



*República de Costa Rica
Ministerio de Salud
Despacho de la Ministra*

**REPÚBLICA DE COSTA RICA
MINISTERIO DE SALUD**

**DOSSIER NACIONAL
POLÍTICAS DE DONACIÓN ALTRUISTA DE SANGRE**

San José, Costa Rica

Mayo del 2007



República de Costa Rica
Ministerio de Salud
Despacho de la Ministra

Dossier Nacional sobre Políticas de Donación Altruista de Sangre

1. Situación en el país de la Donación Voluntaria Altruista (no Remunerada) de Sangre

1a) Volumen total anual de las Donaciones de Sangre realizadas por los distintos tipos de Donante (de Reposición, Remunerados, Voluntarios Altruistas) y proporción de la Donación Voluntaria Altruista en el total (en lo posible datos correspondientes a los años 2003, 2004, 2005 y 2006).

Donaciones de Sangre según tipo de donantes Caja Costarricense de Seguro Social

Año	Donantes Voluntarios Altruistas	% de Donación Voluntaria Altruista	Donantes Reposición	% Donantes Reposición	Total de Donantes
2003	24.955	51	23.761	49	48.716
2004	30.960	57	23.298	43	54.258
2005	33.337	59	23.630	41	56.967
2006	En proceso de tabulación de la información				

Social

Fuente : Bancos de Sangre CCSS

1b) Resumen de experiencias positivas en la promoción de la Donación Voluntaria Altruista, que se estime puedan eventualmente replicarse o ayudar al mejor éxito del trabajo promocional en los países demandantes.

- 1- Talleres en Centros Educativos de educación primaria y secundaria*
- 2- Trabajo conjunto con Comunicación Social Institucional concientización a través de radio , prensa y televisión la Donación de sangre en programas que van dirigidos a la familia y que son de alta audiencia.*
- 3- Celebración del Día Mundial del Donante de Sangre.*
- 4- Coordinación y apoyo de organizaciones tales como los Guías Scouts de CR y otras organizaciones no gubernamentales como empresas, grupos de teatro, grupos musicales y la población civil costarricense inserto en las diferentes actividades.*

1c) Resumen de experiencias negativas observadas en el trabajo promocional. Principales dificultades que contribuyeron a los resultados.

- *Falta de Apoyo Financiero-Administrativo.*



República de Costa Rica
Ministerio de Salud
Despacho de la Ministra

- *Falta de Coordinación con otros entes estatales.*

1d) Total de recursos humanos, materiales y financieros destinados por el país para estos fines.

- *Recursos humanos de los Bancos de Sangre*

R/ 97 funcionarios aproximadamente incluyendo profesionales y personal de apoyo.

- *Materiales y financieros*

R/ Donación no monetaria de diferentes entes institucionales según las necesidades

2. Rol del Estado

a) Existencia en la organización sanitaria estatal de instancias específicas para el trabajo hematológico y en Medicina Transfusional (Donaciones, Fraccionamiento, Transfusión de Sangre).

R/ A cargo de la Caja Costarricense de Seguro Social.

2b) Existencia de instancias específicas en la organización sanitaria estatal para el trabajo promocional en Donación Voluntaria Altruista de Sangre (incluida la organización de Colectas, etc.).

R/ A cargo de los Bancos de Sangre de la Caja Costarricense de Seguro Social.

2c) Existencia de Política Nacional de Sangre.

R/ Si, en el Documento La CCSS hacia el 2025. Visión y Estrategias de Largo Plazo y Líneas de Acción para el Periodo 2007-2012.

2d) Existencia de Plan y Programa Nacional de Promoción de la Donación Voluntaria Altruista (no Remunerada) de Sangre.

R/ Existe un programa que esta por presentarse para aprobación de las autoridades a cargo de la Sub-área de Laboratorio Clínicos.

2e) Proyección nacional de crecimiento de la Donación Voluntaria Altruista de Sangre (próximos 5 años).

R/ Se espera un crecimiento de 5 % por año.



República de Costa Rica
Ministerio de Salud
Despacho de la Ministra

2f) Recursos humanos, materiales y financieros destinados por el Estado para estos fines.

R/ No se cuenta con una partida presupuestaria destinado para esos fines como actividad propiamente dicha, sin embargo se proratea a otras cuentas dependiendo del material que se requiera adquirir.

3. Rol del Sector Privado

3a) Proporción en que las instituciones sanitarias privadas (Hospitales, Clínicas, otras) participan en la generación de las Donaciones totales anuales de Sangre.

R/Solo existen 3 hospitales privados y su aporte en donación es de un 1% aproximadamente.

3b) Proporción de las Donaciones Altruistas en el total de las Donaciones recolectadas por las instituciones sanitarias privadas.

R/No se reporta a la Seguridad Social estos registros.

3c) Resumen de las iniciativas desarrolladas en ámbito de la Promoción de la Donación Voluntaria Altruista (no Remunerada) de Sangre.

R/ La CCSS no cuenta con estos registros, sin embargo dentro de los curso de promoción que se han desarrollado a nivel institucional se ha invitado a la parte privada de los cuales solo dos hospitales han participado. En Costa Rica se prohíbe la renumeración de sangre.

3d) Recursos humanos, materiales y financieros destinados por las instituciones privadas para estos fines.

R/ La CCSS no cuenta con estos registros.

4. Rol de las Organizaciones Civiles



República de Costa Rica
Ministerio de Salud
Despacho de la Ministra

4a) Formas principales de aporte de estas Organizaciones (incluso las religiosas) a la promoción de la Donación Voluntaria Altruista y Organizaciones que amerite especialmente destacar.

R/ Han apoyado organizaciones religiosas cooperando con grupo folklóricos y de teatro.

4b) Existencia de ONGs participando en este tipo de promoción y resultados de evaluaciones al respecto

R/ Apoyo de Guías Scouts de Costa Rica, Empresas dedicadas al cultivo de Flores u otras apoyando la promoción . El resultados obtenido mas significativo es el aumento de la donación sanguínea voluntaria altruista en los últimos años .

4c) Resumen de las iniciativas desarrolladas en ámbito de la Promoción de la Donación Voluntaria Altruista (no Remunerada) de Sangre

R/ Dentro de las actividades que se han realizado con la donación de sangre están : Donación flores con pensamientos que concienticen a la población con relación a al donación , trofeos de reconocimiento para los donadores que tienen mas de 20 donaciones , charlas educativas en los diferentes niveles de escolaridad , capacitación de los profesionales en técnicas de promoción, mercadeo social y comunicación sociales, panfletos, documentales etc.

4d) Recursos humanos, materiales y financieros destinados por las instituciones privadas para estos fines

R/ Se desconocen los datos

5. Rol de instituciones sanitarias internacionales (y de la cooperación internacional)

5a) Rol de la instituciones sanitarias internacionales (por ejemplo: rama local de la Cruz Roja Internacional) en la promoción de la Donación Altruista de Sangre, eventualmente en la atención médica de los Donantes (Selección de los Donantes, Extracción de la Sangre, Conservación y Transporte a establecimientos procesadores) y otro trabajo transfusional

R/ Ha participado Cruz Roja Nacional en el aporte de vehículos y repartir información a los conductores de nuestro país.



República de Costa Rica
Ministerio de Salud
Despacho de la Ministra

5b) Recursos humanos, materiales y financieros destinados para estos fines

R/ Desconocemos el monto.

5b) Contribución de OPS, OMS u otras instituciones.

R/ La contribución de OPS fue el apoyo en el aporte de un Instructor para el curso de Promoción de la Donación Voluntaria altruista que se realizó en el año 2005 con el fin de que todos los jefes de los Bancos de Sangre aprendieran experiencias desarrolladas en otros países.

5c) Formas de colaboración con países limítrofes, del Continente y de otros Continentes

R/ Colaboración del Centro de Hemoterapia de Uruguay.

6. Instrumentos Normativos

6a) Existencia de Ley de Sangre y otros documentos con fuerza de ley

R/ Si hay diferentes leyes y reglamentos que se describen a continuación, Ley 5462 Estatuto de Servicios de Microbiología y su Reglamento, Ley 5395 Ley General de Salud Párrafo I, artículo 83 y Párrafo II, artículos 90 al 94, Ley General sobre el VIH-SIDA y su reglamento. Sección III, artículos del 18 al 22, Reglamento General de Hospitales Nacionales, Decreto ejecutivo 19933-S de 1990, Decreto ejecutivo 11726-S.

6b) Existencia de Normas específicas sobre Selección de Donantes, Extracción de Sangre, Tamizaje Microbiológico y otras pertinentes.

R/ Si Normas para la organización y funcionamiento de Bancos de sangre y Manual de reclutamiento y selección de donantes de sangre.

6c) Compromisos internacionales vigentes (Ej.: Resolución CD 46.R5 del 46 Consejo Directivo de OPS - "Plan Regional de Acción para la Seguridad Transfusional 2006-2010")



República de Costa Rica
Ministerio de Salud
Despacho de la Ministra

R/ Se cuenta con el Plan Regional de Acción para la Seguridad Transfusional 2006-2010 y con ello formular estrategias de acción.

7. Datos básicos del País:

7a) **Régimen Político:** Democrático.

7b) Demografía – Población total, distribución por edades y sexos, % de aumento vegetativo

Población Total: 4.325.808 habitantes (2005)

Distribución por edad: (2005)

Menores de 5 años: 9.0

De 5 a 12 años: 15.3

De 13 a 17 años: 10.1

De 18 a 24 años: 13.6

De 25-59 años: 43.8

De 60 años o más: 8.2

% de aumento vegetativo: 2%

7c) Economía – Ingreso per. capita y PIB año 2006, % crecimiento anual PIB (promedio último quinquenio), % PIB destinado a Salud (Subsectores Estatal y Privado).

Ingreso per. cápita : \$ 11.100 (2005)

PIB: \$44.68 millardos (2005)

% crecimiento anual PIB: 4% (2005)

% PIB destinado a Salud : 5.22%

7d) Salud – Tasas de Mortalidad y (en lo posible) de Morbilidad. Tasa de Natalidad.



República de Costa Rica
Ministerio de Salud
Despacho de la Ministra

Esperanza de Vida. Estructura (en general del Sistema Nacional de Atención Médica (Sub-sectores Estatal y Privado).

Tasas de Mortalidad: 3.81 (2006)

Tasa de Morbilidad:

Año	Donaciones	% Fraccionamiento de Unidades	Transfusiones	Gramos	Pacientes trasfundidos
2003	48.716	89%	60.192	16.589.349	28.445
2004	54.258	88%	58.964	16.444.083	23.898
2005	56.967	92%	59.247	16.503.775	23.305
2006	Pendiente				

Tasa de Natalidad: 16.2

Esperanza de Vida: Hombres 76.31..... Mujeres 81.42 (2005)

7e) Estructura de Sistema Nacional de Salud, Descripción de la capacidad resolutoria que tengan las distintas unidades, principalmente en aquellas que necesitan de Terapia Transfusional.

R/ Integración del Sistema Nacional de Salud

Ministerio de Salud, Caja Costarricense de Seguro Social, Instituto Nacional de Seguros, Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados, Universidades, Otras tales como Municipalidades, Comunidades y Servicios de Salud Privados.

Los Bancos de Sangre se localizan en los centros hospitalarios los cuales tienen diferentes grados de complejidad con una asignación presupuestaria propia y desconcentración para que puedan tomar las decisiones adecuadas según las necesidades pero respetando las políticas establecidas en la materia.

7f) Total de transfusiones de sangre y hemocomponentes, desagregar según recintos hospitalarios u otros que realicen terapia transfusional general o específica (onco hematológica u otra).



República de Costa Rica
Ministerio de Salud
Despacho de la Ministra

DONACIONES ,TRANSFUSIONES Y FRACIONAMIENTO DE UNIDADES ,CCSS
Fuente: Anuario estadístico y Bancos de Sangre, Caja Costarricense del Seguro Social.

7g) Indicar la existencia de proyectos, en el mediano plazo, relacionados a la medicina, que proyecten o en los que sea necesario considerar el uso de productos sanguíneos.

R/ Programa de trasplantes .ç

7h) Educación – Número de alumnos de Niveles Básico, Medio y Superior (E. Técnica - E. Universitaria). Tasa de analfabetismo.

Tasa de analfabetismo. 4.2%

Número de alumnos de Nivel Básico:

Número de alumnos de Nivel Medio:

Número de alumnos de Nivel Superior: