Servicio de Salud Arica
Región de Arica y Parinacota

Ministerio de Salud

HOSPITAL REGIONAL DE ARICA
Doctor Juan Noé Crevani

UMT- ARICA

HOSPITAL Dr. JUAN NOÉ C.

Tecnólogo Medico Daniel Gutierrez G.
Diplomado en Medicina Transfusional.
C.R. Banco de Sangre
Arica, 31 de Mayo del 2019

Misión de la UMT-ARICA

- La UMT de Arica es la encargada de mantener stock óptimo de hemoderivados obtenidos mediante donaciones de reposición y/o voluntarias para producir componentes sanguíneos seguros y de calidad para satisfacer oportunamente las necesidades transfusionales a los pacientes del Hospitales Dr Juan Noé Crevani y al Centro de Sangre de Valparaíso.

CONDICIÓN ESPECIAL

- La UMT del Hospital Dr. Juan Noé Crevani presenta la particularidad de ser Banco de Sangre (Centro Productor y UMT. (Unidad de Medicina Transfusional.)

RED CENTRO NORTE

Arica
Hospital Juan Noe Crevani

Iquique
Hospital Ernesto Torres Galdames

Copiapó
Hospital San José del Carmen de Copiapó

Vallenar
Hospital Provincial del Huasco de Vallenar

San Felipe
Hospital San Camilo

Quillota
Hospital San Martín de Quillota

Los Andes
Hospital San Juan de Dios de Los Andes

Rancagua
Hospital Regional de Rancagua

San Fernando
Hospital San Fernando

Valparaíso
Viña del Mar
Hospital Gustavo Fricke
Hospital Carlos Van Buren
Hospital Eduardo Pereira
Hospital de Quilpué

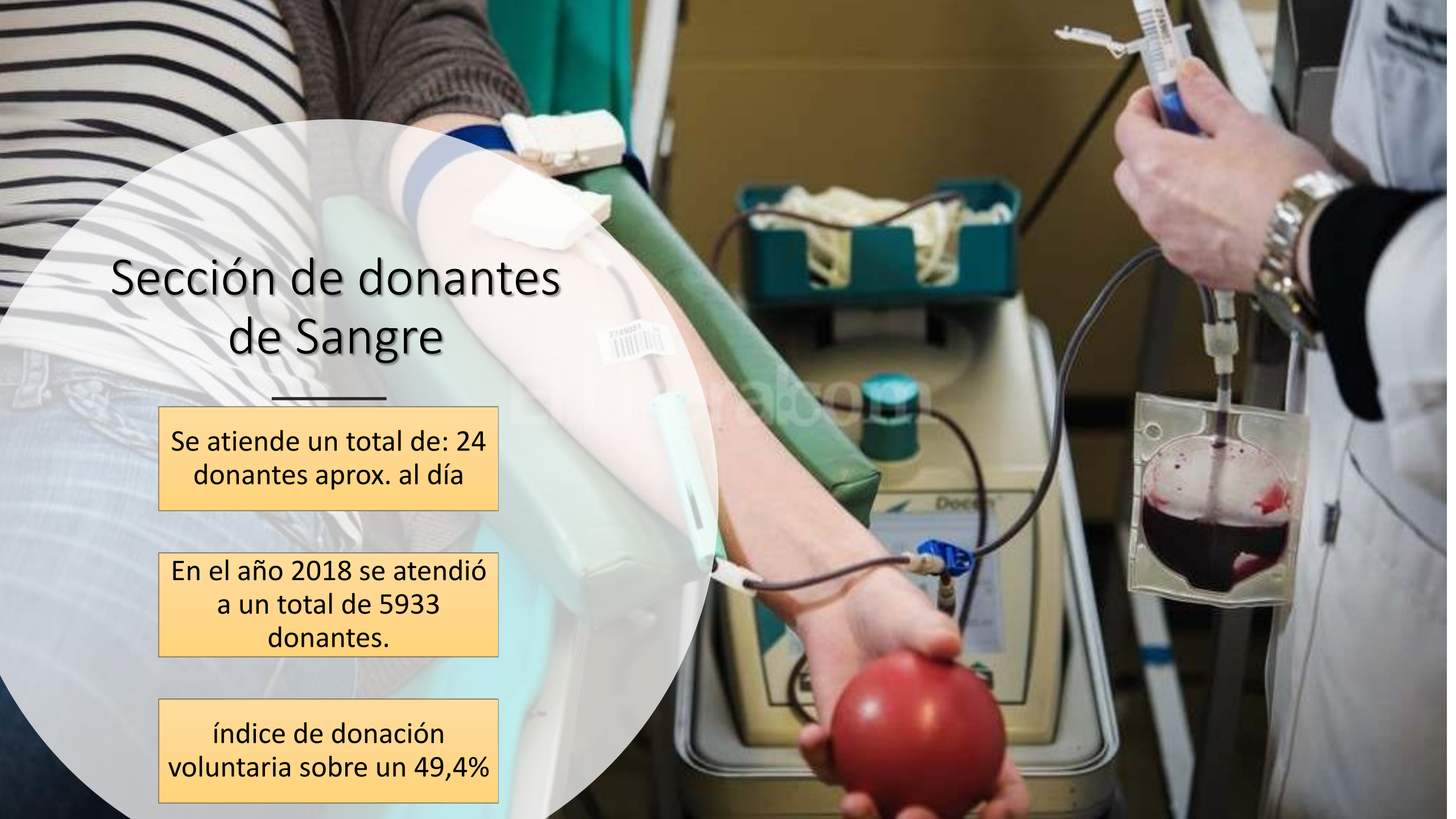
San Antonio
Hospital Claudio Vicuña

Secciones de la UMT

Donantes de sangre	Inmunohematología
Atención de Donantes de Sangre.	**Exámenes Inmunohematológicos.**
Promoción, captación, conversión de donantes de rep. y fidelización de donantes voluntarios.	**Transfusiones de Hemocomponentes.**
Producción de Hemocomponentes.	**Hemovigilancia.**
	Gestión de Stock

Sección de donantes

- **3 Tecnólogos médicos**
- **2 Técnicos Paramédicos**
- **Provee de Hemocomponentes (Glóbulos rojos, Plasma y Plaquetas) a nuestra UMT y al Centro de Sangre de Valparaíso.**
- **Promoción, captación, fidelización de donantes voluntarios y conversión de donantes Reposición.**
- **Atención de Donantes de Sangre en Colectas Fijas y Móviles.**



Sección de donantes de Sangre

Se atiende un total de: 24 donantes aprox. al día

En el año 2018 se atendió a un total de 5933 donantes.

índice de donación voluntaria sobre un 49,4%

Estrategias implementadas desde 2016

- Mejora en la logística de los puntos de colectas moviles.
- Sistema de agenda mediante llamado telefónico para DV. y de conversión (*)
- Reconversión de donantes de Reposición.

Mejora en la estrategia de puntos de colectas móviles.

- Universidades (UTA y Santo Tómas)
- Centros de formación Técnica (INACAP y CFT)
- Regimientos
- Etc.

Agenda mediante llamado telefónico de DV. (*)

AÑO	LLAMADOS	CONTESTARON	AGENDADOS	ASISTIERON	EFECTIVIDAD
2016	2379	1149 (48%)	679 (59%)	400 (59%)	16,80%
2017	2494	1363 (55%)	690 (51%)	319 (46%)	12,70%
2018	3621	1920 (53%)	1102 (57%)	628 (57%)	17,30%

Reconversión de donantes de Repocisión.

AÑO	LLAMADOS	CONTESTARON	AGENDADOS	ASISTIERON	EFECTIVIDAD
2016	2989	1431 (48 %)	594 (42%)	296 (50%)	9,07%
2017	2998	1741(58%)	776 (45%)	248 (32%)	8,27%
2018	3500	1640 (47%)	712 (43%)	171 (24 %)	4,88%

Otros.

Celebración del día mundial del donante de Sangre

Trabajo en conjunto con Alumnos de TM y/o TEC. DE LAB.

Actividades recreativas (halloween y Aniversario HJNC).

28 LA ESTRELLA SÁBADO 3 DE MARZO 2018

E

Guapo tecnólogo médico invita con música a donar sangre

Paul Crossley es un inquieto profesional que le encanta su trabajo, el cual complementa con una vida ligada al deporte y la música.

Estefani Carrasco Rivera.

Al pasar por 21 de Mayo con Colón se puede escuchar un poco de música del grupo The Doors y la voz de del tecnólogo médico Paul Crossley invitando a los transeúntes a hacer una donación voluntaria de sangre.

Varias veces le han dicho que no pasa desapercibido por su inquieta personalidad, la cual lo ha llevado a participar de diferentes actividades.

Fue dirigente deportivo, pero hoy sólo practica fútbol, las artes marciales desde Sei Chi y a veces va con amigos o su hermano a la playa a tomar olas con su tabla. También practica el paintball, donde es conocido por disfrazarse de vaquero.

"Soy el único de Arica que se disfraza de vaquero, de chico siempre me gustaron las historias del oeste y los cowboys. En el paintball todos se visten de militares y sentía que no calzaba conmigo".

Hace cinco años pertenece al área de Banco de Sangre del Hospital regional, la cual considera una carrera muy linda.

"Llegué por una coincidencia, nunca esperé llegar a estar en esta área y me entusiasmó. El contacto con personas es lo que más me gusta y en nuestra carrera por lo general no se da el contacto con los pacientes, sin embargo acá se da".

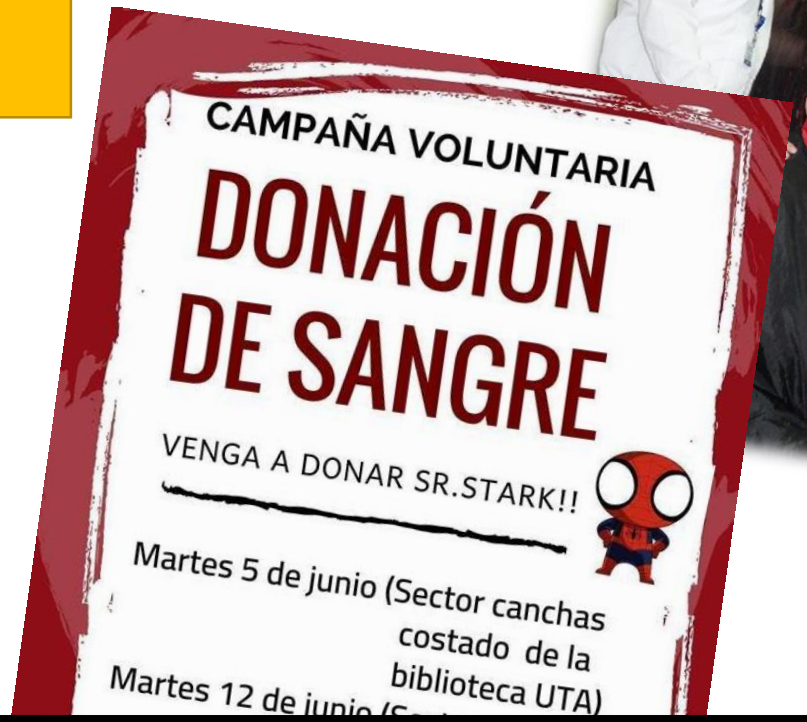
Todos las mañanas de los lunes, miércoles y viernes en el paseo peatonal, Paul explica a la gente lo importante de donar sangre.

"Es un componente necesario para niños recién nacidos, mamitas en pocesso de parto, para abuelitos con problemas renales, diálisis, gente con leucemia, apuñalados. A diario la gente te necesita sangre".

Paul reconoce ser muy animoso y que la gente a su alrededor pueda reír, "dentro de la familia todos somos así".

Se considera un rockero de corazón y en sus proyectos está la conformación de una banda donde participará como vocalista.

> La sangre es algo constante que se necesita para salvar vidas. Una enormidad de personas la necesitan a diario y por lo mismo luchamos día a día por conseguir gente, porque no se puede comprar ni fabricar"
>
> Paul Crossley, tecnólogo médico



Unidad De Medicina Transnacional (UMT): Sección de inmunohematología

Anualmente en el Hospital Dr. Juan Noé se transfunden 7041 Hemocomponentes.

Un promedio de 20 Hemocomponentes diarios.

Hospitalización, s. de Urgencia,UPCs Pabellón, Oncología, Diálisis o Ambulatorias.

Sección de Inmunohematología

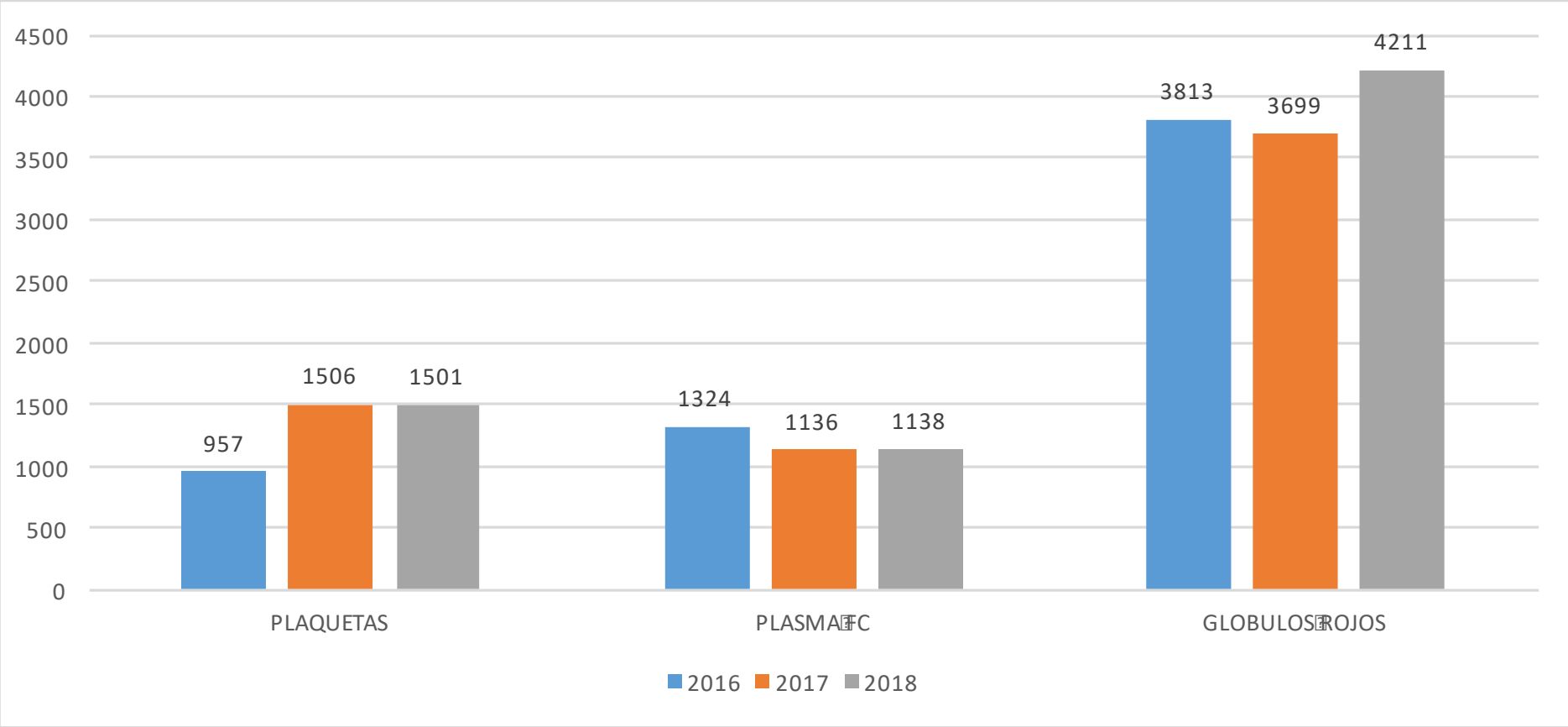
- 4 Tecnólogos médicos.
- 3 Técnicos Paramédicos.
- Se realizan los Exámenes Inmunohematológicos (Grupo ABO, Rh, Pruebas Cruzadas, Detección de Anticuerpos Irregulares y titulaciones.
- Gestión de Stock de los Componentes sanguíneos
- Son los Encargados de Administrar los Hemocomponentes.
- Hemovigilancia.

Necesidades de nuestros pacientes (2018)

Glóbulos Rojos : 4211 anuales
Plasma Fresco Congelado: 1138 anuales
Plaquetas: 1501 anuales
Crioprecipitados: 191 anuales

Aumento necesidades transfusionales HJNC

AÑOS	PLAQUETAS	PLASMA FC	GLOBULOS ROJOS
2016	957	1324	3813
2017	1506	1136	3699
2018	1501	1138	4211



COMITÉ DE MEDICINA TRANSFUNSIONAL

- Nos ha ayudado a mantener prácticas transfusionales estandarizadas y consistentes mediante trabajo paulatino y continuo en el tiempo.
- Es esencial para el manejo de procesos transfusionales complejos que exceden las capacidades de disciplinas clínicas individuales.
- Concenso para la actualización de criterios y protocolos locales de Tx.
- Retroalimenta información a partir de errores y eventos adversos.
- Mejora las prácticas transfusionales en la Institución.

MUCHAS GRACIAS

Para mas Información: +56582204515

Red Minsal: 584515

Facebook:

https://www.facebook.com/bancodesangrehjnc