

- Utilizar el panel de células en casos de incompatibilidad transfusional en politransfundidos y mujeres multíparas.
- Utilizar el panel de células en los casos de enfermedad hemolítica en recién nacidos en los que exista compatibilidad del grupo ABO y Rh (D) entre la madre y el niño.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Gamma Biologicals. Blood grouping serums, anti-A, anti-B, anti-AB, USA; Houston, Texas: Gamma Laboratories, 1986. 2p.
2. Immucor. Anti-A₁ lectin (*Dolichos biflorus*) blood grouping lectin. USA; Georgia: Immucor Inc. 1983. 2p.
3. Immucor. Blood grouping serum (Mouse monoclonal) anti-Le^a & anti-Le^b. USA; Georgia: Immucor Inc. 1983. 2p.
4. Immucor. Blood grouping serum anti-M. USA; Georgia: Immucor Inc. 1983. 2p.
5. Immucor. Anti-Nlectin (*Vicia graminea*). USA; Georgia: Immucor Inc. 193. 2p.
6. Immucor. Blood grouping serum anti-P₁ for saline tube test. USA; Georgia: Immucor Inc. 1984. 2p.
7. Immucor. Blood grouping anti-K, anti-k, for indirect antiglobuline test. USA; Georgia: Immucor Inc. 1983. 2p.
8. Immucor. Blood grouping serum anti-Fy^a for indirect antiglobuline test. USA; Georgia: Immucor Inc. 1985. 2 p.
9. Gamma Biologicals. Blood grouping serums, anti-C, anti-E, anti-c, anti-e, USA; Houston, Texas: Gamma Laboratories, 1986. 2p.

PLANIFICACION DE UN BANCO DE LECHE HUMANA EN EL HOSPITAL ROOSEVELT DE GUATEMALA

■ Lilian Rivera de Portocarrero

SUMARIO

En este trabajo se presenta la planificación de un banco de leche humana para el Hospital Roosevelt, el cual tiene como principales objetivos, favorecer la disponibilidad de leche humana para proporcionarla a pacientes pediátricos hospitalizados, recolectar leche humana para proporcionarla a los recién nacidos que no pueden ser alimentados directamente al seno materno, proteger a todo recién nacido y especialmente al pretérmino de procesos patológicos infecciosos y promocionar la lactancia materna a través de estimular a las madres a que continúen lactando cuando se dé egreso a los recién nacidos (1,2), para contribuir de esta manera a lograr la meta de que todos los niños hospitalizados tengan la oportunidad de recibir leche humana.

En la planificación del banco de leche se definieron estrategias, objetivos y funciones del banco, se elaboró la carta de organización, se determinó la población a atender, se determinaron los recursos humanos, físicos y materiales necesarios para su funcionamiento y se estableció el horario de atención. También se diseñaron los sistemas de trabajo. Cada sistema incluyó: objetivos, descripción del sistema, horario de trabajo, persona responsable, norma de procedimiento y flujograma de operaciones cuando se consideró necesario. Se establecieron las funciones del personal operativo así como para el Comité Asesor(3).

Se definieron los requisitos indispensables para la ocupación de los cargos y se elaboraron las hojas de trabajo para el personal.

INTRODUCCION

La planificación del banco de leche humana del Hospital Roosevelt, surgió por la necesidad de brindar leche humana a los recién nacidos hospitalizados, especialmente prematuros y de alto riesgo (4,5,6,7).

El objetivo general del trabajo fue el de planificar el banco de leche humana y los objetivos específicos fueron: realizar un diagnóstico técnico administrativo del Hospital Roosevelt y de los departamentos de Pediatría y Maternidad, realizar la planificación del banco de leche para el hospital y elaborar normas y procedimientos necesarios para el funcionamiento del banco de leche humana.

MATERIALES Y METODOS

Con el fin de determinar la factibilidad de la planificación del banco de leche humana, se elaboró un instrumento de diagnóstico el cual se utilizó para recolectar la información necesaria a través de entrevistas con jefes administrativos médicos, enfermeras y grupos voluntarios.

Para la planificación del banco de leche fue necesario contar con una metodología que estableciera las normas y procedimientos de cada una de las actividades necesarias para el funcionamiento del banco de

leche humana, así como la planificación de los recursos humanos, físicos y materiales para el funcionamiento del banco.

RESULTADOS

El presente trabajo permitió:

A. Desarrollar un diagnóstico, enfocado a aspectos técnicos administrativos del Hospital Roosevelt, y especialmente de los departamentos de Maternidad y Pediatría, con lo cual se logró lo siguiente:

a) Determinar la cantidad y calidad de los recursos humanos, físicos y materiales existentes, así como los objetivos, funciones, organización y horarios de trabajo del hospital.

b) Determinar la población a atender.

c) Conocer los aspectos fundamentales que proporcionaron las bases para la planificación del banco.

d) Realizar un análisis de la situación encontrada y determinar con éste, las actividades más factibles de realizar para el establecimiento del banco de leche.

B. Planificar un banco de leche humana en base a las necesidades detectadas a través del diagnóstico y a los recursos disponibles, con lo cual se logró:

a) Realizar la planificación del banco de leche humana para el Hospital Roosevelt.

b) Elaborar normas y procedimientos necesarios para el funcionamiento del banco de leche humana (8).

RECOMENDACIONES

1. Que se establezca el banco de leche humana en el Hospital Roosevelt para contribuir a la recuperación de los recién nacidos hospitalizados y fomentar la lactancia materna en las madres cuyos hijos se encuentren hospitalizados en dicho centro.

2. Que se proporcione instrucción antes y durante el establecimiento del banco de leche humana, al personal médico y para-médico relacionado con lactancia materna, para que conozca la existencia, localización y objetivos del banco y sea capaz de referir madres lactantes al banco.

3. Que se pruebe por un período de seis meses la metodología diseñada para el funcionamiento del banco de leche humana.