

GRUPO BANCO DE SANGRE Y TRANSFUSIÓN

Publicaciones en revistas, en que han participado investigadores del Grupo Banco de Sangre y Transfusión:

Año	Referencia artículo
2016	Bermúdez-Forero M, Berrío-Pérez M, Herrera-Hernández A, Rodríguez-Rodríguez M, García-Blanco S, Orjuela-Falla G, Beltrán-Durán M. Prevalencia de infección con HTLV 1 y 2 en donantes de sangre de Colombia, 2001-2014: implicaciones sobre la seguridad transfusional. <i>Biomédica</i> 2016;36. Disponible en: < http://www.revistabiomedica.org/index.php/biomedica/article/view/2943 >. Fecha de acceso: 10 may 2016 doi: http://dx.doi.org/10.7705/biomedica.v36i0.2943 .
2014	Beltrán-Durán M, Berrío-Pérez M, Bermúdez-Forero M, Cortés-Buelvas A, Molina-Guevara GC, Camacho-Rodríguez BA, et al, Perfiles serológicos de hepatitis B en donantes de sangre con anti-HBc reactivos. <i>Revista de Salud Pública.</i> 2014;16(6):847-858. DOI: http://dx.doi.org/10.15446/rsap.v16n6.28848
2013	Cucunubá ZM, Valencia-Hernández CA, Puerta CJ, Sosa-Estani S, Torrico F, Cortés J, et al. Primer consenso colombiano sobre Chagas congénito y orientación clínica a mujeres en edad fértil con diagnóstico de Chagas. <i>Infectio.</i> 2014;18(2):50-65. DOI:10.1016/j.infect.2013.12.001
2012	Di Filippo D, Cortes-Mancera F, Beltrán M, Arbeláez MP, Jaramillo S, Restrepo JC, et al. Molecular characterization of hepatitis c virus in multi-transfused colombian patients. <i>Virology.</i> 2012;23:9:242. doi: 10.1186/1743-422X-9-242
2011	Beltrán M, Berrío-Pérez M, Bermúdez MI, Rey-Benito G, Camacho B, Forero P, et al. Detección de hepatitis B oculta en donantes de bancos sangre, Colombia 2008-2009. <i>Biomédica.</i> 2011;31(4).
2009	Beltrán M, Navas MC, Arbeláez MP, Donado J, Jaramillo S, De la Hoz F, et al. Seroprevalencia de infección por virus de la hepatitis B y por virus de la inmunodeficiencia humana en una población de pacientes multi-transfundidos en cuatro hospitales, Colombia, Sur América. <i>Biomédica</i> 2009;29(2):
2005	Beltrán M, Navas MC, De la Hoz F, Mercedes Muñoz M, et al., Hepatitis C virus seroprevalence in multi-transfused patients in Colombia. <i>J Clin Virol.</i> 2005;34(S2):S33-8.
2005	Beltrán M, Bermúdez MI, Forero MC, Ayala M, Rodríguez MJ. Control of Trypanosoma cruzi infection in blood donors in Colombia, 2003. <i>Biomédica.</i> 2005; 25(4):527-32.
2004	Manascero AR, Beltrán M, Yúnez O. Epidemiología de las infecciones transmitidas por transfusión en diferentes tipos de donantes de un banco de sangre Bogotá, D.C., periodo enero de 1997 y julio de 2000. <i>Laboratorio Actual.</i> 2004;37:10-5.
2003	Beltrán M, Ayala M. Evaluación Externa de los Resultados Serológicos en los Bancos de Sangre de Colombia. <i>Rev Panam Salud Pública.</i> 2003. 13: 138-143
2002	Behrend M, Kroeger A, Beltrán M, Restrepo M. Control de la Enfermedad de Chagas en bancos de sangre de Colombia. <i>Biomédica</i> 2002; 22:39-45.
2000	Beltrán M, Ayala M, Jara J. La importancia de la encuesta de selección de donantes en

Av. Calle 26 No. 51-20, Bogotá, D.C., Colombia

Conmutador: (1) 220 7700 Ext. 1703 - 1704

fax 220 7700 Ext. 1283 - 1269

e-mail: contactenos@ins.gov.co Página web: www.ins.gov.co

línea gratuita nacional: 018000 113 400



	el pretamizaje: experiencia en un banco de sangre de Bogotá, noviembre-diciembre de 1996. <i>Biomédica</i> 2000; 20(4):123-5. DOI: http://dx.doi.org/10.7705/biomedica.v20i4.1074
1999	Cortés A, Beltrán M, Olaya B, Hernández M. Epidemiología de la colección, proceso y uso de la sangre y componentes sanguíneos en el Valle del Cauca. Colombia. <i>Colombia Médica</i> 1999, 30 (1): 29 – 35.
1999	Beltrán M, Ayala M. Frecuencia de grupos sanguíneos y factor Rh en donantes de sangre, Colombia, 1996. <i>Biomédica</i> . 1999;19:39-43.
1999	Cortés A, Beltrán M, Olaya B, Hernández M. Riesgo de enfermedades infecciosas transmitidas por transfusión en el valle del cauca, Colombia. <i>Colombia Médica</i> . 1999; 30(1):15-18
1999	Cortés A, Beltrán M. Estudio prospectivo seroepidemiológico de infección por el Virus Linfotrópico Humano I y II en donantes de sangre de áreas endémicas y no endémicas, Colombia, 1998. <i>Colombia Médica</i> .1999;30(1):6–12.
1999	Olaya MB, Hernández M, Cortés A, Beltrán M. Epidemiología de la colección, proceso y uso de los componentes sanguíneos en el Valle del Cauca, Colombia. <i>Colombia Médica</i> . 1999;30(1):5-12. Disponible en: http://colombiamedica.univalle.edu.co/index.php/comedica/article/view/115 . Fecha de acceso: 03 de mayo de 2016.
1996	Beltrán M, Ayala M, Ching R. Situación actual del tamizaje en bancos de sangre. <i>Biomédica</i> 1996, 16 Supl 1: 15 – 52.
1995	Beltrán M, Raad J, Ayala M, Ching R. Tamizaje de enfermedades infecciosas en bancos de sangre, Colombia 1995. <i>Biomédica</i> . 1997;17(2):137-42. DOI: http://dx.doi.org/10.7705/biomedica.v17i2.938

Informe Quincenal Epidemiológico Nacional - IQEN

Año	Producto
2010	Beltrán M, Berrio-Pérez M. Prevalencia de VIH en donantes de sangre, Colombia, 2007 a 2009. Informe Quincenal Epidemiológico Nacional. 2010:15(23):369 – 375. Disponible en: http://www.ins.gov.co/lineas-de-accion/Red-Nacional-Laboratorios/Publicacio/Prevalencia%20VIH%20donantes%20de%20sangre.pdf . Fecha de acceso: 25 de mayo de 2016

Presentaciones en eventos:

Año	Modalidad	Presentación en evento
2015		AABB Annual Meeting Anaheim, CA, October 24-27, 2015
	Cartel	Berrio-Pérez M, Beltrán Durán M, Barrera S, Bermúdez-Forero M, Gonzalez N, Celis Y, Cristancho N, Galindo M, Pinto M, Mosquera Z, Uribe T, Pinto L. SP321 Asymptomatic Malaria in Colombian Blood Donors. <i>Transfusion</i> . 2015;55(S3):188 ^a . Disponible en: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/trf.13294/epdf . Fecha de acceso: 25 de mayo de 2016

Av. Calle 26 No. 51-20, Bogotá, D.C., Colombia

Conmutador: (1) 220 7700 Ext. 1703 - 1704

fax 220 7700 Ext.1283 – 1269

e-mail: contactenos@ins.gov.co Página web: www.ins.gov.co

línea gratuita nacional: 018000 113 400



	Cartel	Beltrán Durán M, Herrera-Hernandez A, Florez A, Berrio-Pérez M, Bermudez-Forero MI. SP336 Chagas Disease in Multi-transfused Patients, Colombia 2013. <i>Transfusion.</i> 2015; 55(3): 194A Disponible en: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/trf.13294/epdf Fecha de acceso: 25 de mayo de 2016
	Cartel	Berrio-Pérez M, Beltran Duran M, Bermudez-Forero M, Gomez G, Gardeazabal PA, Hilarion L, Galindo D, Cifuentes E, Orjuela G. SP340 Preliminary: Trends and Seroprevalence of T. cruzi in Colombian Whole Blood Units Collected from 1995 to 2010. <i>Transfusion.</i> 2015; 55(3):188A Disponible en: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/trf.13294/epdf Fecha de acceso: 25 de mayo de 2016
	Oral	Berrio-Pérez M, Beltran Duran M, Bermudez-Forero M. Control Strategies to Reduce Transfusion Risk of T. cruzi in Colombia. <i>Transfusion.</i> 2015; 55(3): 188A Disponible en: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/trf.13294/epdf . Fecha de acceso: 25 de mayo de 2016
Encuentro Científico INS. III Congreso Nacional de Investigación e Innovación en Salud Pública. 5-8 octubre de 2015. Centro de Convenciones Gonzalo Jimenez de Quesada		
2015	Oral	Hilarión L, Bermúdez MI, Berrio M, Beltrán M. Estimación aproximada de costos en donantes de sangre positivos para anti-Trypanosoma cruzi en Bogotá, 1995 - 2010. <i>Memorias, III Congreso Nacional de Investigación e Innovación en Salud Pública. Biomédica</i> 2015;35(Supl.3): 220. Disponible en: http://www.revistabiomedica.org/index.php/biomedica/article/view/3085/2868 Fecha de acceso: 25 de mayo de 2016
	Cartel	García S, Bermúdez M. Impacto del uso de encuestas electrónicas para evaluar la percepción de los participantes del Programa de Evaluación Externa del Desempeño Directa en Inmunoserología para Bancos de Sangre con respecto a los cambios implementados en 2013. Disponible en: http://www.revistabiomedica.org/index.php/biomedica/article/view/3085/2868 Fecha de acceso: 25 de mayo de 2016
	Oral	Herrera A, García S, Bermúdez M. Evaluación de la inclusión de dos plataformas de tamización en bancos de sangre como parte de las actividades de control en la producción del material biológico del Programa de Evaluación Externa del Desempeño Directo en Inmunoserología, Colombia <i>Memorias, III Congreso Nacional de Investigación e Innovación en Salud Pública. Biomédica</i> 2015;35(Supl.3): 126. Disponible en: http://www.scielo.org.co/pdf/bio/v25n4/v25n4a12.pdf Fecha de acceso: 25 de mayo de 2016
	Oral	María Isabel Bermúdez-Forero, Mauricio Beltrán-Durán. Indicadores de eficiencia para medir la sostenibilidad de los bancos de sangre en Colombia. <i>Memorias, III Congreso Nacional de Investigación e Innovación en Salud Pública. Biomédica</i> 2015;35(Supl.3): 135. Disponible en: http://www.scielo.org.co/pdf/bio/v25n4/v25n4a12.pdf Fecha de acceso: 25 de mayo de 2016

2014	14° Congreso Colombiano del Colegio Nacional de Bacteriología. Santa Marta - Hotel SantaMar 31 Octubre-3 de noviembre de 2014.	
	Charla magistral	Beltrán M. Donación de sangre y seguridad transfusional. Charla magistral. Noviembre 2 de 2014
	Cartel	Barrera SM, Pinto L, Beltrán M, Berrio M. Diagnóstico molecular de <i>Plasmodium spp</i> mediante PCR en donantes de tres bancos de sangre en Colombia.
2014	VIII congreso nacional, XV Congreso Iberoamericano de bancos de sangre y medicina transfusional Santa Marta - Hotel SantaMar 15-18 de mayo de 2014.	
	Cartel	Beltrán M. Prevalencia de infección por T. cruzi (Chagas) en pacientes multi-transfundidos, en dos ciudades, Colombia, 2013. Medicina Transfusional al día. 2014;1(12): 97.
	Oral	Berrio - Pérez M, Bermúdez - Forero MI. Análisis de la implementación de los algoritmos actuales para confirmación de donantes de sangre reactivos, información parcial Colombia 2013. Medicina Transfusional al día. 2014. Vol. 1, fasc 12: 97
	Cartel	Hilarión L, Bermúdez MI, Gómez G, Gardezabal P. Migración de población proveniente de zonas endémicas para Chagas hacia el distrito capital colombiano. Medicina Transfusional al día. 2014;1(12): 96.
	Cartel	Rodríguez MJ, Bermúdez MI. Resultados de la campaña nacional masiva de donación de sangre Colombia 2013. Medicina Transfusional al día. 2014;1(12): 98
	Cartel	Rodríguez MJ, Herrera AM. Encuesta de conocimientos actitudes y prácticas (CAPS) sobre donación de sangre y responsabilidad social empresarial (RSE), Colombia 2012. Medicina Transfusional al día. 2014;1(12): 97
	Cartel	Herrera AM, García SM. Estudio de estabilidad en la reactividad de las muestras del programa de evaluación externa del desempeño directa en inmunoserología para bancos de sangre (PEEDD-IS) Instituto Nacional de Salud, Colombia 2014. Medicina Transfusional al día. 2014;1(12):: 98
	Oral	Bermúdez-Forero MI, Beltrán M. Riesgo de transmisión transfusional de HTLV I-II, Colombia 2001 a 2013. Medicina Transfusional al día. 2014;1(12): 95
2013	XIII Encuentro Científico Instituto Nacional de Salud. Bogotá, Septiembre 10 al 13 de 2013-Hotel Tequendama	
	Oral	Hilarión L, Beltrán M, Bermúdez MI, Berrio M. Caracterización epidemiológica de todos los casos reactivos y confirmados de Trypanosoma cruzi en donantes de sangre del departamento de Caquetá de 1995 a 2010. Biomédica. 2013;33(2):49
	Oral	Rodríguez M, Medina M, Forero S, Rodríguez I, Beltrán M. Prueba piloto: proyecto de cohesión social para promover la donación voluntaria y habitual de sangre, Boyacá, 2009-2012. Biomédica;2013:33(2):49
	Oral	Bermúdez MI, Beltrán M, Berrio M. Riesgo de transmisión por transfusiones de HTLV I-II, Colombia, 2001- 2012. Biomédica. 2013;33(2):51
	Cartel	Herrera A, Bermúdez MI, Beltrán M. Dos años de evolución del programa de

Av. Calle 26 No. 51-20, Bogotá, D.C., Colombia

Conmutador: (1) 220 7700 Ext. 1703 - 1704

fax 220 7700 Ext. 1283 - 1269

e-mail: contactenos@ins.gov.co Página web: www.ins.gov.co

línea gratuita nacional: 018000 113 400



		evaluación externa directa del desempeño en inmunohematología para bancos de sangre y servicios de transfusión, Colombia, 2011-2012. <i>Biomédica</i> . 2013;33(2):85
	Cartel	García S, Bermúdez MI, Herrera A, Beltrán M. Resultados del programa de evaluación externa directa del desempeño en inmunoserología para bancos de sangre, Colombia, 2012. <i>Biomédica</i> . 2013;33(2):85
	Cartel	Berrio M, Beltrán M. Prevalencia de anticuerpos para <i>Treponema pallidum</i> en donantes de sangre de Colombia, entre 2007 y 2011. <i>Biomédica</i> . 2013;33(2):86
2013	Memorias: V congreso nacional de virología y I congreso Latinoamericano de virología.	
	Oral	TLO10. Bermúdez MI, Beltrán M, Berrio M. Riesgo de transmisión por transfusiones de HTLV I-II, Colombia, 2001- 2012. <i>Hechos microbiológicos</i> . 2013;4(2)supl 1:42
	Oral	CP03 Beltrán M. Riesgo de transfusional de VHB y VHC. <i>Hechos microbiológicos</i> . 2013;4(2)supl 1:82
2011	XII Encuentro científico Instituto Nacional de Salud. “Desarrollo, Innovación y Salud”, los días 24, 25 y 26 de agosto del 2011, en Bogotá D.C. <i>Biomédica</i> 2011;31 (supl) 23: 72-73	
	Cartel	Bermúdez M, Beltrán M, Escalante M. Programa nacional de evaluación externa de la serología de bancos de sangre, 2010. XII Encuentro científico Instituto Nacional de Salud. <i>Biomédica</i> 2011;31 (supl) 23: 72
	Cartel	Bermúdez M, Beltrán M. Serorreacciones en bancos de sangre, Colombia, 2000 a 2010. . XII Encuentro científico Instituto Nacional de Salud. <i>Biomédica</i> 2011;31 (supl) 23: 72-73 (cartel)
	Cartel	Berrio M, Beltrán M, Rodríguez M. Donación de sangre, 2005-2010. XII Encuentro científico Instituto Nacional de Salud. <i>Biomédica</i> 2011;31 (supl) 23: 72-73 (cartel)
	Cartel	Peñuela O, Beltrán M. Hemovigilancia: análisis de casos de reacciones adversas a las transfusiones, Colombia, 2010. .XII Encuentro científico Instituto Nacional de Salud. <i>Biomédica</i> 2011;31 (supl) 23: 72-73 (cartel)
	Cartel	Berrio M, Beltrán M. Prevalencia de VIH en donantes de sangre, Colombia, 2007-2009. .XII Encuentro científico Instituto Nacional de Salud. <i>Biomédica</i> 2011;31 (supl) 23: 72-73 (cartel).
2010	VI congreso nacional, XIII Congreso Iberoamericano, V Simposio andino de bancos de sangre y medicina transfusional III Simposio Colombiano de banco de tejidos. Bogotá, junio 2010 - Hotel Tequendama	
	Cartel	Rodríguez M, Beltrán M. Encuentro Nacional de Promotores Bogotá-Colombia. <i>Medicina Transfusional al día</i> . 2010;9(1): 67
	Cartel	Rodríguez M, Beltrán M. Aprender Jugando Feria de salud Pública-Expociencia Octubre 2009. <i>Medicina Transfusional al día</i> 2010;9(1): 95
	Oral	Rodríguez M, Beltrán M. Donante voluntario y habitual de sangre, prioridad en Colombia. <i>Medicina Transfusional al día</i> . 2010;9(1):94.

	Oral	Bermúdez M, Beltrán M. Fortalecimiento del sistema de información de la red de sangre en Colombia, 1996-2009. VI congreso nacional. Medicina Transfusional al día. 2010;9(1):91
	Oral	Berrio M, Beltrán M. "caracterización del perfil serológico y aplicación de pruebas de amplificación de ácidos nucleicos (NAT), para hepatitis B en donantes de sangre con antígeno de superficie negativo y presencia del anticuerpo contra el antígeno Core, Colombia". Medicina Transfusional al día. 2010;9(1):75.
2009	XI Encuentro Científico Instituto Nacional de Salud, Bogotá D.C. Colombia	
	Cartel	Beltrán M, Navas MC, Arbeláez MP. Seroprevalencia de infección por virus de la hepatitis B y por virus de la inmunodeficiencia humana en una población de pacientes con múltiples transfusiones en cuatro hospitales de Colombia. XI Encuentro Científico Instituto Nacional de Salud. Pág. 39
	Cartel	Ayala M, Beltrán M. Evaluación externa del desempeño en serología de los bancos de sangre, Colombia, 1996-2008. pág. 40. XI Encuentro Científico Instituto Nacional de Salud. Pág. 40.
	Cartel	Rodríguez M, Beltrán M. Promoción de la donación voluntaria y habitual de sangre en Colombia. XI Encuentro Científico Instituto Nacional de Salud. Pág. 40.
	Cartel	Bermúdez M., Beltrán M. Eficacia de los bancos de sangre de Colombia, 2008. XI Encuentro Científico Instituto Nacional de Salud. Pág. 42
2008	V congreso colombiano, XII congreso iberoamericano IV simposio andino de bancos de sangre y medicina transfusional & segundo simposio colombiano de banco de tejidos, 2008. Cartagena, Bolívar, Centro de convenciones mayo 2008. Memorias: Medicina transfusional al día. Volumen 8, No. 2 mayo agosto 2008	
	Taller	Rodríguez M, Bermúdez M. Taller Promoción de la donación voluntaria de sangre. Medicina transfusional al día. 2008;8(2):21.
	charla magistral	Beltrán M. Seguridad transfusional en Colombia, 2007. Medicina transfusional al día. 2008;8(2):48-51
	Cartel	Beltrán M, Ayala M, Bermúdez M, Berrio M, Rodríguez M. Impacto del tamizaje para anti virus hepatitis c en bancos de sangre en la disminución de la transmisión de hepatitis Colombia 1993-2007. Medicina transfusional al día. 2008;8(2): 75.
	Cartel	Ayala M, Beltrán M. Programa evaluación externa del desempeño en serología en bancos de sangre Colombia 2007. Medicina transfusional al día. 2008;8(2):84
	Cartel	Berrio M, Beltrán M, Ayala M, Bermúdez M. Pruebas confirmatorias para Chagas y sífilis Colombia 2006. Medicina transfusional al día. 2008;8(2): 97.
	Cartel	Bermúdez M, Beltrán M. Estimación necesidades de sangre en Colombia 2008. Medicina transfusional al día. 2008;8(2):97.
	Cartel	Bermúdez M, Beltrán M. Indicadores hemovigilancia Colombia 2008. Medicina transfusional al día. 2008;8(2):98.
	Cartel	Rodríguez M, Beltrán M, Bermúdez M. Primera campaña nacional masiva, Colombia 2008. Medicina transfusional al día. 2008;8(2):103.

Av. Calle 26 No. 51-20, Bogotá, D.C., Colombia

Conmutador: (1) 220 7700 Ext. 1703 - 1704

fax 220 7700 Ext. 1283 - 1269

e-mail: contactenos@ins.gov.co Página web: www.ins.gov.co

línea gratuita nacional: 018000 113 400



2006	IV congreso colombiano, XI congreso iberoamericano, III simposio andino de bancos de sangre y medicina transfusional y primer simposio colombiano de banco de tejidos. Medellín, Colombia 24-27 de mayo de 2006.	
	Cartel	Beltrán M, Forero MC, Rebollo S, Bermúdez M, Rodríguez MJ, Ayala M. Hemovigilancia en Colombia subsistema de información. Resúmenes en memorias: Medicina Transfusional al Día. 2006;6(1):72.
	Cartel	Beltrán M, Bermúdez M, Palacios SP, Solorza P, Ruiz MF. Hemovigilancia en un hospital universitario de Bogotá, Colombia 2003-2004. Medicina Transfusional al Día. 2006;6(1):72.
	Cartel	Rodríguez MJ, Rebollo S, Beltrán M. Unificación de encuesta para selección de donantes de sangre en Colombia. 2006. Medicina Transfusional al Día. 2006;6(1):89
	Cartel	Rodríguez MJ, Beltrán M, Bermúdez M, Ayala M, Forero MC. Solamente gracias. himno donante de sangre Colombia. Medicina Transfusional al Día. 2006;6(1):103.
	Cartel	Rodríguez MJ, Beltrán M, Bermúdez M, Ayala M, Forero MC. Promoción de la donación de sangre. Manual hagamos la diferencia, curso a distancia. Medicina Transfusional al Día. 2006;6(1):99
	Cartel	Bermúdez M, Beltrán M, Forero MC, Rodríguez MJ, Ayala M. Indicadores de hemovigilancia en Colombia, 2002-2005. Medicina Transfusional al Día. 2006;6(1):98
2002	II Congreso Colombiano Medicina Transfusional, Cartagena Colombia, 2002.	
	Cartel	Yúnez S, Beltrán M, Manascero AR. Epidemiología de las infecciones transmitidas por transfusión en donantes de un banco sangre. Bogotá DC periodo enero de 1997 y julio de 2000.

Av. Calle 26 No. 51-20, Bogotá, D.C., Colombia

Conmutador: (1) 220 7700 Ext. 1703 - 1704

fax 220 7700 Ext. 1283 - 1269

e-mail: contactenos@ins.gov.co Página web: www.ins.gov.co

línea gratuita nacional: 018000 113 400

