Minh City Chapter, and Delegation



วันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 Mr. Tran Truong Son นายกกาชาดเวียดนาม สาขาโฮจิมินห์ นำคณะผู้แทนจาก คณะกรรมการอำนวยการการบริการโลหิตประจำนครโฮจิมินห์ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม จำนวน 19 คน เยี่ยมชมและศึกษาดูงานด้านบริการโลหิต ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย



On 8 November 2024, Mr. Tran Truong Son, President of the Red Cross Society of Vietnam, Ho Chi Minh City Chapter, led a delegation of 19 representatives from the Blood Donation Steering Committee of Ho Chi Minh City, Socialist Republic of Vietnam, on a study visit to observe blood service operations at the National Blood Centre, Thai Red Cross Society.

คณะนักศึกษาเทคโนโลยีการแพทย์ฟิลิปปินส์

University of Baguio Medical Technology Students from the University of Baguio, Philippines



วันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2568 คณะนักศึกษาเทคโนโลยีการแพทย์ชาวฟิลิปปินส์ ชั้นปีที่ 4 จาก University of Baguio ประเทศฟิลิปปินส์ จำนวน 24 คน จากโครงการแลกเปลี่ยนความรู้ทางห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีการแพทย์ “Medical Laboratory Science Internship Exchange Program” มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ เยี่ยมชมและศึกษาดูงานด้านบริการโลหิต ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย



On 6 March 2025, 24 fourth-year Medical Technology students from the University of Baguio, Philippines, visited the National Blood Centre. This visit was part of the “Medical Laboratory Science Internship Exchange Program” in collaboration with Huachiew Chalermprakiet University, allowing students to study and observe blood service laboratory operations.

คณะผู้แทนจากคณะโรงเรียนแพทย์ Duke NUS Med School

Delegation from Duke-NUS Medical School



วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2568 คณะผู้แทนจากโรงเรียนแพทย์ Duke NUS Med School จำนวน 7 คน เยี่ยมชมและศึกษาดูงานด้านบริการโลหิต ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย



On 25 June 2025, a delegation of seven representatives from Duke-NUS Medical School visited the National Blood Centre, Thai Red Cross Society, to observe and study the Centre’s comprehensive blood service operations.



สภาาชาตไทย
THAI RED CROSS SOCIETY



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภาาชาตไทย



กลุ่ม สายโลหิต สายใจ



WMDA certifies that

Thai National Stem Cell Donor Registry

National Blood Centre, Thai Red Cross Society
1871 Henri Dunant Road Pathumwan
10330 Bangkok
Thailand

Has been assessed by WMDA and has been found to meet the requirements of

World Marrow Donor Association International Standards
for Unrelated Hematopoietic Stem Cell Donor Registries
Edition 1 July, 2020

and is granted:

Full Standards Certification

In the following areas:

- Receive requests for searches; maintain searchable database
- Coordinate provision of adult volunteer donors as a source of stem cells
- Provide support for search requests from registry's transplant centres

Effective date: 20-08-2024
Certificate expiration date: 20-08-2028
Certificate number: 1099/8362

Garth Healey

Garth Healey

Garth Healey
Board Member, Quality



ISO 9001:2015

certification

ISO 9001
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

ใบรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ
ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

- สำหรับระบบบริหารงานคุณภาพ สภากาชาดไทย 11 รัชชโยธิน บางกอก :
- การบริการที่หน่วยโลหิตวิทยา และหน่วยโลหิตวิทยาคลินิก ซึ่งได้แก่
1. การบริการ-จ่ายโลหิต ส่วนประกอบโลหิตและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับงานบริการโลหิต
 2. การตรวจโลหิต
 3. การรับบริจาคโลหิตเฉพาะส่วน
 4. การกรดยืนส่วนประกอบโลหิต
 5. การให้บริการส่งมอบสายสัมพันธ์และผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์จากบริการโลหิต
 6. การให้บริการโลหิต ส่วนประกอบโลหิต และผลิตภัณฑ์ต่างๆ
 7. เป็นศูนย์กลางการประสานงานระหว่างศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ

CERTIFICATES and AWARDS

การรับรองและ
การรับรางวัลต่างๆ



สภากาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภากาชาดไทย

National Blood Centre Granted FDA License for Blood Bags Medical Device Manufacturing

วันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ.2568 ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย ประสบความสำเร็จในการดำเนินการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์ ถุงบรรจุโลหิต (Blood Bag) สำหรับใช้ในการเจาะเก็บโลหิตและเตรียมส่วนประกอบโลหิตเพื่อนำไปใช้กับผู้ป่วยที่ต้องรับโลหิต โดยได้รับใบอนุญาตผลิตเครื่องมือแพทย์เลขที่ 68-1-1-2-0000363 จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) สำหรับผลิตภัณฑ์จำนวน 3 รายการ ได้แก่:

1. TRCS CPD/SAG-M Quadruple Blood Bag 450 mL
2. TRCS CPD/SAG-M Quadruple Blood Bag 350 mL with Whole Blood Filter
3. TRCS CPD/SAG-M Quadruple Blood Bag 450 mL with Whole Blood Filter

โดยผลิตภัณฑ์ดังกล่าวถูกจัดอยู่ในกลุ่ม เครื่องมือแพทย์ประเภทที่ 4 ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง การจัดเครื่องมือแพทย์ ตามระดับความเสี่ยง พ.ศ. 2562 ซึ่งถือว่าเป็นเครื่องมือแพทย์ที่มีระดับ ความเสี่ยงสูงสุด การได้รับอนุมัติในครั้งนี้จึงเป็นเครื่องยืนยันถึงคุณภาพ และความปลอดภัยของถงบรจโลहितที่ผลิตโดยสภาอากาศไทย

On 29 July 2025, the National Blood Centre, Thai Red Cross Society, successfully obtained registration approval for its blood bag medical devices used for blood collection and the preparation of blood components for transfusion to patients requiring blood products. The products were granted Medical Device Manufacturing License No. 68-1-1-2-0000363 by the Thai Food and Drug Administration (Thai FDA) for the following three products:

1. TRCS CPD/SAG-M Quadruple Blood Bag 450 mL
2. TRCS CPD/SAG-M Quadruple Blood Bag 350 mL with Whole Blood Filter
3. TRCS CPD/SAG-M Quadruple Blood Bag 450 mL with Whole Blood Filter

These products are classified as Class 4 medical devices under the Ministry of Public Health Notification on Classification of Medical Devices According to Risk Levels B.E. 2562 (2019), representing the highest-risk category of medical devices. The approval granted on this occasion therefore serves as a significant affirmation of the quality and safety of blood bags manufactured by the Thai Red Cross Society.

มาตรฐานและการรับรองบริการโลหิต Blood Service Standards and Accreditations

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ได้รับการรับรองระบบมาตรฐานงานบริการโลหิตอย่างต่อเนื่อง ได้แก่ ISO9001:2015 การรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ, ISO15189:2022 การรับรองห้องปฏิบัติการทางแพทย์, ISO15190:2020 การรับรองความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการทางการแพทย์, รับรองคุณภาพงานเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิตระดับสากล WMDA Full Standards Certification จากองค์กรระดับโลก World Marrow Donor Association

The National Blood Centre has consistently maintained its internationally recognized quality management and operational standards, including:

- ISO 9001:2015: Quality Management System Certification
- ISO 15189:2022: Medical Laboratories (Requirements for Quality and Competence)
- ISO 15190:2020: Medical Laboratories (Requirements for Safety)
- WMDA FULL Standards Certification: International accreditation for stem cell donor registries from the World Marrow Donor Association (WMDA)



WMDA FULL Standards Certification



ISO 9001:2015



ISO 15189:2022



ISO 15190:2020



สภากาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภากาชาดไทย



BLOOD
DONATION

World Blood Donor Day 14 June 2025



THE VOLUME

of blood components produced
through centrifugation
in the fiscal year 2025

สรุปผลการดำเนินงาน

ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
ประจำปี 2568


สภาาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY


ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภาาชาดไทย

สรุปผลการดำเนินงานของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติประจำปี 2568

The volume of blood components produced through centrifugation in the fiscal year 2025.



	ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ National Blood Centre	ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ Regional Blood Centre
ผู้บริจาคโลหิต Blood donor	400,395 คน/people	364,294 คน/people
ปริมาณโลหิต ที่ได้รับ The amount of blood received	732,236 ยูนิต/units	556,492 ยูนิต/units

ปริมาณการผลิตส่วนประกอบโลหิต

จากการปั่นแยกส่วนประกอบโลหิต ปีงบประมาณ 2568

The quantity of blood components using a refrigerated centrifuge

เม็ดเลือดแดง red blood cell (RBC)	1 Packed Red Cells (PRC)	2 Leukocyte-Poor Packed Red Cells (LPRC)	3 Leukodepleted Packed Red Cells (LDPRC)
629,388 ยูนิต/units	12,895 ยูนิต/units	505,843 ยูนิต/units	110,650 ยูนิต/units
เกล็ดเลือด Platelets	Leukodepleted Pooled Platelet Concentrates (LDPPC)		
95,445 ยูนิต/units	95,445 ยูนิต/units		

ส่วนประกอบโลหิตประเภทพลาสมา (Plasma) รวม 880,474 ยูนิต ได้แก่

The blood component of plasma totals 880,474 units, including:

1 Fresh Frozen Plasma (FFP) จ่ายให้ผู้ป่วย Fresh Frozen Plasma (FFP) administered to patients: 112,855 ยูนิต/units	2 Fresh Frozen Plasma (FFP) ส่งไปยังศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์ จากพลาสมาเพื่อผลิต เป็นผลิตภัณฑ์โลหิต Fresh Frozen Plasma (FFP) sent to the Plasma Product Production Centre for blood product production: 147,900 ยูนิต/units	3 Fresh Frozen Plasma (FFP) ส่งไปยังฝ่ายผลิต ผลิตภัณฑ์โลหิตเพื่อผลิต เป็นผลิตภัณฑ์โลหิต Fresh Frozen Plasma (FFP) sent to the Blood Product Production Department for blood product production: 52,626 ยูนิต/units	4 Fresh Frozen Plasma (FFP) นำไปผลิต Cryoprecipitate และ Cryo-Removed Plasma (CRP) Fresh Frozen Plasma (FFP) used for the production of Cryoprecipitate and Cryo-Removed Plasma 182,574 ยูนิต/units
5 Leukodepleted Fresh Frozen Plasma (LDFFP) 9,330 ยูนิต/units	6 Cryoprecipitate 182,574 ยูนิต/units	7 Cryo-Removed Plasma (CRP) 72,609 ยูนิต/units	8 Aged plasma 120,006 ยูนิต/units

ปริมาณการผลิตส่วนประกอบโลหิตจากการบริจาค ผ่านเครื่องแยกส่วนประกอบโลหิตอัตโนมัติ

The quantity of blood components generated through donation
using an automated blood fractionation is as follows:



ผลิตภัณฑ์โลหิตจากพลาสมา Blood plasma products



ผลิตภัณฑ์โลหิตจากศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา

Blood products from Plasma Products Manufacturing Centre

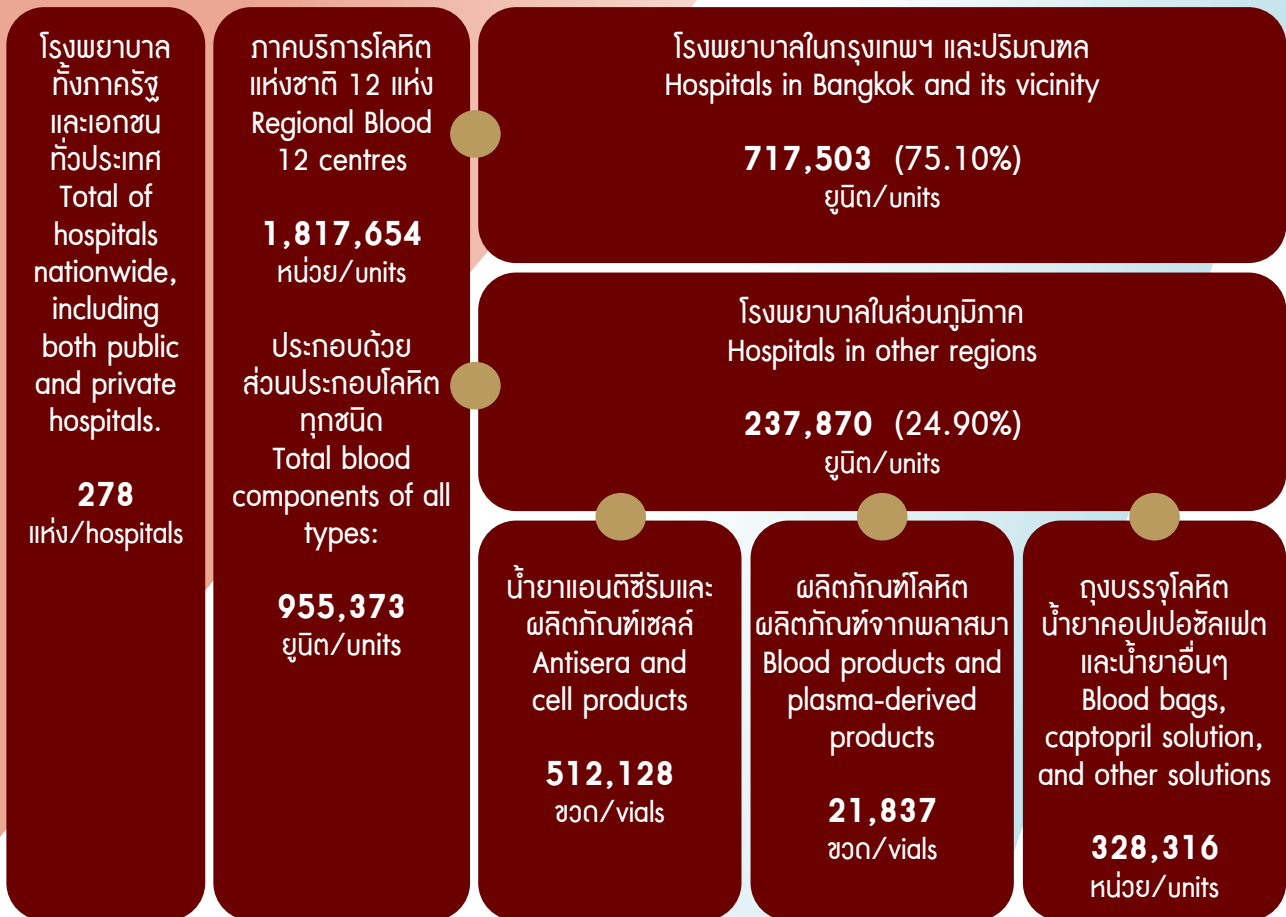
	เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้	คิดเป็นร้อยละ
อัลบูมิน 20 ทีอาร์ซีเอส 50 ml ALBUMIN 20 TRCS, 50 ml	392,000	344,087	87.78
อัลบูมิน 20 ทีอาร์ซีเอส 100 ml ALBUMIN 20 TRCS, 100 ml	8,000	15,794	197.43
แฟกเตอร์ VIII ทีอาร์ซีเอส 250 IU FACTOR VIII TRCS, 250 IU	7,500	5,194	69.25
แฟกเตอร์ VIII ทีอาร์ซีเอส 500 IU FACTOR VIII TRCS, 500 IU	7,800	2,681	34.37
อิมมูโนโกลบูลิน 5 ทีอาร์ซีเอส 50 ml IMMUNOGLOBULIN 5 TRCS, 50 ml	8,500	16,816	197.84
อิมมูโนโกลบูลิน 5 ทีอาร์ซีเอส 100 ml IMMUNOGLOBULIN 5 TRCS, 100 ml	83,794	83,249	99.35

การตรวจทางห้องปฏิบัติการ

Laboratory examination

ตัวอย่างโลหิตบริจาคของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ Samples of donated blood from the National Blood Centre	833,842 ยูนิต/units
ตัวอย่างโลหิตที่โรงพยาบาลส่งตรวจ Blood samples sent for testing by hospitals	
- ส่งตรวจหมู่โลหิต Blood groups	94,654 ยูนิต/units
- ส่งตรวจหาโรคติดต่อทางโลหิตวิธีน้ำเหลืองวิทยา Screening for bloodborne infections using the yellow-top tube method	100,357 ยูนิต/units
- ตรวจคัดกรองหาสารพันธุกรรมของเชื้อโรคที่ติดต่อทางโลหิต Screening for genetic markers of bloodborne infectious diseases using molecular biology methods	117,525 ยูนิต/units

การจ่ายโลหิต Blood supply



ปริมาณการจ่ายส่วนประกอบโลหิต และร้อยละที่จ่ายได้เทียบกับความต้องการ ปีงบประมาณ 2568 Volume of Blood Component Distribution and Percentage of Distribution Compared to Demand, Fiscal Year 2025





STATISTICS

of blood donation
in the fiscal year 2025

สถิติการจัดหาโลหิต

ทั่วประเทศ

ประจำปีงบประมาณ 2568



สภากาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY



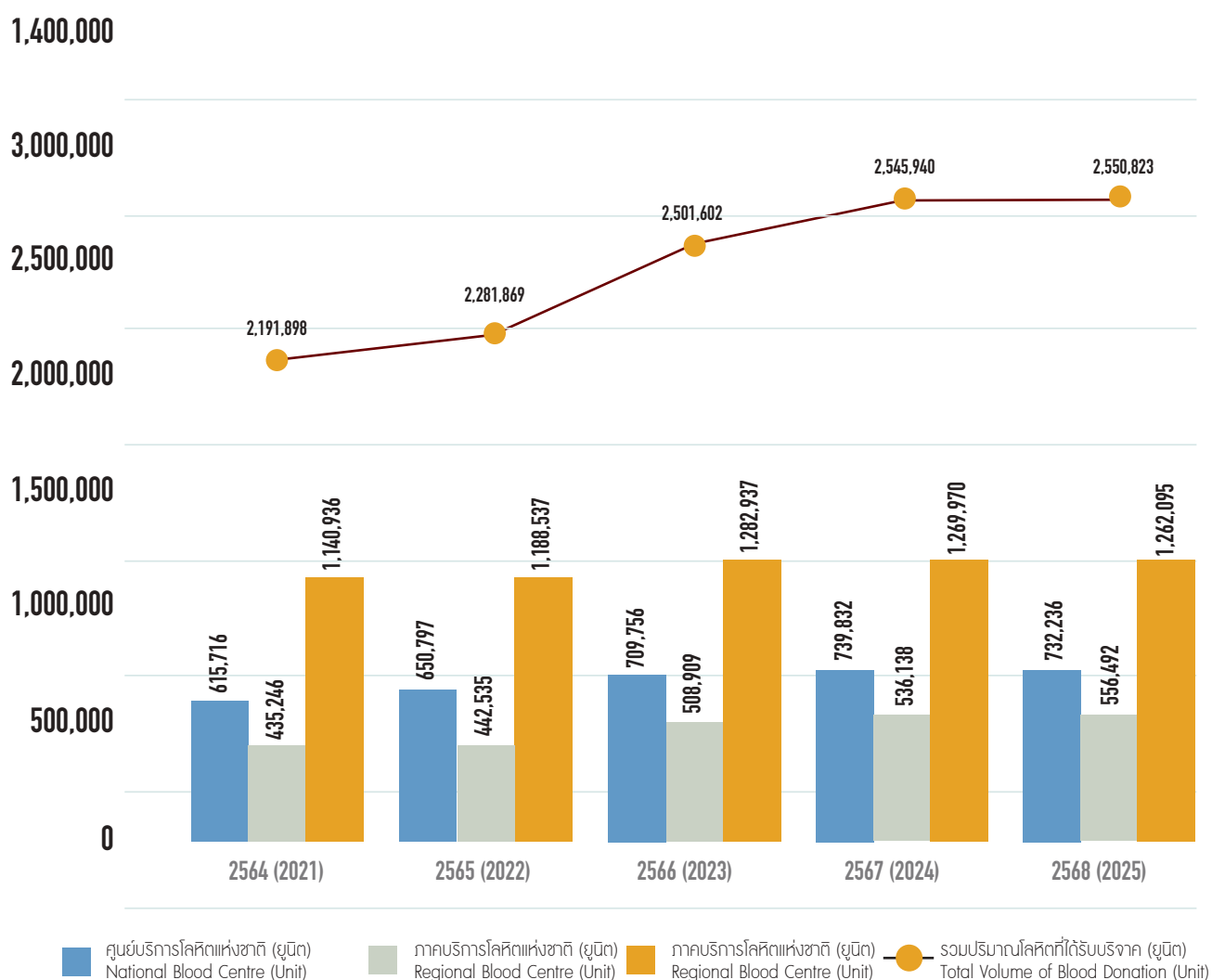
ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภากาชาดไทย



เปรียบเทียบปริมาณโลหิตที่ได้รับบริจาค ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ และโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงโลหิต
ที่ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และภาคบริการโลหิตแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2564-2568

Comparison of Blood Collection of National Blood Centre, Regional Blood Centres for the Fiscal Years 2021-2025

ปีงบประมาณ	ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ (ยูนิต) National Blood Centre (Unit)	ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ (ยูนิต) Regional Blood Centres (Unit)	โรงพยาบาลสังกัด Branch Hospital (Unit)	รวมปริมาณโลหิตที่ได้รับบริจาค Total volume of blood Donation (Unit)
2564 (2021)	615,716	435,246	1,140,936	2,191,898
2565 (2022)	650,797	442,535	1,188,537	2,281,869
2566 (2023)	709,756	508,909	1,282,937	2,501,602
2567 (2024)	739,832	536,138	1,269,970	2,545,940
2568 (2025)	732,236	556,492	1,262,095	2,550,823



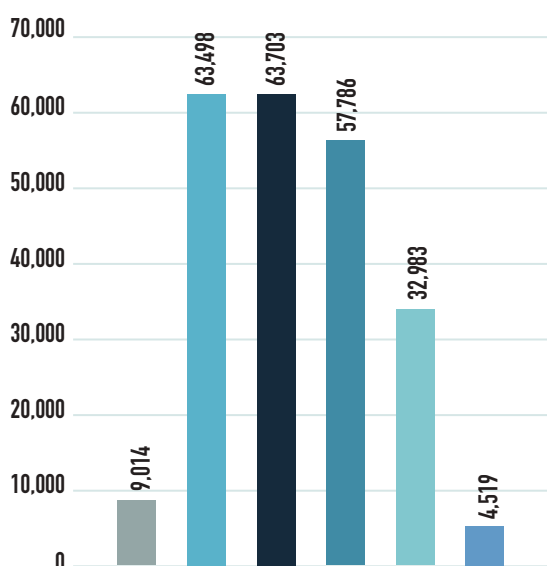
เปรียบเทียบจำนวนผู้บริจาคโลหิต ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
จำแนกตามเพศและช่วงอายุ ปีงบประมาณ 2568

Blood Donors Statistics by Gender and Age Group of National Blood Centre in the Fiscal Year 2025

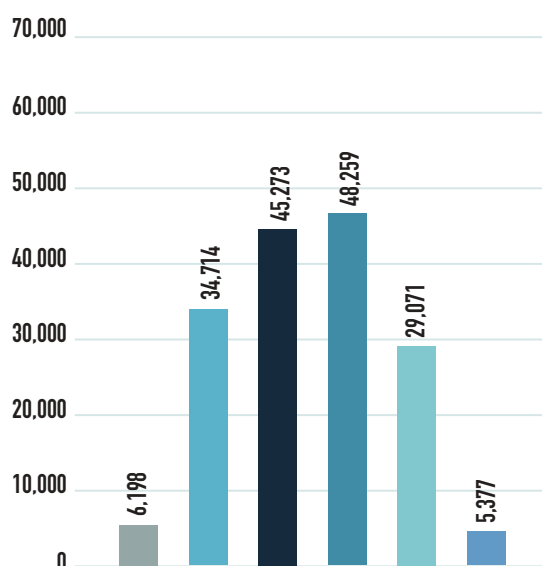
ผู้บริจาคโลหิต (คน) Number of Blood Donors (Person)	อายุ 17-20	อายุ 21-30	อายุ 31-40	อายุ 41-50	อายุ 51-60	อายุ >60	รวมผู้บริจาค โลหิต(คน) Total Donors (Person)
เพศหญิง (Female) 	9,014 2.25%	63,498 15.86%	63,703 15.91%	57,786 14.43%	32,983 8.24%	4,519 1.13%	231,503 57.82%
เพศชาย (Male) 	6,198 1.55%	34,714 8.67%	45,273 11.31%	48,259 12.05%	29,071 7.26%	5,377 1.34%	168,892 42.18%
รวมทั้งสิ้น (Total)	15,212 3.80%	98,212 24.53%	108,976 27.22%	106,045 26.49%	62,054 15.50%	9,896 2.47%	400,395 100.00%

หมายเหตุ : การคำนวณ % คิดเทียบจาก จำนวนผู้บริจาคโลหิต ตามเพศและกลุ่มอายุ เทียบกับจำนวนผู้บริจาคโลหิตทั้งหมด
Remark : The percentage is compared based on the sample donor count, gender, age rate, and the total number of donors.

จำนวนผู้บริจาคโลหิตเพศหญิง (คน)
Number of female blood donors (Person)



จำนวนผู้บริจาคโลหิตเพศชาย (คน)
Number of male blood donors (Person)



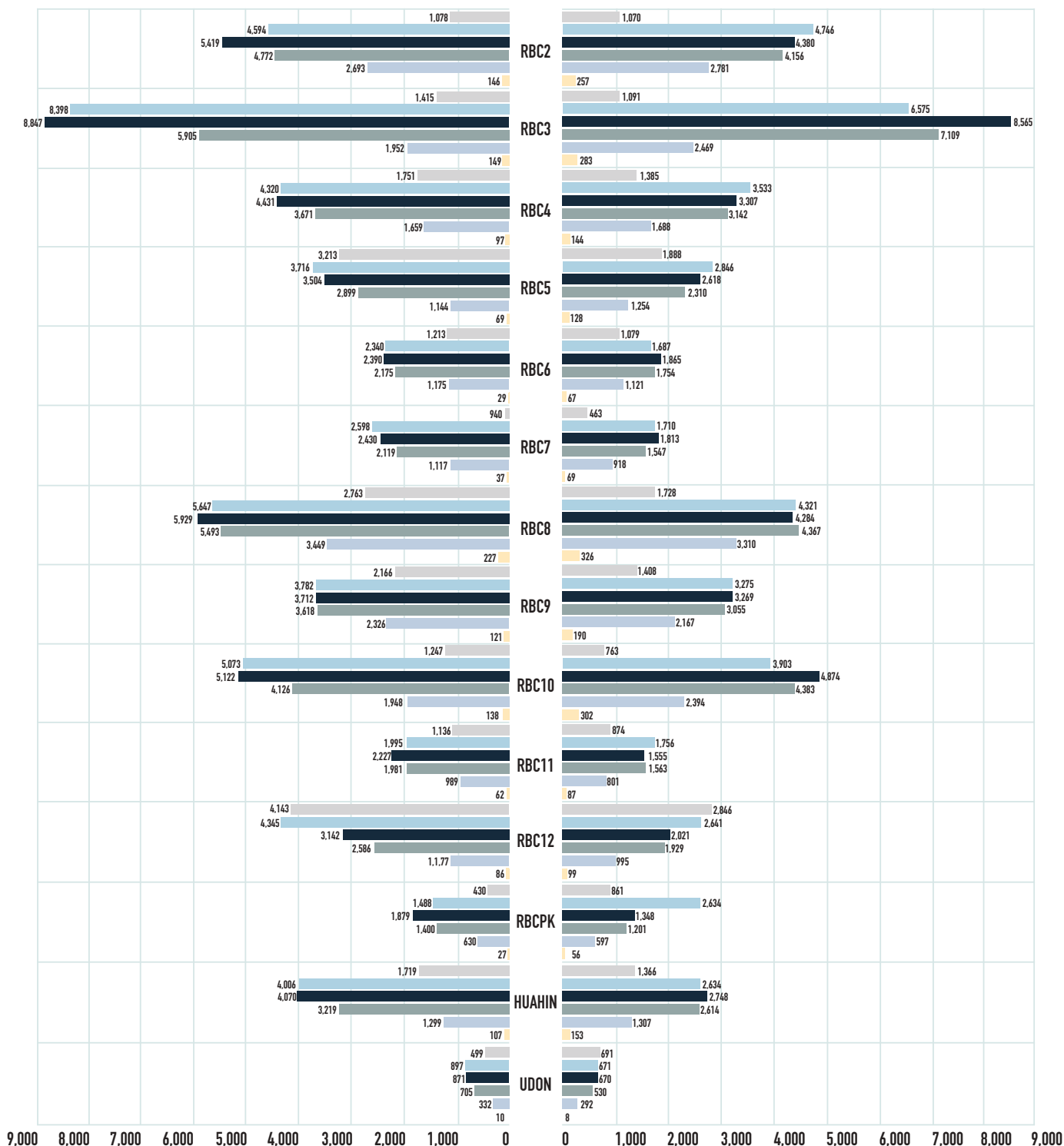
อายุ (Age) ■ 17-20 ■ 21-30 ■ 31-40 ■ 41-50 ■ 51-60 ■ >60

เปรียบเทียบจำนวนผู้บริจาคโลหิตและภาคบริการโลหิตแห่งชาติ
จำแนกตามเพศและช่วงอายุ ปีงบประมาณ 2568

Blood Donors Statistics by Gender and Age Group of Regional Blood Centres in the Fiscal Year 2025

จำนวนผู้บริจาคโลหิตเพศหญิง (คน)
Number of female blood donors (Persons)

จำนวนผู้บริจาคโลหิตเพศชาย (คน)
Number of male blood donors (Persons)



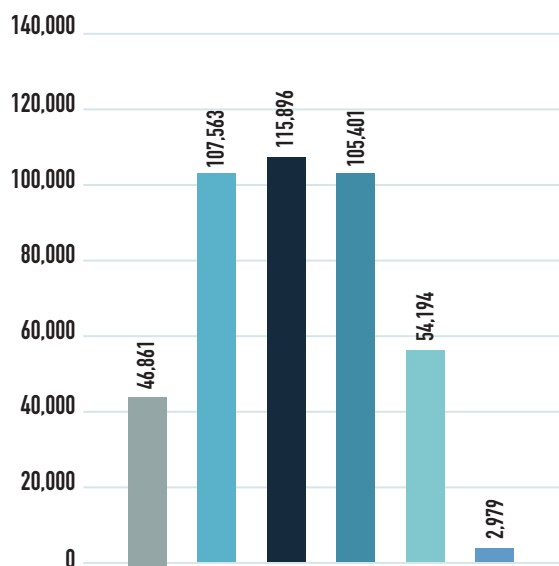
17-20 21-30 31-40 41-50 51-60 >60

เปรียบเทียบจำนวนผู้บริจาคโลหิต ของโรงพยาบาลส่งตรวจคัดกรองโลหิต
ที่ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และภาคบริการโลหิตแห่งชาติ จำแนกตามเพศและช่วงอายุ ปีงบประมาณ 2568
Blood Donors Statistics by Gender and Age Group of National Blood Centre in the Fiscal Year 2025

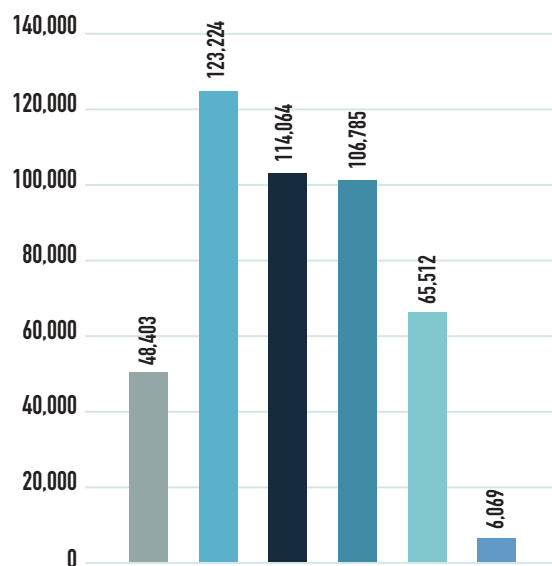
ผู้บริจาคโลหิต (คน) Number of Blood Donors (Person)	อายุ 17-20	อายุ 21-30	อายุ 31-40	อายุ 41-50	อายุ 51-60	อายุ >60	รวมผู้บริจาค โลหิต(คน) Total Donors (Person)
เพศหญิง (Female) 	46,861 5.22%	107,563 11.99%	115,896 12.92%	105,401 11.75%	54,194 6.04%	2,979 0.33%	432,894 48.26%
เพศชาย (Male) 	48,403 5.40%	123,224 13.74%	114,064 12.72%	106,785 11.91%	65,512 7.30%	6,069 0.68%	464,057 51.74%
รวมทั้งสิ้น (Total)	95,264 10.62%	230,787 25.73%	229,960 25.64%	212,186 23.66%	119,706 13.35%	9,048 1.01%	896,951 100.00%

หมายเหตุ : การคำนวณ % คิดเทียบจาก จำนวนผู้บริจาคโลหิต ตามเพศและกลุ่มอายุ เทียบกับจำนวนผู้บริจาคโลหิตทั้งหมด
Remark : The percentage is compared based on the sample donor count, gender, age rate, and the total number of donors.

จำนวนผู้บริจาคโลหิตเพศหญิง (คน)
Number of female blood donors (Person)



จำนวนผู้บริจาคโลหิตเพศชาย (คน)
Number of male blood donors (Person)

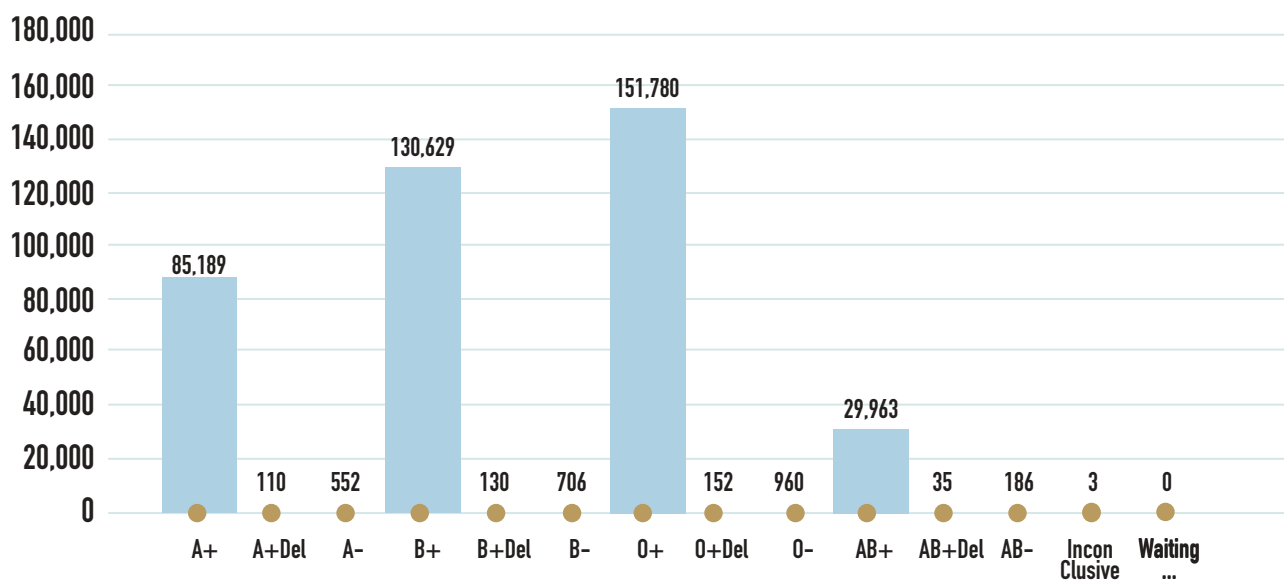


อายุ (Age) ■ 17-20 ■ 21-30 ■ 31-40 ■ 41-50 ■ 51-60 ■ >60

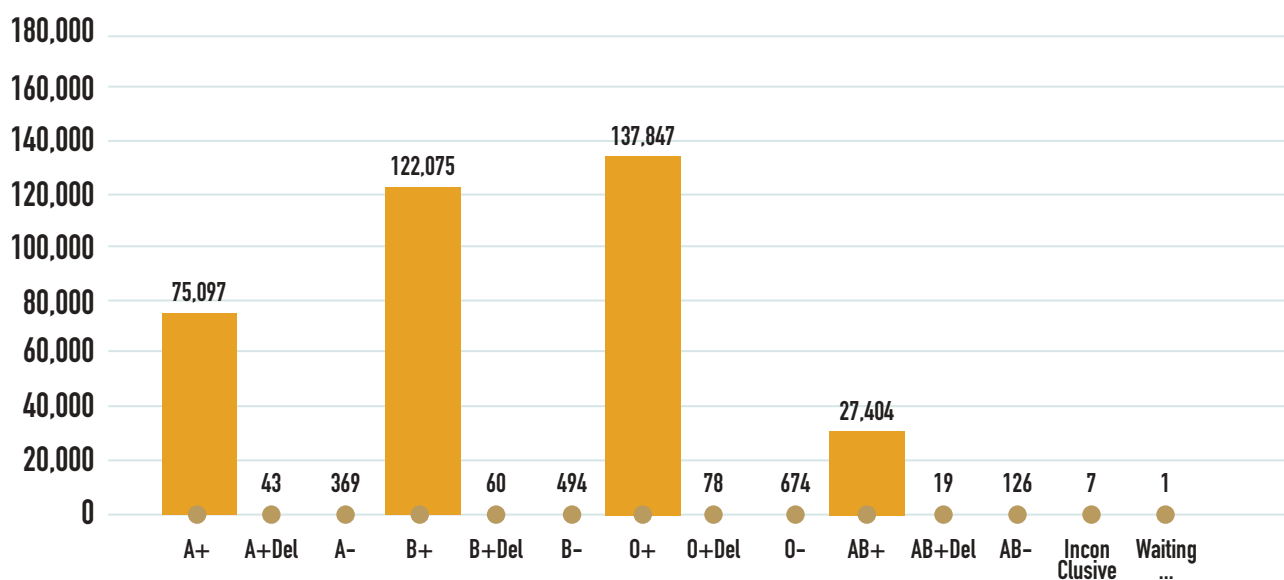
ตารางแสดงจำนวนและเปอร์เซ็นต์ของผู้บริจาคโลหิต
 ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และภาคบริการโลหิตแห่งชาติ จำแนกตามหมู่โลหิต ปีงบประมาณ 2568
 Table showing the number and percentage of blood donors of the National Blood Center and Regional
 Blood Services, categorized by blood type in the Fiscal Year 2025.

หมู่โลหิต	ตารางแสดงจำนวนและเปอร์เซ็นต์ของผู้บริจาคโลหิต ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และภาคบริการโลหิตแห่งชาติ จำแนกตามหมู่โลหิต ปีงบประมาณ 2568			
	ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ		ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ	
	จำนวน (คน)	(%)	จำนวน (คน)	(%)
A+	85,189	21.28%	75,097	20.61%
A+(Del)	110	0.03%	43	0.01%
A-	552	0.14%	369	0.10%
B+	130,629	32.63%	122,075	33.51%
B+(Del)	130	0.03%	60	0.02%
B-	706	0.18%	494	0.14%
O+	151,780	37.91%	137,847	37.84%
O+(Del)	152	0.04%	78	0.02%
O-	960	0.24%	674	0.19%
AB+	29,963	7.48%	27,404	7.52%
AB+(Del)	35	0.01%	19	0.01%
AB-	186	0.03%	126	0.03%
Inconclusive	3	0.00%	7	0.00%
Waiting confirm Rh(D)	0	0.00%	1	0.00%
รวมทั้งสิ้น	400,395	100.00%	364,294	100.00%

แสดงจำนวนผู้บริจาคโลหิต (คน) ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2568
 Showing the number of blood donors (persons) at the National Blood Center for the fiscal year 2025.



แสดงจำนวนผู้บริจาคโลหิต (คน) ของภาคบริการโลหิตแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2568
 Showing the number of blood donors (persons) of the National Blood Service for the fiscal year 2025.

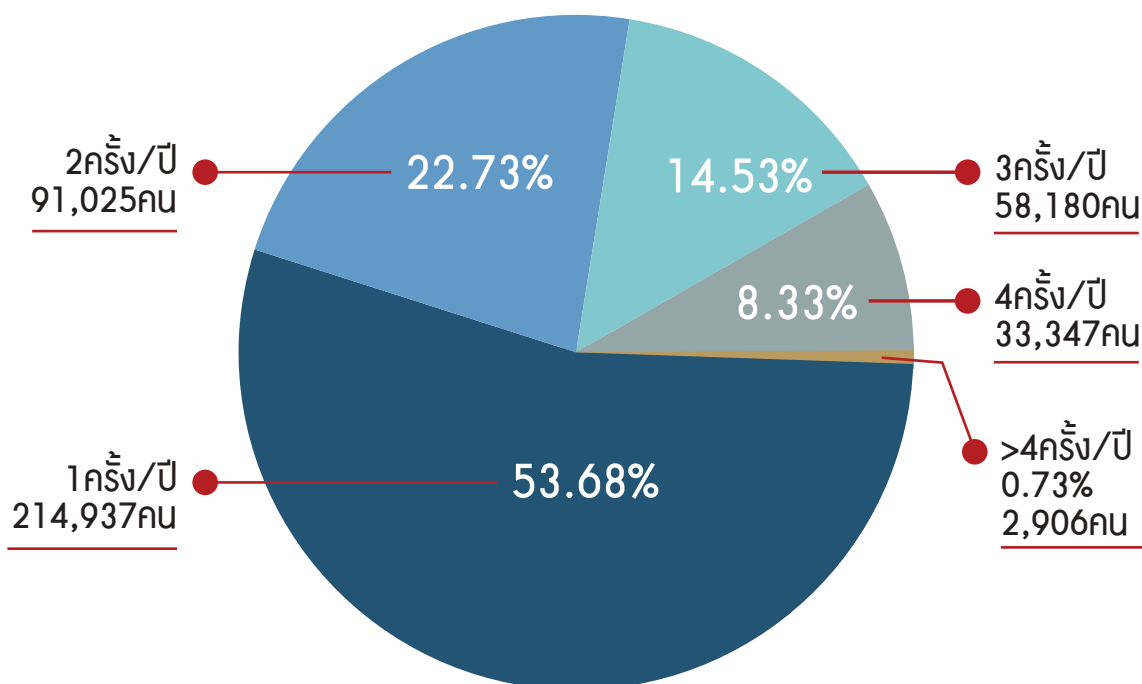


ตารางแสดงจำนวนความถี่การบริจาคโลหิต/ปี ของผู้บริจาคโลหิต
ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ภาควิชาการโลหิตแห่งชาติ และโรงพยาบาลส่งตรวจคัดกรองโลหิต
ที่ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และภาควิชาการโลหิตแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2568

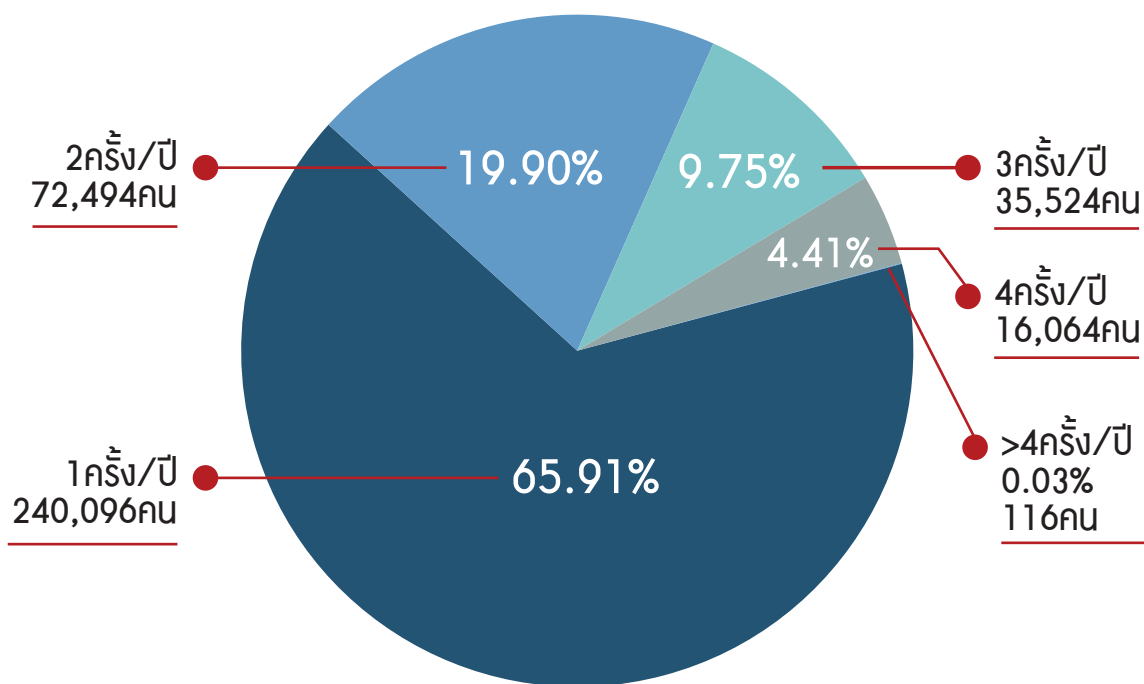
Table showing the frequency of blood donations per year of blood donors
of the National Blood Center, Regional Blood Centres and Blood samples sent for testing by hospitals
for fiscal year 2025

ความถี่ Frequency	ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ (คน) National Blood Centre (People)	ภาควิชาการโลหิตแห่งชาติ (คน) Regional Blood Centres (People)	โรงพยาบาลส่งตรวจฯ (คน) Blood samples sent for testing by hospitals (People)
1 ครั้ง/ปี	214,937	240,096	662,316
2 ครั้ง/ปี	91,025	72,494	146,273
3 ครั้ง/ปี	58,180	35,524	60,263
4 ครั้ง/ปี	33,347	16,064	24,735
>4 ครั้ง/ปี	2,906	116	3,364

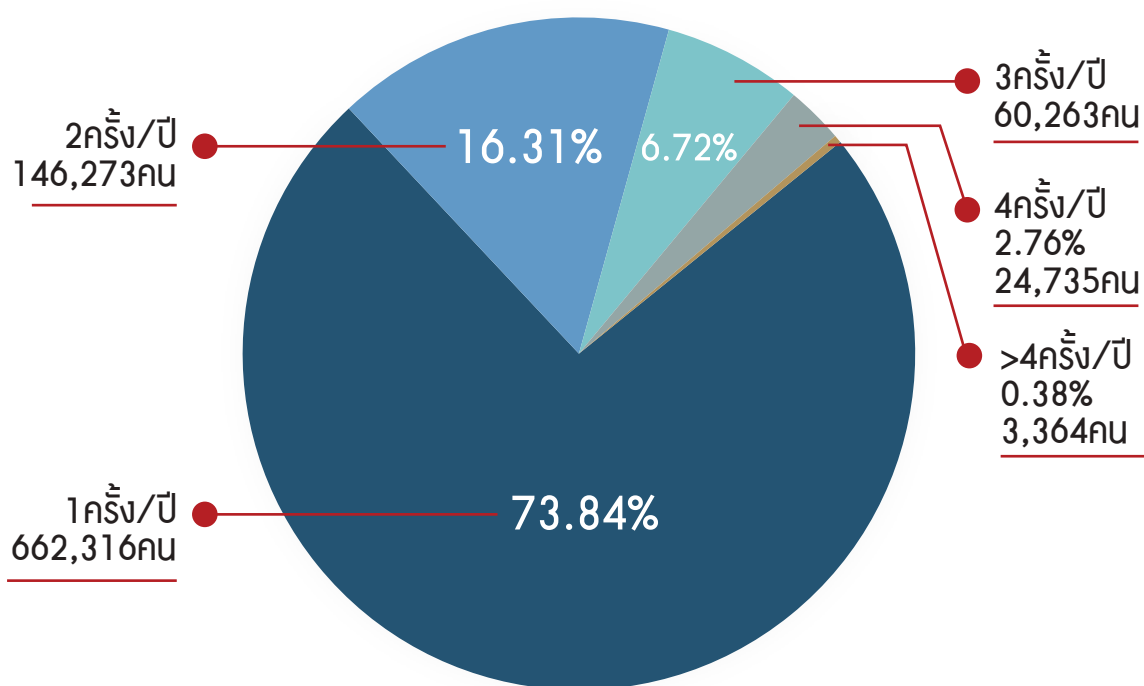
แสดงจำนวนความถี่การบริจาคโลหิต/ปี ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2568
Shows the number of blood donation frequencies/year of the National Blood Center for fiscal year 2025



แสดงจำนวนความถี่การบริจาคโลหิต/ปี ของภาคบริการโลหิตแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2568
Shows the number of blood donation frequencies/year of Regional Blood Centres for fiscal year 2025

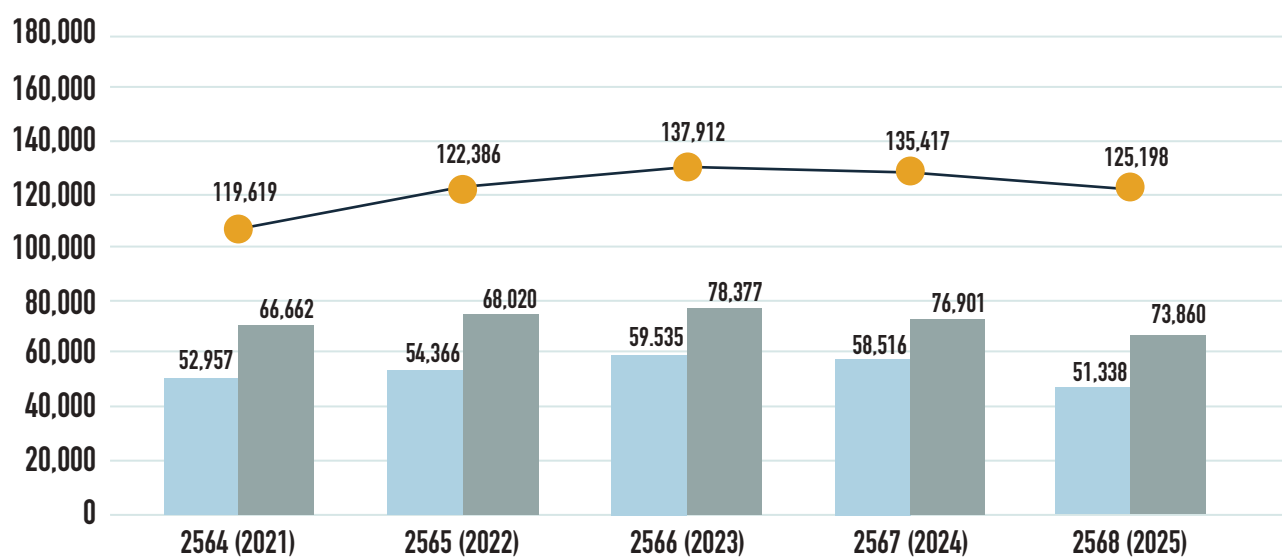


แสดงจำนวนความถี่การบริจาคโลหิต/ปี ของโรงพยาบาลส่งตรวจฯ ประจำปีงบประมาณ 2568
Shows the number of blood donation frequencies year of Blood samples sent for testing by hospitals for fiscal year 2025



เปรียบเทียบจำนวนผู้บริจาคโลหิตรายใหม่
ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ภาควิชาการโลหิตแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2564-2568
Comparison of New Donor of the National Blood Centre, Regional Blood Centres
for the Fiscal Years 2021-2025

ปีงบประมาณ	“ผู้บริจาคโลหิตรายใหม่ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ (คน)”	“ผู้บริจาคโลหิตรายใหม่ ภาควิชาการโลหิตแห่งชาติ (คน)”	“รวมจำนวน ผู้บริจาคโลหิตรายใหม่ (คน)”
2564 (2021)	52,957	66,662	119,619
2565 (2022)	54,366	68,020	122,386
2566 (2023)	59,535	78,377	137,912
2567 (2024)	58,516	76,901	135,417
2568 (2025)	51,338	73,860	125,198



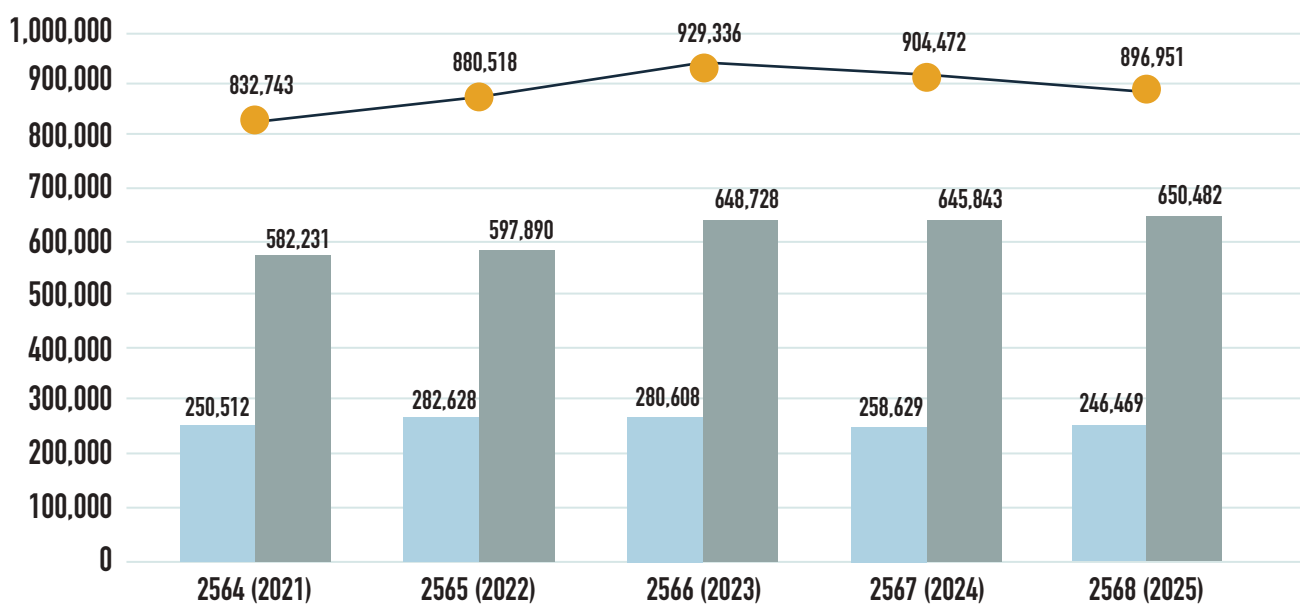
■ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ (คน)
 ■ ภาควิชาการโลหิตแห่งชาติ (คน)
 ● รวมจำนวนผู้บริจาคโลหิตรายใหม่ (คน)

National Blood Centre (Persons)
 Regional Blood Centre (Persons)
 Total Volume of New Blood Donors

“เปรียบเทียบจำนวนผู้บริจาคโลหิตรายใหม่และประจำ ของโรงพยาบาลส่งตรวจคัดกรองโลหิต ที่ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และภาคบริการโลหิตแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2564-2568”

Comparison of New and Regular Blood Donors of Blood samples sent for testing by hospitals for the Fiscal Years 2021-2025

ปีงบประมาณ	“ผู้บริจาคโลหิตรายใหม่ ของโรงพยาบาลส่งตรวจฯ”	“ผู้บริจาคโลหิตประจำ ของโรงพยาบาลส่งตรวจฯ”	“รวมจำนวนผู้บริจาคโลหิต ของโรงพยาบาลส่งตรวจฯ (คน)”
2564 (2021)	250,512	582,231	832,743
2565 (2022)	282,628	597,890	880,518
2566 (2023)	280,608	648,728	929,336
2567 (2024)	258,629	645,843	904,472
2568 (2025)	246,469	650,482	896,951

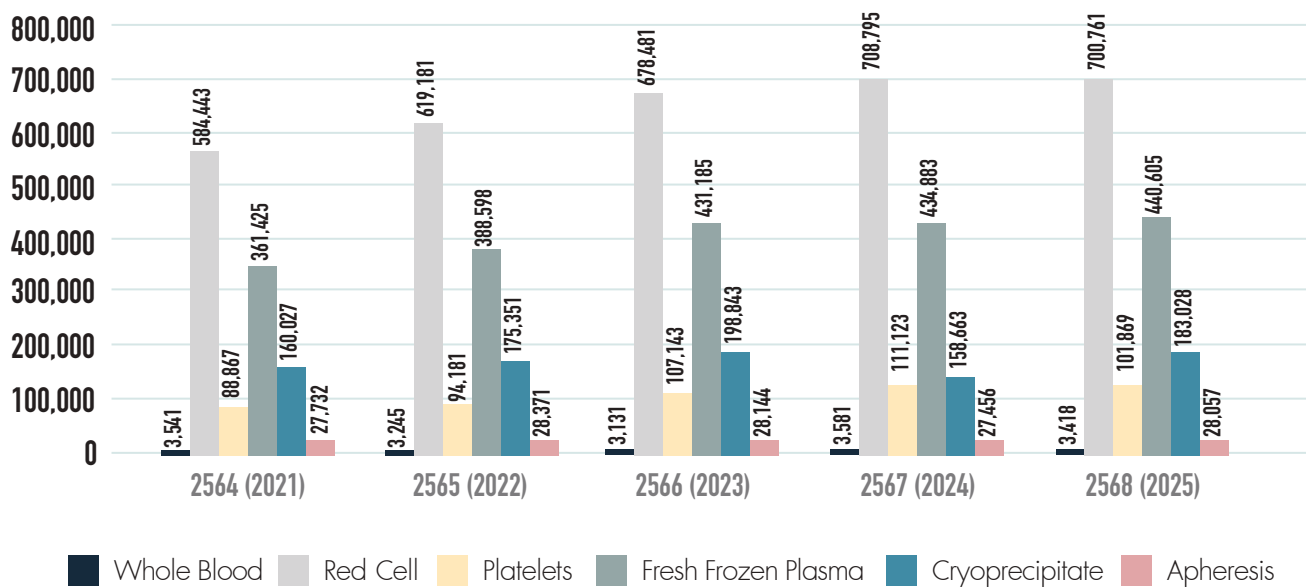


■ ผู้บริจาคโลหิตรายใหม่
ของโรงพยาบาลส่งตรวจฯ (คน)
New Blood Donors
of Blood samples sent
for testing by hospitals (Persons)

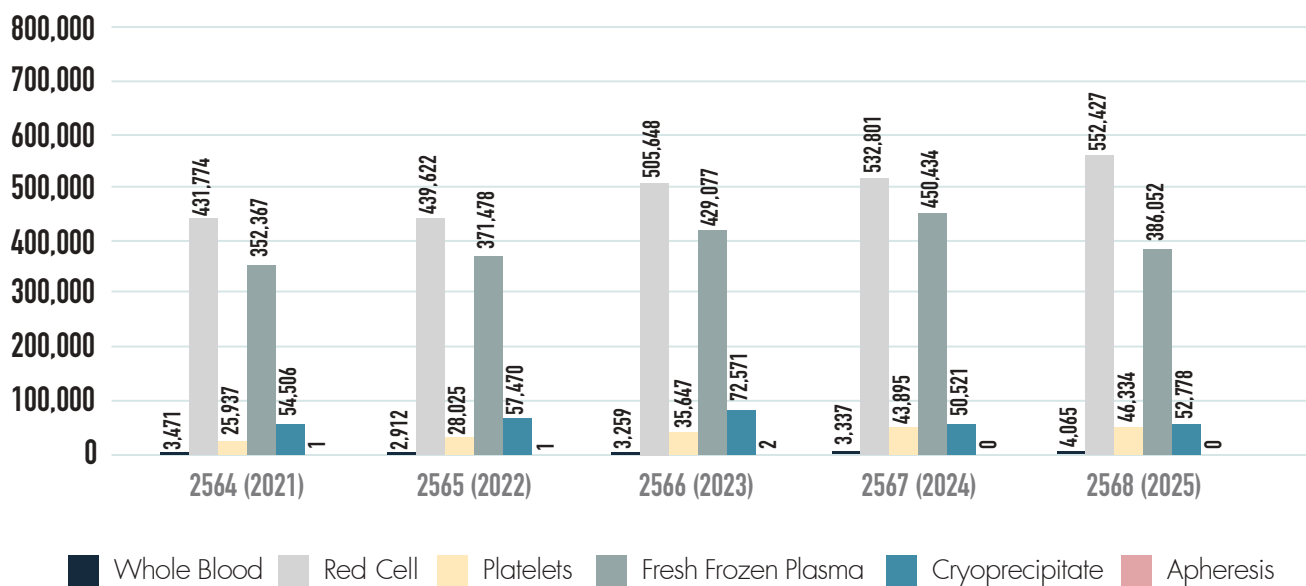
■ ผู้บริจาคโลหิตประจำ
ของโรงพยาบาลส่งตรวจฯ (คน)
Regular Blood Donors
of Blood samples sent
for testing by hospitals (Persons)

● รวมจำนวนผู้บริจาคโลหิต
ของโรงพยาบาลส่งตรวจฯ (คน)
Total Volume of Blood Donors
of Blood samples sent
for testing by hospitals (Persons)

การเตรียมส่วนประกอบโลหิต ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2564-2568
Comparison of Blood Components Production of the National Blood Centre in the Fiscal Year 2021-2025



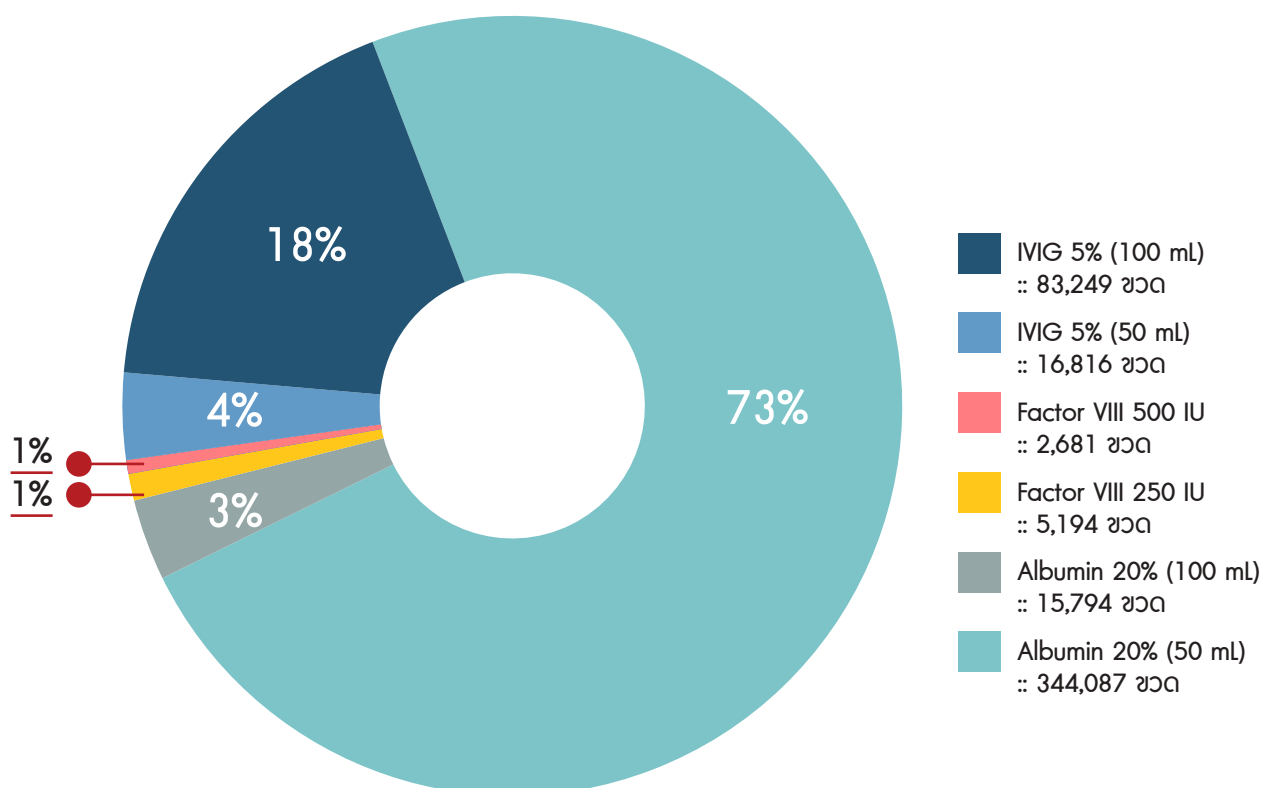
การเตรียมส่วนประกอบโลหิต ของภาคบริการโลหิตแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2564-2568
Comparison of Blood Components Production of Regional Blood Centres in the Fiscal Year 2021-2025



การผลิตผลิตภัณฑ์ ของศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา ประจำปีงบประมาณ 2568
Product production of the Plasma Product Production Center for fiscal year 2025

ลำดับที่	รายการ	ไตรมาส 1 ต.ค. - ธ.ค.	ไตรมาส 2 ม.ค. - มี.ค.	ไตรมาส 3 เม.ย. - มิ.ย.	ไตรมาส 4 ก.ค. - ก.ย.	รวม
1	Albumin 20% (50 mL)	122,177	79,906	72,567	69,437	344,087
2	Albumin 20% (100 mL)	0	7,983	0	7,811	15,794
3	Factor VIII 250 IU	2,455	2,739	0	0	5,194
4	Factor VIII 500 IU	2,681	0	0	0	2,681
5	IVIG 5% (50 mL)	0	8,372	0	8,444	16,816
6	IVIG 5% (100 mL)	20,869	20,357	20,557	21,466	83,249
	รวม	148,182	119,357	93,124	107,158	467,821

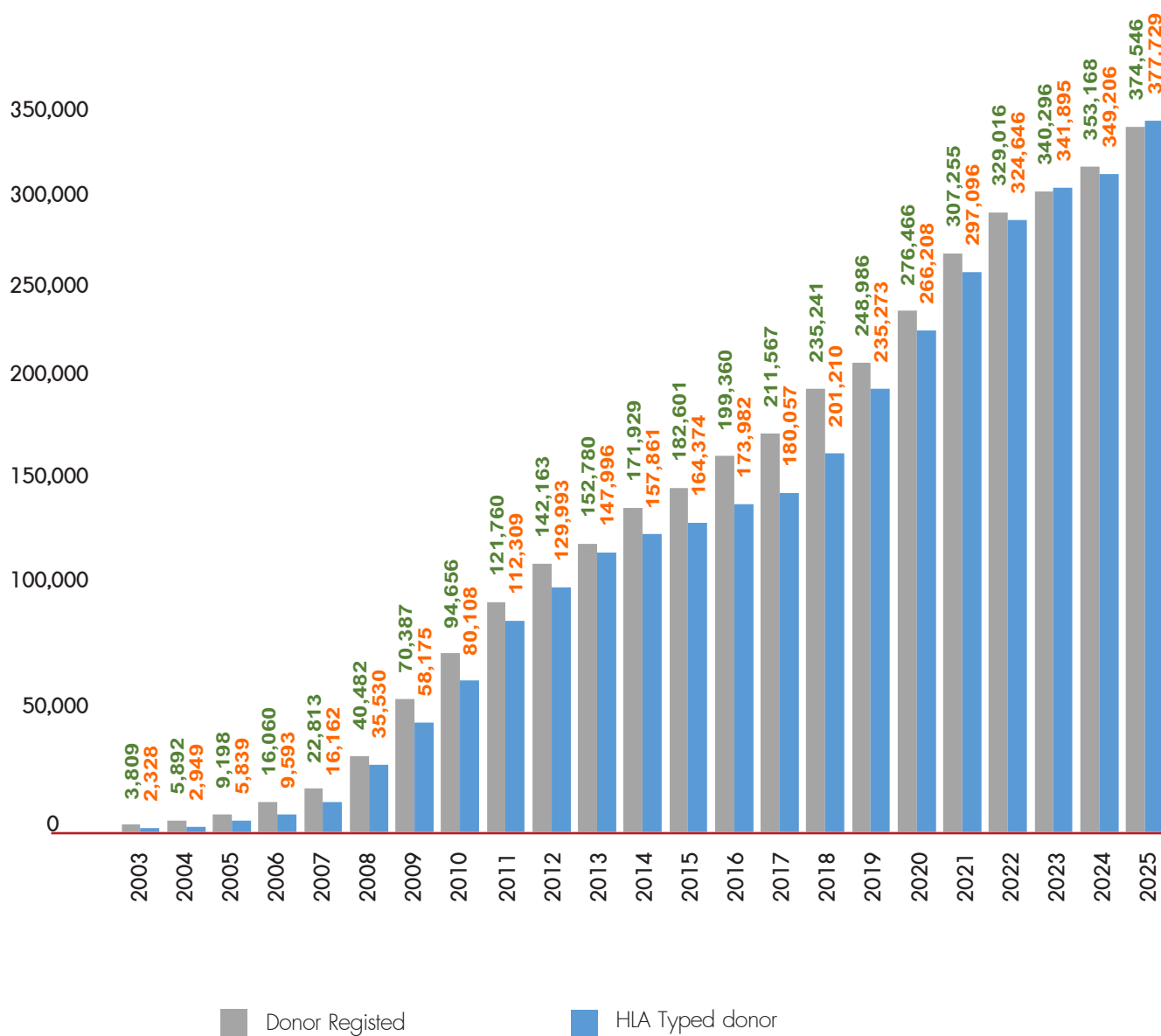
การผลิตผลิตภัณฑ์ ของศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา ประจำปีงบประมาณ 2568
Product production of the Plasma Product Production Center for fiscal year 2025



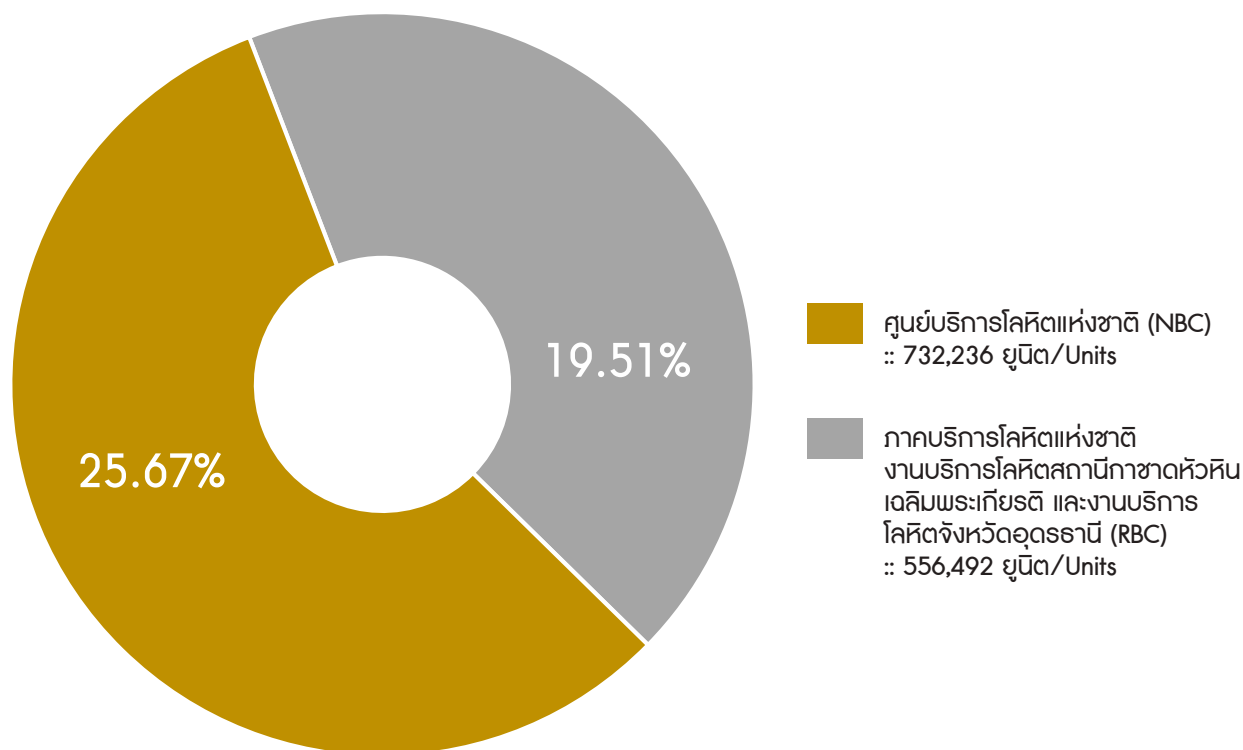
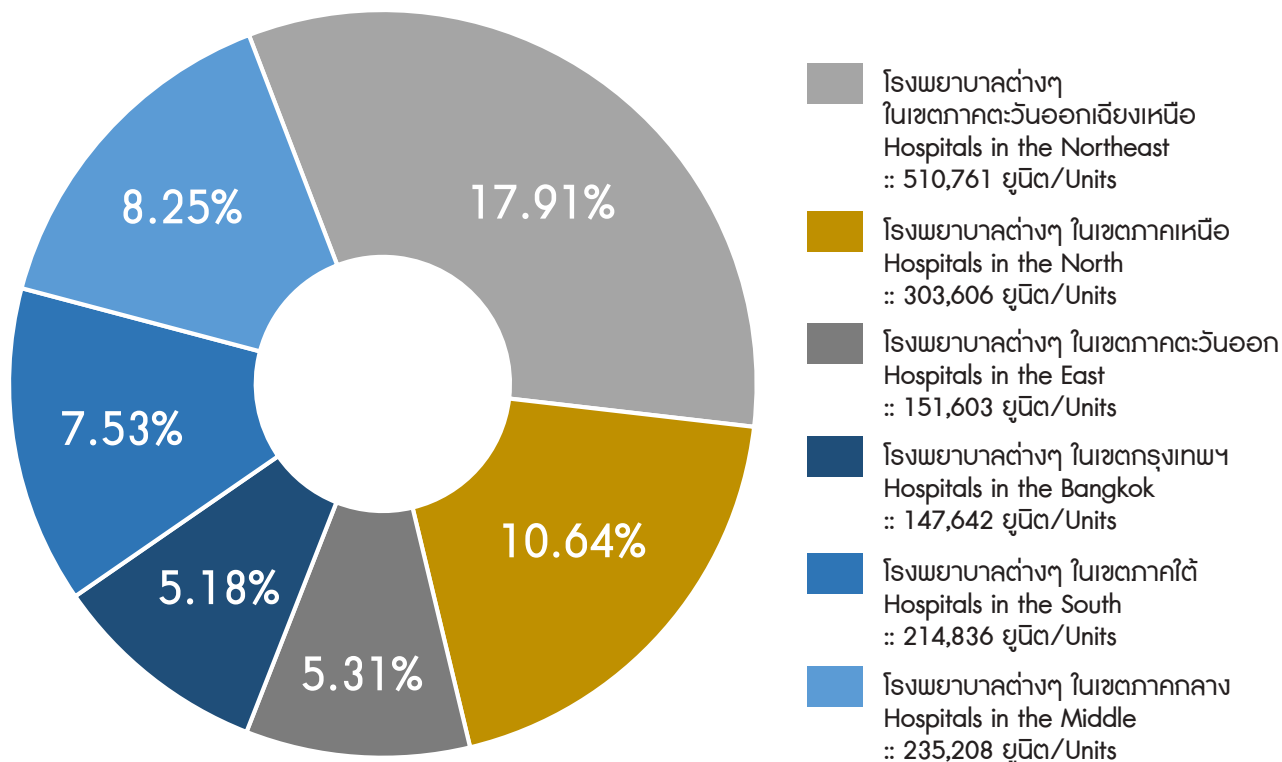
รวมจำนวนการผลิตได้ทั้งสิ้น 467,821 ขวด
Total production quantity is 467,821 Bottles.

จำนวนผู้ลงทะเบียนอาสาสมัครบริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต
และจำนวนการตรวจ HLA ในผู้ลงทะเบียนอาสาสมัครบริจาคเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดโลหิต
ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2546 - 2568 (ค.ศ. 2003 - 2025)

Stem Cell Donors Registration and HLA Typing in the Fiscal Years 2003-2025



การจัดการโลหิตของโรงพยาบาลในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ประจำปีงบประมาณ 2568
 Showing blood Procurement of various agencies in the central and regional areas for Fiscal Years 2025



รวมส่วนภูมิภาคและกรุงเทพมหานคร (Total)
 2,852,384 ยูนิต/Units (100%)



APPENDIX

ภาคผนวก

วันเวลารับบริจาคโลหิต

Blood donation operating hours

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย (ถนนอังรีดูนังต์)

National Blood Centre, Thai Red Cross Society (Henri Dunant Road)

■ วัน-เวลา เปิดรับบริจาคโลหิต

- จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
(ไม่หยุดพักกลางวัน) (open during lunch hour)
07.30 - 19.30 น./hrs.
- เสาร์ - อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday and Public Holidays
(ไม่หยุดพักกลางวัน) (open during lunch hour)
08.30 - 15.30 น./hrs.

บริจาคโลหิตเฉพาะส่วน (เกล็ดเลือด เม็ดเลือดแดง และพลาสมา)

Donate specific blood types (platelets, red blood cells, and plasma)

■ วัน-เวลา เปิดรับบริจาคโลหิต

- จันทร์ พุธ ศุกร์ Monday Wednesday Friday
08.30 - 19.30 น./hrs.

เกล็ดเลือดและเม็ดเลือดแดง ท่านสุดท้าย
The last platelets and red blood cells
17.30 น./hrs.

พลาสมา ท่านสุดท้าย The Last Plasma
18.00 น./hrs.
- อังคาร พฤหัสบดี Tuesday Thursday
07.30 - 19.30 น./hrs.

เกล็ดเลือดและเม็ดเลือดแดง ท่านสุดท้าย
The last platelets and red blood cells
17.30 น./hrs.

พลาสมา ท่านสุดท้าย The Last Plasma
18.00 น./hrs.
- เสาร์ อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday - Sunday and Public Holidays
08.30 - 15.30 น./hrs.

เกล็ดเลือดและเม็ดเลือดแดง ท่านสุดท้าย
The last platelets and red blood cells
14.30 น./hrs.

พลาสมา ท่านสุดท้าย
The Last Plasma
14.00 น./hrs.

หน่วยรับบริจาคโลหิตประจำที่ ในกรุงเทพฯ และปริมณฑล

Blood donation units in Bangkok and surrounding areas

วัน-เวลา เปิดรับบริจาคโลหิต

- สถานีกาชาด 11 (วิเศษนิยม) (ชั้น 3)
The Blood and Plasma Donation Centre at
Red Cross Health Station (Wiset Niyom),
Bang Kae
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 19.30 น./hrs.
เสาร์- อาทิตย์ Saturday-Sunday
วันหยุดนักขัตฤกษ์ Public Holidays
08.30 - 15.30 น./hrs.
- เดอะมอลล์ไลฟ์สโตร์ สาขาบางแค (ชั้น 3)
The Mall Lifestore Bangkae floor 3
ทุกวัน Everyday
12.00 - 18.00 น./hrs.
- เดอะมอลล์ไลฟ์สโตร์ สาขาบางกะปิ ชั้น 2
บริเวณทางออกลานจอดรถ 2A
The Mall Lifestore Bangkapi floor 2
ทุกวัน Everyday
12.00 - 18.00 น./hrs.
- เดอะมอลล์ไลฟ์สโตร์ สาขางามวงศ์วาน (ชั้น 5)
The Mall Lifestore Ngamwongwan floor 5
ทุกวัน Everyday
12.00 - 18.00 น./hrs.
- เดอะมอลล์ไลฟ์สโตร์ สาขาท่าพระ
(บริเวณทางออกลานจอดรถ ชั้น 1M)
The Mall Lifestore Thapra
(Near the parking lot exit, floor 1M)
ทุกวัน Everyday
12.00 - 18.00 น./hrs.
- ศูนย์การค้า เอ็มโพเรียม (ชั้น M)
the Emporium department store (M floor)
ทุกวัน Everyday
12.00 - 18.00 น./hrs.
- บ้านทรงไทย (วงศ์สว่าง)
Thai Traditional House (Wongsawang area)
ทุกวัน Everyday
09.00 - 15.00 น./hrs.

โรงพยาบาลสาขาบริการโลหิต 8 แห่ง ในกรุงเทพฯ และปริมณฑล

Hospital Branches, 8 units in Bangkok and surrounding areas

วัน-เวลา เปิดรับบริจาคโลหิต

- โรงพยาบาลรามาธิบดี
Ramathibodi Hospital
ทุกวัน Everyday
08.30 - 16.00 น./hrs.
(พักกลางวัน)
(closed during lunch hour)
- โรงพยาบาลตำรวจ
Police General Hospital
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.00 - 16.00 น./hrs.
(ไม่พักกลางวัน)
(open during lunch hour)
- โรงพยาบาลสมเด็จพระปิ่นเกล้า
กรมแพทย์ทหารเรือ
Somdech Phra Pinklao Hospital,
Naval Medical Department
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.00 - 19.30 น./hrs.
(ไม่พักกลางวัน)
(open during lunch hour)
เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
08.30 - 15.30 น./hrs.
(ไม่พักกลางวัน)
(open during lunch hour)
- โรงพยาบาลราชวิถี
Rajavithi Hospital
จันทร์ - เสาร์ Monday-Saturday
08.00 - 15.00 น./hrs.
(ไม่พักกลางวัน)
(open during lunch hour)
- สถาบันพยาธิวิทยา
ศูนย์อำนวยการแพทย์พระมงกุฎเกล้า
Institute of Pathology,
Phramongkutklao Medical Center
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 15.30 น./hrs.
(พักกลางวัน)
(closed during lunch hour)
- โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช
กรมแพทย์ทหารอากาศ
Bhumibol Adulyadej Hospital,
Royal Thai Air Force
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.00 - 15.30 น./hrs.
(ไม่พักกลางวัน)
(open during lunch hour)
- คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยวชิราวุธ
Faculty of Medicine Vajira Hospital,
Navamindradhiraj University
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.00 - 19.00 น./hrs.
(ไม่พักกลางวัน)
(open during lunch hour)
เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
08.00 - 15.00 น./hrs.
- โรงพยาบาลสิรินธร กรุงเทพฯ
Sirindhorn bangkok Hospital
ทุกวัน Everyday
08.00 - 15.30 น./hrs.
(ไม่พักกลางวัน)
(open during lunch hour)

ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ 12 แห่ง

Regional Blood Centre, 12 units

วัน-เวลา เปิดรับบริจาคโลหิต

- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 2 จ.ลพบุรี**
Regional Blood Centre II, Lopburi Province
โทร/Tel 0 3642 2184
จันทร์ พุธ ศุกร์ Monday-Wednesday-Friday
08.30-16.30 น./hrs.
อังคาร และ พฤหัสบดี Tuesday-Thursday
08.30-19.30 น./hrs.
เสาร์ อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday/ Public Holidays
09.00-15.30 น./hrs.
- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 3 จ.ชลบุรี**
Regional Blood Centre III, Chonburi Province
โทร/Tel 0 3827 8905
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 19.30 น./hrs.
เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.
- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 4 จ.ราชบุรี**
Regional Blood Centre IV, Ratchaburi Province
โทร/Tel 0 3232 7476
วันจันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 19.30 น./hrs.
วันเสาร์ - อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday/ Public Holidays
08.30 - 15.30 น./hrs.
- **งานบริการโลหิต สถานีกาชาดหัวหินเฉลิมพระเกียรติ จ.ประจวบคีรีขันธ์**
Hua-Hin Chalm Phrakiat Thai Red Cross Health Station, Prachuap Khiri Khan Province
โทร/Tel 0 3251 2370
จันทร์ พุธ ศุกร์ Monday-Wednesday-Friday
08.30 - 19.30 น./hrs.
อังคาร พฤหัสบดี Tuesday Thursday
08.30 - 16.30 น./hrs.
เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.
- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 5 จ.นครราชสีมา**
Regional Blood Centre V, Nakhon Ratchasima Province
โทร/Tel 0 4493 8938
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 16.30 น./hrs.
วันเสาร์ - อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday/ Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.
- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 6 จ.ขอนแก่น**
Regional Blood Centre VI, Khon Kaen Province
โทร/Tel 0 4342 4630
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 16.30 น./hrs.
เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.
- **งานบริการโลหิต จ.อุดรธานี**
Udon Thani blood donation site
โทร/Tel 0 4224 2856
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 16.30 น./hrs.
เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.

- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 7 จ.อุบลราชธานี**
Regional Blood Centre VII, Ubon Ratchathani Province
โทร/Tel. 0 4524 4628

จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 19.30 น./hrs.

เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.
- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 8 จ.นครสวรรค์**
Regional Blood Centre VIII,
Nakhon Sawan Province
โทร/Tel. 0 5637 1447

จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 19.30 น./hrs.

เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.
- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 9 จ.พิษณุโลก**
Regional Blood Centre IX, Phitsanulok Province
โทร/Tel. 0 5521 1353

วันจันทร์ / พุธ / ศุกร์ Monday-Wednesday-Friday
08.30 - 16.30 น./hrs.

อังคาร และ พฤหัสบดี Tuesday-Thursday
08.30 - 19.30 น./hrs.

เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.
- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 10 จ.เชียงใหม่**
Regional Blood Centre X, Chiang Mai Province
โทร/Tel. 0 5341 8389

วันจันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 19.30 น./hrs.

วันเสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.
- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 11 จ.นครศรีธรรมราช**
Regional Blood Centre XI,
Nakhon Si Thammarat Province
โทร/Tel. 0 7530 2172

จันทร์ พุธ ศุกร์ Monday-Wednesday-Friday
08.30-16.30 น./hrs.

อังคาร และ พฤหัสบดี Tuesday-Thursday
08.30-19.30 น./hrs.

เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
08.30-15.30น./hrs.
- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 12 จ.สงขลา**
Regional Blood Centre XII, Songkhla Province
โทร/Tel. 0 7424 0220

จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 16.30 น./hrs.

เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.
- **ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ จ.ภูเก็ต**
Regional Blood Centre, Phuket Province
โทร/Tel. 0 7625 1178

จันทร์และศุกร์ Monday-Friday
08.30-16.30 น./hrs.

อังคาร พุธและพฤหัสบดี Tuesday-Wednesday-Thursday
08.30-19.30 น./hrs.

เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
08.30-15.30น./hrs.

หน่วยรับบริจาคโลหิตประจำที่ ในส่วนภูมิภาค

Blood donation units in regional areas

วัน-เวลา เปิดรับบริจาคโลหิต

จังหวัดชลบุรี

- หน่วยรับบริจาคโลหิตหน้านิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้
Blood Donation Unit in front of Amata City Chonburi Industrial Estate
จันทร์ / อังคาร / พุธ/พฤหัสบดี
Monday-Tuesday-Thursday
09.00 - 15.30 น./hrs.
(ปิดทำการวันหยุดนักขัตฤกษ์)
(Closed on public holidays)

จังหวัดนครราชสีมา

- ห้องรับบริจาคโลหิตสภากาชาดไทย
ภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
Blood Donation Unit at Nakhon Ratchasima Rajabhat University
วันจันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 16.00 น./hrs.

ห้องรับบริจาคโลหิตสภากาชาดไทย
ชั้น LG เทอร์มินอล 21
Thai Red Cross Society Blood Donation Unit,
LG floor, Terminal 21 Korat Shopping Mall
วันจันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
10.00 - 18.30 น./hrs.
เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
11.00 - 17.30 น./hrs.

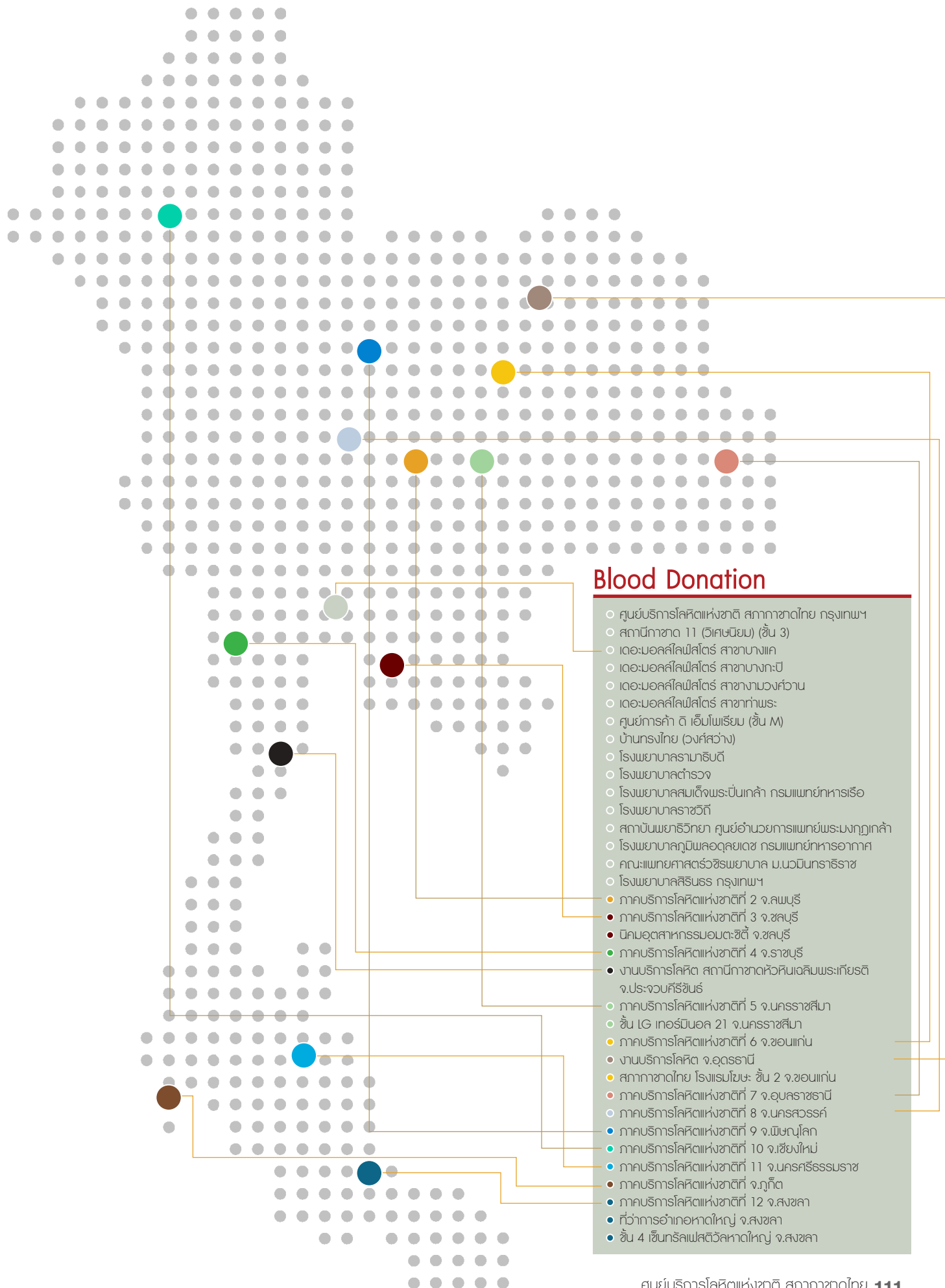
จังหวัดขอนแก่น

- ห้องรับบริจาคโลหิตสภากาชาดไทย
โรงแรมโพธิ์ ชั้น 2
Thai Red Cross Society Blood Donation Unit,
2nd floor, Kosa Hotel
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 16.30 น./hrs.
เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.

จังหวัดสงขลา

- ห้องรับบริจาคโลหิต ภายในที่ว่าการอำเภอหาดใหญ่
Blood Donation Unit at Hat Yai District Office
จันทร์ - ศุกร์ Monday-Friday
08.30 - 16.30 น./hrs.
เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.

ห้องรับบริจาคโลหิต ศูนย์บริการภาครัฐ
ชั้น 4 เซ็นทรัลเฟสติวัลหาดใหญ่
Blood Donation Unit at Government Service
Center, Central Festival Hat Yai (4th floor)
ทุกวัน Everyday
11.00 - 18.00 น./hrs.
เสาร์ - อาทิตย์ / วันหยุดนักขัตฤกษ์
Saturday-Sunday / Public Holidays
09.00 - 15.30 น./hrs.







World Blood Donor Day 14th JUNE

THANK

ให้โลหิต
ให้
ให้

Channels

to follow the news of
the National Blood Centre

- Website : www.thaibloodcentre.redcross.or.th
- Facebook : ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย
- LINE OA : Nationalbloodcentre (@nbctrc)
- Instagram : Nationalbloodcentrethai
- X (Twitter) : @GiveBloodThai
- Youtube : Blood Donation Thai
- TikTok : GiveBloodThaiRedCross





สภากาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภากาชาดไทย



สภากาชาดไทย
THAI RED CROSS SOCIETY



ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ
สภากาชาดไทย