



Ministerio de
Salud

Gobierno de Chile

Procuramiento de Tejidos en Donante Vivo



LIDA MIRANDA DE LA FUENTE
Unidad de Procuramiento de Órganos y Tejidos
Unidad de Almacenamiento Transitoria de Tejidos



Objetivo

El procuramiento y generación de tejido humano busca que los usuarios del Sistema de Salud Nacional accedan a nuevas alternativas terapéuticas costo efectivas, que permitan la realización de intervenciones oportunas resolviendo sus problemas de salud.

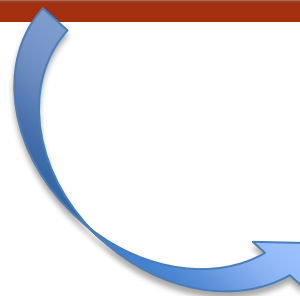
Problemática que aborda

Actualmente como principal materia prima de intervenciones quirúrgicas y otros procedimientos médicos se requiere la compra de sustitutos de tejidos biocompatibles con un alto costo para el beneficiario y la institución. Esta compra ocasiona la limitación a la oportunidad de acceso intervenciones quirúrgicas debido a la ausencia de estos insumos, y retarda la recuperación de salud.

Público objetivo

El uso del injerto en amnios está dirigido a todos los usuarios hospitalizados y ambulatorios que tengan pérdidas de la integridad cutáneas de difícil manejo. El uso de injerto de tejido óseo está dirigido principalmente a aquellos usuarios que requieran de este insumo para acceder oportunamente a una intervención quirúrgica .

Descripción y desarrollo de la buena práctica



Unidad de
Almacenamiento
Transitoria de Tejidos

Descripción y desarrollo de la buena práctica

Diseño del Proyecto

- Estudio de costo año 2013-2014.
- Evaluación del problema.
- Evaluación sostenibilidad.

Gestión

- Mesas de trabajo.
- Coordinación con Banco Nacional de Tejidos.
- Reglamentación local.

Implementación

- Recurso físico: infraestructura recursos.
- Unidad de Almacenamiento Transitoria de Tejidos.
- Capacitación personal.

Puesta en Marcha

- Inicio del procuramiento de tejidos.
- Envío de tejidos procurados a la CCHEN (Banco Tejidos).
- Recepción de tejidos liberados.

Descripción y desarrollo de la buena práctica



Costo de implementación

Infraestructura e Insumos \$ \$1.351.060 más IVA

Recurso Humano (Capacitaciones) \$ 450.000

Procuramiento de Tejidos: Aporte Proyecto FIC- UCN Gore.

Resultados Obtenidos

El Hospital San Pablo de Coquimbo está reconocido como **Centro de Referencia Nacional en Procuramiento de Membrana Amniótica.**

Durante el 2016 se procuraron Membranas Amnióticas de 9 donantes con la obtención de 120 láminas de amnios almacenadas en la UAT.

A la fecha, hay 11 membranas amnióticas procuradas esperando ser procesadas.

En lo que respecta al procuramiento de tejido óseo, desde el inicio del programa, en junio del presente año se han procurado 42 cabezas femorales.



Replicabilidad

Desarrollar la Unidad de Almacenamiento de Tejidos es una inversión que generará beneficios para los usuarios, sustentable y sostenible en el tiempo.

La producción de tejidos debe ser dirigida a las necesidades que cada centro de salud haya detectado desde su realidad local.

Puede ser replicada en todos los centros que dispongan de una Coordinación Local de Procuramiento.

Amenazas, Reflexiones

Implementar nuevas alternativas terapéuticas, innovadoras, costo efectivas que sean principalmente dirigidas al beneficio de nuestros usuarios ha constituido un gran desafío y un logro, que ha avanzado a la par del desarrollo de Normas Ministeriales en la materia. Para el equipo que participa en este proyecto ha sido gratificante, generando satisfacción y buen clima laboral.

Entre las principales amenazas se considera que es un proceso altamente específico, por lo tanto es “operador dependiente” y que la actividad de procuramiento esta supeditada a la capacidad de procesamiento del Banco Nacional de Tejidos.

Procuramiento de Tejido óseo





HOSPITAL SAN PABLO
COQUIMBO





Ministerio de
Salud

Gobierno de Chile

**TODOS
XCHILE!**