

BLOOD **TRANSFUSION**

since 1956

Official journal of

Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia - SIMTI

Associazione Italiana dei Centri Emofilia - AICE

Hrvatsko Društvo za Transfuzijsku Medicinu - HDTM

Sociedad Española de Transfusión Sanguínea y Terapia Celular - SETS

Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi - Siset

ABSTRACT BOOK

2° Congresso Hispano-Português de Medicina Transfusional e Terapia Celular
2° Encontro Hispano-Luso Afro-Latino-Americano de Transfusão de Sangue
X Congresso Nacional da Associação Portuguesa de Imuno-hemoterapia (APIH)
28° Congresso da Sociedade Espanhola de Transfusão Sanguínea
e Terapia Celular (SETS)

Porto (Portugal), 1 a 3 de Junho 2017

GUEST EDITORS: Clara Juncal, Eduardo Muñoz-Díaz, Fátima Nascimento, Francisca Pina,
Gracinda Sousa, José António Duran, José Maria Garcia Gala,
Maria do Carmo Koch, Ramon Salvado, Robalo Nunes, Teresa Jiménez Marco

Blood Transfus 15, Supplement no. 2, June 2017 - ISSN 1723-2007

www.bloodtransfusion.it

Edizioni SIMTI



BLOOD TRANSFUSION

Official journal of:

Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia, **SIMTI**

Associazione Italiana dei Centri Emofilia, **AICE**

Hrvatsko Društvo za Transfuzijsku Medicinu, **HDTM**

Sociedad Española de Transfusión Sanguinea y Terapia Celular, **SETS**

Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi, **SISSET**

Affiliated Societies of the journal:

Associação Portuguesa de Imuno-Hemoterapia, **APIH** - Hellenic Society of Blood Transfusion, **HSBT**

Editor-in-Chief

Giancarlo M Liumbruno
giancarlo.liumbruno@bloodtransfusion.it

Senior Editor-in-Chief

Claudio Velati

Associate Editors

Walter Ageno
Serelina Coluzzi
Angelo D'Alessandro
Giovanni Di Minno
Anna Falanga
Massimo Franchini
Joan R Grifols
Irena Jukić
Pier Mannuccio Mannucci
Luisa Romanó
Giuseppe Tagariello
Tomislav Vuk
Alberto Zanella

Affiliated Society Editors

Anna Falanga, **SISSET**
Maria Helena Gonçalves, **APIH**
Alice Maniatis, **HSBT**
Massimo Morfini, **AICE**
Eduardo Muñiz-Díaz, **SETS**
Ana Planinc Peraica, **HDTM**

Executive Director

Stefano Antonceccchi

Founder

Lorenzo Lapponi

Past Editors-in-Chief

Lorenzo Lapponi, 1956-1964
Carlo Alberto Lang, 1965-1966
Roberto Venturelli, 1967-1968
Rosalino Sacchi, 1969-1978
Giorgio Reali, 1979-2006

Editorial Office

Luisa Stea and Francesca Fermi
SIMTI Servizi Srl
Via Desiderio, 21 - 20131 Milano

Website

www.bloodtransfusion.it

Layout

ARC Publishing - ARC Biosciences, Ltd.
Soutelo, Chave, 4540-273 Arouca, Portugal

*The journal is indexed in PubMed-MEDLINE,
Google Scholar, Embase and Scopus and PubMed Central*

*Blood Transfusion articles are indexed in Journal of Citation Reports
(JCR) for Impact Factor determination.
Impact Factor 2015: 1.514.*

International Editorial Board

Jean-Pierre Allain, United Kingdom
Giuseppe Aprili, Italy
Michael Auerbach, United States of America
Lydia Blanco, Spain
Ines Bojanić, Croatia
Pietro Bonomo, Italy
Dialina Brilhante, Portugal
Michael P Busch, United States of America
Maria Domenica Cappellini, Italy
Jean-Pierre Cartron, France
Giancarlo Castaman, Italy
Valerio De Stefano, Italy
Dragomir Domanović, Sweden
José António Duran, Portugal
Willy A Flegel, United States of America
Gilles Folléa, The Netherlands
Zulmira Fonseca, Portugal
Gabriella Girelli, Italy
Giuliano Grazzini, Italy
Ana Hećimović, Croatia
Giancarlo Icardi, Italy
Steven H Kleinman, Canada
Syria Laperche, France
Luis Larrea, Spain
Aurelio Maggio, Italy
Michael Makris, United Kingdom
Rossella Marcucci, Italy
Maurizio Margaglione, Italy
Ivanka Mihaljević, Croatia
Manuel Muñoz, Spain
Mario Muon, Portugal
Alessandro Nanni Costa, Italy
Salvador Oyonarte, Spain
Arturo Pereira, Spain
Flora Peyvandi, Italy
Thierry Peyrard, France
Paolo Rebulla, Italy
Angiola Rocino, Italy
Elena Santagostino, Italy
Dorotea Šarlija, Croatia
Erhard Seifried, Germany
Paolo Simioni, Italy
Steven S Spitalnik, United States of America
Paul FW Strengers, The Netherlands
Jonathan H Waters, United States of America
Alessandro Zanetti, Italy

Tribunale di Milano - Authorisation n° 380, 16th June 2003
This number is distributed in 500 copies.
Edited May 2017



Associated with **USPI**
Unione Stampa Periodica Italiana

ÍNDICE

<i>PROGRAMA EDUCACIONAL</i>	<i>s185</i>
<i>SIMPÓSIOS</i>	<i>s193</i>
<i>COMUNICAÇÕES ORAIS</i>	<i>s259</i>
<i>POSTERS COM DEFESA</i>	<i>s271</i>
<i>POSTERS</i>	<i>s313</i>
<i>AUTORES</i>	<i>s461</i>

A citação dos manuscritos publicados neste volume deve ser a seguinte

Autor (s). Título. Ano revista; Volume (Suppl x): número de abstract.

Por exemplo:

Canais E. Monitorização de objectivos pela gestão. Blood Transfus 2017; 15 (Suppl 2): PE-1

Blood Transfus 2017; 15 Suppl 2 DOI 10.2450/2017.S2

© SIMTI Servizi Srl

el 26 de Enero y el 9 de Febrero de los últimos seis años, así como el número de donantes nuevos registrados según género en este periodo de tiempo. Una vez expuestos estos datos compararemos las cifras obtenidas tras el llamamiento con las cifras de los cinco años anteriores en las que no hubo llamamiento.

Resultados Número de donaciones totales en el periodo de tiempo seleccionado de cada año:

	Numero donacion extraida
2012	1,265
2013	1,057
2014	1,148
2015	1,141
2016	1,168
2017	1,558

Donantes nuevo registrados en el periodo de tiempo seleccionado:

	Hombre	Mujer	Total
2012	66	54	120
2013	49	37	86
2014	51	37	88
2015	47	32	79
2016	63	53	116
2017	85	133	218

La media de donaciones que obtenemos entre los años 2012-2016 es de 1,155.8 donaciones. En cambio en el 2017 se obtuvieron 1,558 donaciones, lo que supuso un aumento del 34.8% más de donaciones respecto a la media de los años previos. Respecto a la media de donantes nuevos registrados en los cinco años anteriores al llamamiento el resultado es 97.8 donantes nuevos, cifra distante de los 218 que se registraron en el 2017 que significó un aumento del 122.9%.

Conclusões el número de donaciones conseguidas durante el periodo posterior a la aparición de la noticia es significativamente superior a otros periodos de tiempo anteriores en los que no se realizó llamamiento alguno. De igual manera el número de donantes nuevos registrados tras el llamamiento es muy superior, siendo las mujeres las que más respondieron a esta llamada.

Acorde a estas cifras registradas la repercusión que tiene la llamada a donar desde un medio de comunicación es muy importante a la hora de resolver situaciones temporales de déficit en las reservas de sangre.

PO-069

CONHECIMENTOS RELATIVAMENTE À DOAÇÃO DO SANGUE EM ALUNOS DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR

Gomes M.J., Nogueira A., Teixeira C., Antão C.

Instituto Politécnico de Bragança - Escola Superior de Saúde

Objectivo A doação de sangue é considerada uma atitude que pode salvar vidas e é atualmente um assunto de relevo dada a crescente necessidade em manter reservas para a transfusão de sangue de emergência. A compreensão de todos aspetos subjacentes à atitude de ser dador permitirá perspetivar metodologias e programas

direcionadas para ações específicas, de forma a aumentar o nível de conhecimento da população nesta matéria, bem como para motivar atitudes positivas face à doação de sangue.

Objetivo: Avaliar os conhecimentos, atitudes, opiniões e motivações relativamente à doação do sangue em estudantes do ensino superior.

Material e métodos Estudo descritivo tendo como elegíveis os estudantes de uma instituição de ensino superior (Norte de Portugal). Foi construído um questionário com questões em quatro domínios: conhecimentos, atitudes, opiniões e motivações relativamente à doação de sangue. Os dados foram obtidos por auto-aplicação do questionário. Com base nas 17 questões que avaliam os conhecimentos, criaram-se três categorias: baixo (0 a 7 respostas certas), médio (8 a 13 respostas certas) e alto (14 a 17 respostas certas).

Resultados Dos 1,140 alunos a frequentar os diferentes cursos 380 (33%), foram convidados a participar e destes apenas 2% (n=8) recusaram. Dos 372 inquiridos, 83% são do género feminino, 84% têm idade inferior a 23 anos e 48% frequentam o 1º ano. Dos participantes 13% (n=48) doaram sangue pelo menos uma vez e 7% (n=26) fazem-no de forma regular. O nível de conhecimentos revelado é baixo para 16% (n=61) e alto para 13% (n=42). Relativamente a atitudes, 98% (n=366) doariam sangue num apelo urgente, igual percentagem o faria para um familiar ou amigo, 68% (n=254) afirmam que as campanhas de sensibilização influenciam a doação de sangue e 21% (n=79) doariam sangue se recebessem incentivo monetário. No domínio das opiniões, 20% (n=73) dos inquiridos referiram ter receio de contrair doenças ao doar sangue, 83% (n=311) confiam no material utilizado e 60% (n=224) consideram que a informação existente sobre dádiva de sangue é insuficiente. No que respeita à motivação para a dádiva de sangue, os fatores mais referidos como importantes foram, o dever cívico, a falta de sangue nos serviços de saúde e a qualidade de atendimento, respectivamente, para 72% (n=268), 87% (n=323) e 70% (n=259) dos inquiridos.

Conclusões É de salientar a baixa proporção de dadores nesta amostra tendo em conta que são indivíduos pertencentes ao grupo etário onde é mais expectável a dádiva de sangue. No entanto, quase a totalidade estaria disponível para doar sangue. O sentido de dever cívico, a qualidade do atendimento e a falta de sangue nos serviços de saúde são fatores motivacionais para a dádiva de sangue. Considera-se importante fornecer informação e formação sobre a doação de sangue, concretamente no que se refere fatores impeditivos, locais de colheita e riscos associados. São necessárias estratégias de abordagem que realcem o papel do dador na sociedade.

PO-070

DIFERENCIAS EN EL COMPORTAMIENTO DEL DONANTE NUEVO EN NAVARRA, EN CUANTO A SU FIDELIZACIÓN CON EL PASO DE LOS AÑOS

Garbayo Peralta R., Cabañas Oter A., Oiz Eugui M., Martiarena Andueza M.A., Romeo Lizarraga B., Moreno Gines A.

Banco De Sangre Y Tejidos De Navarra

Objectivo El mantenimiento de una base activa de donantes adecuada a las necesidades transfusionales de nuestra comunidad exige la captación continuada de donante nuevo para compensar aquellos habituales que por diferentes razones (la edad principalmente) dejan de donar.