



GRUPO COOPERATIVO IBEROAMERICANO DE MEDICINA TRANSFUSIONAL

GRUPO DE TRABAJO DE HEMATÍES Y DONANTES CON FENOTIPOS POCO COMUNES DEL GCIAMT

El Grupo de Trabajo de Hematíes y Donantes con Fenotipos Poco Comunes del GCIAMT se creó a partir de una idea surgida en el marco del Congreso ACOBASMET 2018 en la ciudad de Barranquilla, Colombia. Los promotores de esta iniciativa fueron la Licenciada Ana Claudia Peron, el Doctor Jorge Curbelo y el Doctor Eduardo Muñiz que debido a su experiencia como coordinador del Grupo de Trabajo de hematíes y donantes con fenotipos poco comunes de la Sociedad Española de Transfusión (SETS) y como miembro del Working Party on Rare Donors de la International Society of Blood Transfusion (ISBT) fue delegado como coordinador de las estrategias futuras de este grupo.

El objetivo inicial del grupo fue conocer cómo se llevaban a cabo algunas prácticas de inmunohematología en los países de la región y, a partir de esta información, conocer si era viable en un plazo razonable de tiempo promover la creación de un Registro de Donantes con Fenotipos Poco Comunes en Iberoamérica; debido a lo anterior se realizó una encuesta que fue distribuida entre todos los socios del GCIAMT que permitió identificar colegas de la región que estaban desarrollando iniciativas afines con este propósito y que, a su vez, podían poner a disposición del GCIAMT los fenotipos identificados en sus instituciones.

Los fenotipos a incluir en el registro GCIAMT deben cumplir las siguientes características:

- Fenotipos de importancia clínica y transfusional
- Fenotipos con ausencia de un antígeno de alta incidencia
- Fenotipos nulos (fenotipos con ausencia de los antígenos de un sistema de grupo sanguíneo ubicados en una determinada proteína de la membrana que está ausente)
- Fenotipos con combinaciones de interés transfusional en los que varios antígenos comunes están ausentes

A partir de los actores identificados se consolidó un equipo de trabajo que de manera voluntaria se ha dedicado a identificar, confirmar, sensibilizar y fidelizar los donantes de sus instituciones, de modo que el registro GCIAMT pueda disponer de un inventario de donantes que potencialmente realizarán donación de sangre con fenotipo poco común en el momento que se requiera. A su vez, han trabajado en la creación y/o consolidación de grupos de trabajo en sus países, en la estandarización de los procesos de solicitud de sangre con fenotipos poco comunes, han realizado acciones para conocer el marco normativo de cada país al respecto de la importación y exportación de sangre; así mismo se ha

Comisión Directiva 2022 - 2024

Presidente

DR. JORGE EDUARDO CURBELO VIERA

Vicepresidenta

LCDA. EVA BARRIOS LAGE

Secretaría

LCDA. MARÍA FERNANDA BANGUESES

Tesorería

DRA. JOSEFINA DEL ROSARIO BARRERA JIMÉNEZ

Vocales

DRA. SILVINA LAURA KUPERMAN

DRA. ROMI EDENILCE ALCARAZ PAREDES

LCDA. ANA CLAUDIA PERÓN

LCDA. BLAISYN GONZÁLEZ

DRA. VIVIANA GISELLA ROMERO FLORES

DRA. PAULA ANDREA GAVIRIA GARCÍA

Vocal OPS

DR. MAURICIO BELTRÁN DURÁN

Vocal Suplente

DR. SABIN URCELAY

Fiscal Principal Revisor de Cuentas

LCDA. MARÍA DEL ROCÍO CASTILLO

Fiscal Suplente

DRA. XIMENA PÉREZ CHACÓN BARRAGÁN



GRUPO COOPERATIVO IBEROAMERICANO DE MEDICINA TRANSFUSIONAL

establecido una red de trabajo colaborativo para la confirmación de genotipos, intercambio de muestras o reactivos de interés, asesorías técnicas, mentorías, entre otros.

El grupo ha recibido el respaldo de referentes de la región, como las Doctoras Lilian Castilho, Nancy Benítez y Carla Dinardo, el Dr Silvano Wendel, y también el apoyo de instituciones como la ISBT, en particular, del Working Party on Rare Donors de la ISBT.

En el corto plazo, el objetivo es identificar a otros colegas de Iberoamérica que estén implementando estrategias de búsqueda activa de donantes, y que puedan contribuir a enriquecer el registro GCIAMT con los fenotipos poco comunes identificados en sus instituciones o países. Esto permitirá que el registro crezca y disponga de una mayor variedad de fenotipos poco comunes.

En el mediano plazo, la meta es lograr que el 100 % de los donantes incorporados al registro GCIAMT cuenten con la confirmación de su genotipo, y hayan sido sometidos a procesos de sensibilización y fidelización por parte de los centros que los han identificado. De esta manera, se podrá consolidar un registro activo y real de donantes que estén dispuestos a donar sangre con estos fenotipos poco comunes en el momento que sea necesario. Este registro robusto y bien gestionado permitirá suplir de manera efectiva el requerimiento de sangre con fenotipos poco comunes tanto en la región, así como en otros países que podrán beneficiarse de esta iniciativa.

A largo plazo, la meta más ambiciosa es lograr la incorporación del registro del GCIAMT al panel internacional de donantes raros de la Organización Mundial de la Salud (OMS). Esta integración a nivel internacional permitiría que el registro GCIAMT tenga un alcance y reconocimiento mundial, contribuyendo significativamente a la disponibilidad y accesibilidad de sangre con fenotipos poco comunes en situaciones críticas y complejas.

Con estas metas en mente, el Grupo de Trabajo de Hematías y Donantes con Fenotipos Poco Comunes del GCIAMT continúa trabajando de manera colaborativa y comprometida para avanzar en la consecución de sus objetivos y seguir contribuyendo al mejoramiento de la salud y bienestar de las personas que requieran de donaciones de sangre poco comunes.

Comisión Directiva 2022 - 2024

Presidente

DR. JORGE EDUARDO CURBELO VIERA

Vicepresidenta

LCDA. EVA BARRIOS LAGE

Secretaría

LCDA. MARÍA FERNANDA BANGUESES

Tesorería

DRA. JOSEFINA DEL ROSARIO BARRERA JIMÉNEZ

Vocales

DRA. SILVINA LAURA KUPERMAN

DRA. ROMI EDENILCE ALCARAZ PAREDES

LCDA. ANA CLAUDIA PERÓN

LCDA. BLAISYN GONZÁLEZ

DRA. VIVIANA GISELLA ROMERO FLORES

DRA. PAULA ANDREA GAVIRIA GARCÍA

Vocal OPS

DR. MAURICIO BELTRÁN DURÁN

Vocal Suplente

DR. SABIN URCELAY

Fiscal Principal Revisor de Cuentas

LCDA. MARÍA DEL ROCÍO CASTILLO

Fiscal Suplente

DRA. XIMENA PÉREZ CHACÓN BARRAGÁN



GRUPO COOPERATIVO IBEROAMERICANO DE MEDICINA TRANSFUSIONAL

GdT Hematías y Donantes con Fenotipos Poco Comunes del GCIAMT

Coordinación:

Dr. Eduardo Muñiz

Promotores de la creación del GdT:

Lic. Ana Peron

Dr. Jorge Curbelo

Miembros del GdT:

- Silvia Margineda -Argentina
- Dr. Carlos Cotorruelo- Argentina
- Dra. María Antonieta Núñez- Chile
- Carlos Penalillo- Perú
- Dr. Hector Baptista- México
- Fernanda Bangueses- Uruguay
- Igseda Valdés- Panamá
- Romi Alcaraz- Paraguay
- Paula A. Gaviria García-Colombia
- Apoyo de colegas de la región
- Danna de Antonio-Colombia
- Lizette Fernández- Perú
- Lujan Melgarejo- Paraguay
- Jenny Stanley- Paraguay
- Facundo Cillero—Argentina
- Aura Patricia Hernández Olicón- México
- Luis Carreño-México
- Apoyo de Referentes de la Región
- Dra. Lilian Castilho- Brasil
- Dra. Nancy Benítez- Estados Unidos
- Dra. Carla Dinardo- Brasil
- Dr. Silvano Wendel

Documento elaborado por:

Dr. Eduardo Muñiz-Díaz

Coordinador del Grupo

Paula Andrea Gaviria García

Comisión Directiva 2022 - 2024

Presidente

DR. JORGE EDUARDO CURBELO VIERA

Vicepresidenta

LCDA. EVA BARRIOS LAGE

Secretaría

LCDA. MARÍA FERNANDA BANGUESES

Tesorería

DRA. JOSEFINA DEL ROSARIO BARRERA JIMÉNEZ

Vocales

DRA. SILVINA LAURA KUPERMAN

DRA. ROMI EDENILCE ALCARAZ PAREDES

LCDA. ANA CLAUDIA PERÓN

LCDA. BLAISYN GONZÁLEZ

DRA. VIVIANA GISELLA ROMERO FLORES

DRA. PAULA ANDREA GAVIRIA GARCÍA

Vocal OPS

DR. MAURICIO BELTRÁN DURÁN

Vocal Suplente

DR. SABIN URCELAY

Fiscal Principal Revisor de Cuentas

LCDA. MARÍA DEL ROCÍO CASTILLO

Fiscal Suplente

DRA. XIMENA PÉREZ CHACÓN BARRAGÁN