



La Unidad de Trasplantes de Órganos y Tejidos del Hospital Luis Vernaza, es un servicio de alta complejidad y especialización científica, que cuenta con equipos de trasplante de los diferentes órganos y un Banco de Tejidos; con internación y atención de consultorios externos.

Nuestro objetivo es realizar trasplantes de órganos y tejidos con donantes vivos y cadavéricos, a un mayor número de pacientes, para salvar sus vidas o mejorar la calidad de las mismas, reduciendo los costos hospitalarios.

Esta Unidad cuenta actualmente con Programa de trasplantes de: Córnea, Renal y Hepático.

Contamos además con un Banco de Tejidos, multitejido, ya que en el mismo se obtienen, procesan, almacenan y distribuyen lo siguientes tejidos:

1. Osteotendinosos: (huesos enteros y fragmentados; tendones enteros y fragmentados)
2. Laminares: piel, membranas amnióticas (enteras y fragmentadas), fascias y pericardio

3. Cardiovasculares: válvulas cardíacas, arterias y venas

4. Oculares: córneas y escleras

A su vez elabora Plasma rico en plaquetas y factores de crecimiento, como solución, colirio o gel.

Y se realiza procedimientos utilizando tecnología de impresión 3D, como son:

1. Modelos Anatómicos 3D (Planificación quirúrgica)

2. Guías quirúrgicas

3. Prótesis personalizada básica de miembro superior

La impresión en tercera dimensión consiste en la generación de objetos tridimensionales físicos a partir de modelos virtuales realizados en programas de diseño asistido por computadora (CAD, por sus siglas en inglés).



El implante de la mandíbula inferior se realiza en un momento posterior al implante de la mandíbula superior, en el momento en que se han

