

SCOPRI LE COMPATIBILITÀ

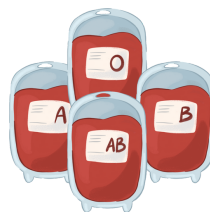
GRUPPO SANGUIGNO	PUÒ RICEVERE	PUÒ DONARE
O+	O- O+	A+ O+ B+ AB+
A+	A+ A- O+ O-	A+ AB+
B+	B+ B- O+ O-	B+ AB+
AB+	TUTTI	AB+
O-	O-	TUTTI
A-	A- O-	A+ A- AB+ AB-
B-	B- O-	B+ B- AB+ AB-
AB-	A- O- B- AB-	AB+ AB-



SFOGLIA LA NOSTRA COLLEZIONE



In questa collezione
digitale troverai libri
cartacei, elettronici e video
informativi a tema



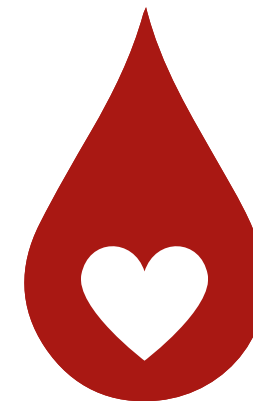
Biblioteca Medica Centrale V. Pinali
Via Giustiniani, 2 - 35121 Padova
tel: 049 8218870

<https://biblio.unipd.it/biblioteche/pinali>

Biblioteca Medica Centrale
V. Pinali

14 GIUGNO 2025

GIORNATA MONDIALE DELLA DONAZIONE DI SANGUE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



SISTEMA BIBLIOTECARIO
DI ATENEO

In collaborazione con



TIMELINE

- 1628, Inghilterra, William Harvey descrive per la prima volta l'apparato cardiocircolatorio.
- 1667, Francia, viene effettuata la prima trasfusione di sangue su un essere umano, con sangue di agnello.
- 1818: Inghilterra, James Blundell sperimenta la trasfusione di sangue da uomo a uomo, ma senza troppo successo.
- 1900: Karl Landsteiner scopre e identifica i gruppi sanguigni ABO (vincerà il Nobel per la Medicina), migliorando di molto il successo delle trasfusioni sanguigne.
- 1914: Albert Hustin esegue per la prima volta una trasfusione di sangue con sangue conservato nel citrato.
- 1925: Due allievi di Landsteiner scoprono un ulteriore gruppo sanguigno (poi AB).
- 1927: in Italia viene fondata l'AVIS.
- 1940: viene scoperto l'antigene RH.
- 1959: in Italia viene fondata la FIDAS.



Karl Landsteiner
scopritore dei gruppi sanguigni

PERCHÉ DONARE SANGUE?



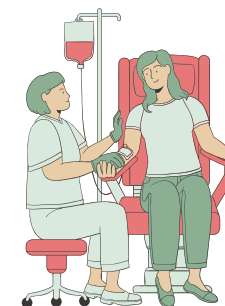
Perché il tuo sangue può salvare la vita a chi ha in corso un'emorragia, a chi deve sottoporsi a un trapianto, o a chi è in cura per tumori come la leucemia e altre patologie gravi.

Donare è un gesto semplice, sicuro e fondamentale per garantire cure salvavita a tante persone.

Inoltre, la donazione di sangue e di plasma contribuiscono alla produzione dei farmaci plasmaderivati indispensabili per la cura di molte patologie.

CHI PUÒ DONARE?

- chi ha un'età compresa tra i 18 e i 60 anni (si può donare fino ai 70, previa valutazione medica)
- chi pesa almeno 50 kg
- chi gode di buona salute
- prima di ogni donazione è previsto un colloquio con il personale medico ed esami di controllo (tra cui analisi del sangue e valutazione della pressione arteriosa)



Consulta tutti i
requisiti secondo il
Ministero della Salute



DISCOVER THE COMPATIBILITIES





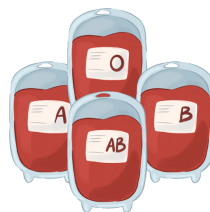
BLOOD TYPE	CAN RECEIVE FROM	CAN GIVE TO
O+	O- O+	A+ O+ B+ AB+
A+	A+ A- O+ O-	A+ AB+
B+	B+ B- O+ O-	B+ AB+
AB+	ALL TYPES	AB+
O-	O-	ALL TYPES
A-	A- O-	A+ A- AB+ AB-
B-	B- O-	B+ B- AB+ AB-
AB-	A- O- B- AB-	AB+ AB-



BROWSE OUR COLLECTION



In this digital collection
you will find paper and
electronic books and
informative themed videos

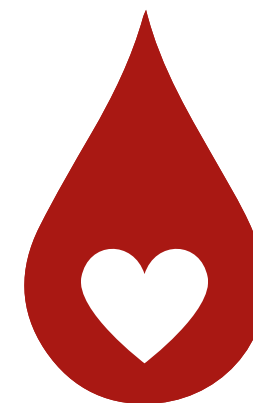


Biblioteca Medica Centrale V. Pinali
Via Giustiniani, 2 - 35121 Padova
tel: 049 8218870
<https://biblio.unipd.it/biblioteche/pinali>

V. Pinali Medical Library

14TH JUNE 2025

WORLD BLOOD DONOR DAY



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



SISTEMA BIBLIOTECARIO
DI ATENEO

In partnership with



TIMELINE

- 1628: England, William Harvey describes the cardiovascular system for the first time.
- 1667: France, the first blood transfusion on a human being is performed, with lamb's blood.
- 1818: England, James Blundell experiments with human-to-human blood transfusion, but without much success.
- 1900: Karl Landsteiner discovers and identifies the ABO blood groups (he will win the Nobel Prize in Medicine), greatly improving the success of blood transfusions.
- 1914: Albert Hustin performs a blood transfusion for the first time with blood preserved in citrate.
- 1925: Two of Landsteiner's students discover a fourth blood group (later AB).
- 1927: AVIS (Italian Voluntary Blood Donors Association) is founded in Italy.
- 1940: The Rh factor is discovered.
- 1959: FIDAS (Italian Federation of Blood Donor Associations) is founded in Italy.



Karl Landsteiner
discoverer of blood groups

WHY DONATE BLOOD?

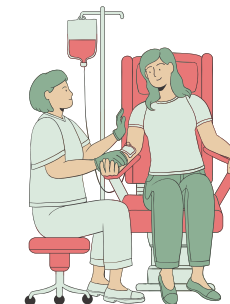


Because your blood can save the lives of those who are bleeding, who need to undergo a transplant, or who are being treated for tumors such as leukemia and other serious diseases.

Donating is a simple, safe and fundamental gesture to guarantee life-saving treatment to many people. Moreover, blood and plasma donation contribute to the production of plasma-derived medicines that are essential for the treatment of many diseases.

WHO CAN DONATE?

- Those aged between 18 and 60 (you can donate up to 70, under medical evaluation)
- Those who weigh at least 50 kg
- Those who are in good health
- Before every donation, a consult with the medical staff and check-ups are required (including blood tests and blood pressure evaluation)



Blood Donation
Eligibility Requirements
by the Italian
Ministry of Health

