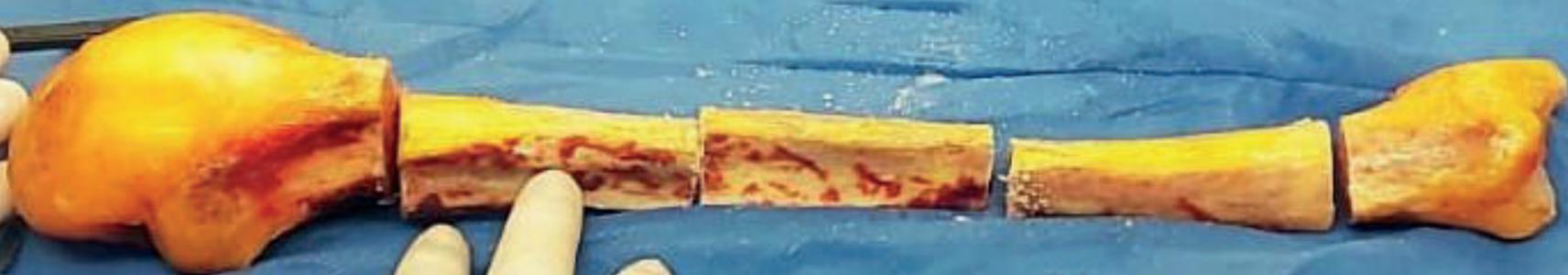


BANCO NACIONAL DE TEJIDOS Y CÉLULAS BANTEC

Catálogo de tejidos



Instituto Nacional de Donación
y Trasplante de Órganos,
Tejidos y Células INDOT


**Gobierno
del Ecuador**
GUILLERMO LASSO
PRESIDENTE

¿Qué hace el INDOT?

El Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Órganos, Tejidos y Células (INDOT) es una entidad adscrita al Ministerio de Salud Pública, encargada de ejecutar la política pública de donación y trasplante de órganos, tejidos y células en el país.

Las actividades del INDOT son cruciales para garantizar que más personas en el Ecuador tengan acceso oportuno a un trasplante, generando un impacto significativo en la salud y el bienestar de los ecuatorianos.



¿Qué es el BANTEC?

El Banco Nacional de Tejidos y Células - BANTEC es una entidad pública perteneciente al INDOT que procura, procesa, almacena y distribuye tejidos humanos con fines médicos a establecimientos de salud del Sistema Nacional de Salud.

¿Qué es el catálogo de tejidos?

Es un documento en el cual esta la información de los tejidos disponibles en el Banco Nacional de Tejidos y Células - BANTEC.



¿Qué tipo de tejidos tiene el BANTEC?

Tejido osteomuscular ligamentoso: Hueso, tendones, etc.
Tejido ocular: Córneas, escleras
Tejido nervioso: Nervios
Tejido tegumentario: Piel
Tejido vascular: Arterias y venas
Membrana amniótica



¿Qué usos tienen los tejidos del BANTEC?

Los tejidos disponibles en el BANTEC. Se pueden usar para reemplazar o reparar tejidos dañados o enfermos en pacientes, ayudando así a mejorar su calidad de vida.

Un ejemplo de esto son los injertos de piel, los cuales pueden ser utilizados para tratar quemaduras en la piel, mientras que los injertos de hueso pueden ser empleados para reparar articulaciones dañadas o reemplazar áreas donde falta hueso.

Es así que el BANTEC desempeña un papel fundamental en el Sistema Nacional de Salud, ya que facilita los procedimientos médicos al proporcionar tejidos seguros y de calidad para los pacientes.



Autorización de profesionales para ablación e implante de tejidos, excepto córneas

PASO 1

PROCESO

Se debe cumplir lo establecido en el Instructivo para autorización de profesionales para ablación e implante de tejidos, excepto córneas.

PASO 2

DESCARGA

Descargar los requisitos para autorización de profesionales para ablación e implante de tejidos, excepto córneas.

Formularios a descargar:

Formulario **RG-INDOT-501** “Solicitud de autorización de profesionales para ablación e implante de tejidos, excepto córneas”.

Formulario **RG-INDOT-502** “Carta de compromiso de autorización de profesionales para ablación e implante de tejidos excepto córnea”.

PASO 3

ENVIAR

Enviar a través de medios electrónicos o de forma física a las Coordinaciones Zonales INDOT correspondientes, los siguientes documentos:

- Formularios correctamente llenos con firma y sello
- Hoja de vida del profesional

DESCARGUE AQUÍ LOS FORMULARIOS PARA AUTORIZACIÓN



[Clic aquí para descargar](#)

QUITO

COORDINACIÓN ZONAL 1

 Lunes a viernes 8h00 - 16h30

 Yaguachi E6-68 y Numa Pompilio Llona Barrio "El Dorado"

 (593) 96 107 8170

 coordinacion.zonal1@indot.gob.ec

GUAYAQUIL

COORDINACIÓN ZONAL 2

 Lunes a viernes 8h00 - 16h30

 Av. 25 de Julio y Ernesto Albán, Hospital de Especialidades Teodoro Maldonado

 042-438070

 coordinacion.zonal2@indot.gob.ec

CUENCA

COORDINACIÓN ZONAL 3

 Lunes a viernes 8h00 - 16h30

 Paseo Río Machángara y Octavio Chacón Edificio CENAPIC Bloque 8 oficina 201

 072 863 304 Ext 100 - 102

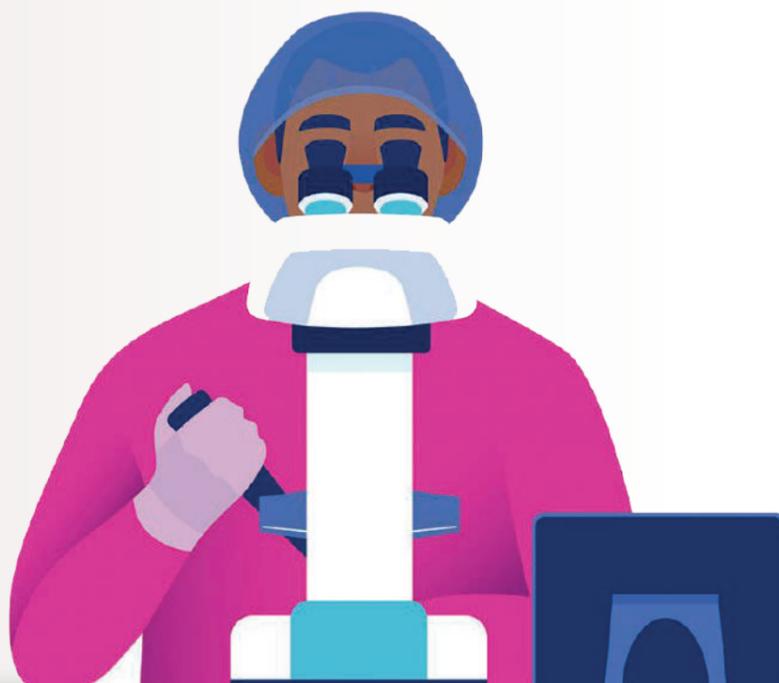
 coordinacion.zonal3@indot.gob.ec

RESULTADO FINAL

AUTORIZACIÓN

Será remitida al profesional solicitante, a través del Sistema de Gestión Documental - QUIPUX.

El tiempo de vigencia de la autorización es de 5 años.



¿Tienen costo los tejidos del BANTEC?

Los tejidos que son distribuidos por el BANTEC no tienen costo.

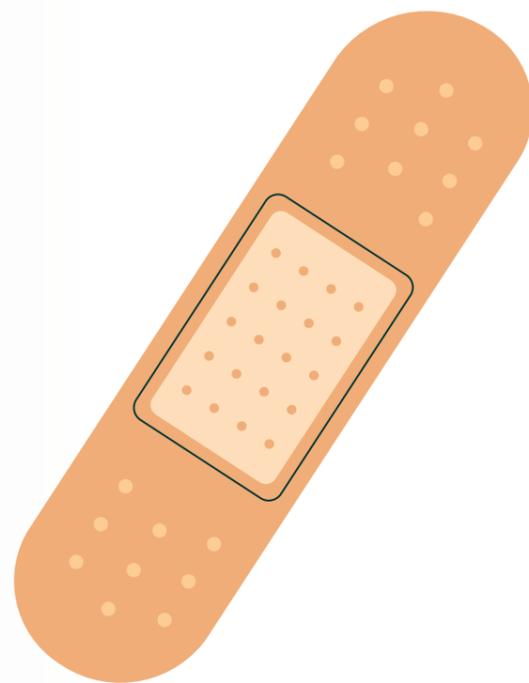
¿Quiénes pueden solicitar los tejidos disponibles en el BANTEC?

Los tejidos del BANTEC están disponibles para los médicos autorizados para ablación e implante de tejidos, en cualquier parte del país.



BANTEC

Trabaja con los estándares más altos de calidad, garantizando la seguridad en la obtención, procesamiento, almacenamiento y distribución de los tejidos, de acuerdo a las normas técnicas establecidas por organismos nacionales e internacionales.



CATÁLOGO DE TEJIDOS

BANCO NACIONAL DE TEJIDOS Y CÉLULAS

FECHA: 30/08/2023

El stock puede variar, dependiendo de las solicitudes de tejidos recibidos

El stock puede variar, dependiendo de las solicitudes de tejidos recibidos.			
TEJIDO OSTEOMUSCULAR LIGAMENTOSO TOML			
Tejido	Características	Almacenamiento	Cantidad
APARATO EXTENSOR DE RODILLA DERECHA -E	W=2.8; X=6.5; Q=7.5 Pastilla tibial: Y=4; Z=2.5; T=1.0	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
APARATO EXTENSOR DE RODILLA IZQUIERDA-E	CUADRICIPITAL + ROTULA + TENDON ROTULIANO + PROXIMAL DE TIBIA	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
APARATO EXTENSOR DE RODILLA IZQUIERDA-E	W=2.5; X=6.5; Q= 10 Pastilla tibial: Y=4.5; Z= 2.5; T= 3	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
CABEZA FEMORAL MEDIANA COMPLETA-E	NORMAL	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
FASCIA LATA DERECHA	26 x 1 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
FASCIA LATA DERECHA	L=32 cm; W=6 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
FASCIA LATA IZQUIERDA	22.5 X 1 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
FASCIA LATA IZQUIERDA	29 x 0.3 cm con hueso	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
FASCIA LATA IZQUIERDA	L=31 cm; W=3.5	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
NERVIO CUBITAL SEGMENTADO	10.0x0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
NERVIO CUBITAL SEGMENTADO	L=13xA=0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
NERVIO MEDIANO SEGMENTADO	18.5 x 0.4 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON ROTULIANO IZQUIERDO-E	3 x 3.2 cm pastilla: 5x2.5x1 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON AQUILEANO DERECHO	L=12.5; W=2.5 cm; Y= 3.5; Z= 2.5; T= 1.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON AQUILEANO DERECHO	L:21 W:3 T:2 Z:2 Y:4.5 CON PASTILLA OSEA	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON CUBITAL	0.3 x 17.5	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON CUBITAL	13.5 x 0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR DE PIE SEGMENTADO	17 x 0.7 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR DE PIE SEGMENTADO	17.5 x 0.8 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR DE PIE SEGMENTADO	13x0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR DE PIE SEGMENTADO	14x0.6 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR DE PIE SEGMENTADO	20.5x0.7cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR DE PIE SEGMENTADO	21.5x 0.7cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR DE PIE SEGMENTADO	9.5x0.4 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR DE PIE SEGMENTADO	L=24 cm Flexor común	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR MANO DERECHA	12.5 x 0.7 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR MANO DERECHA	13.5 x 0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR MANO DERECHA	15 x 0.8 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR MANO IZQUIERDA	11 x 0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR MANO IZQUIERDA	12.5 x 0.8 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR MANO IZQUIERDA	13.5 x 0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON FLEXOR MANO IZQUIERDA	L:15 CM W:0.5 CM	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON PALMAR MAYOR	10.5 X 0.7 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON PALMAR MENOR	11.0x0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON PALMAR MENOR	12.5 x 0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON PALMAR MENOR	13 x 0.3 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON PALMAR MENOR	L=10.5XA=0.9 CM	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON PALMAR MENOR	10 x 0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON PALMAR MENOR	14 x 0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON PALMAR MENOR	8 x 0.7 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDÓN ROTULIANO DERECHO		ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON ROTULIANO DERECHO-E	2.7x4.5 cm pastilla: 3.5x2x1 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON SEMIMEMBRANOSO DERECHO		ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON SEMIMEMBRANOSO DERECHO	W=0.8; L=22 mm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON SEMITENDINOSO DERECHO-E	16 x 0.6 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON SEMITENDINOSO IZQUIERDO	24.5x0.9 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON TENSOR	23 x 0.6 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDON TENSOR	32 x 0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	L=14.5XA=0.6 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	L=15XA=0.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	10.5 x 0.4cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	11 x 1 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	11.5 x 0.5cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	12 x 0.7 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	15.5 x 0.4cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	9 x 0.8 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	9.5 x 0.4cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	L:15 cm W:0.5 cm Extensor mano derecha	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	L:16 cm W:0.3 cm Extensor mano derecha	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	L:18.5 cm W:0.5 cm Extensor mano derecha	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TENDONES DE MANO SEGMENTADO	L:19.5 cm W:0.5 cm Extensor mano derecha	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
MENISCOS ENTEROS (CON MESETA TIBIAL)	A: 40mm B: 45 mm C: 50mm D: 55 mm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
PERONE IZQUIERDO	Diáfisis: 11.5 cm DIAFISIS+EPIFISIS DISTAL DE PERONÉ	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
PERONE IZQUIERDO	Diáfisis: 13.5cm DIAFISIS+EPIFISIS PROXIMAL DE PERONÉ	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TIBIA IZQUIERDA SEGMENTADA	EPIFISIS DISTAL + DIAFISIS 17 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
TIBIA IZQUIERDA SEGMENTADA	EPIFISIS PROXIMAL + DIAFISIS DE 10 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1

CATÁLOGO DE TEJIDOS

BANCO NACIONAL DE TEJIDOS Y CÉLULAS

FECHA: 30/08/2023

El stock puede variar, dependiendo de las solicitudes de tejidos recibidos

TEJIDO MEMBRANA AMNIÓTICA			
Tejido	Características	Almacenamiento	Cantidad
MEMBRANA AMNIOTICA	2X2 CM	ULTRACONGELACIÓN -80°C	8
MEMBRANA AMNIOTICA	4X4 CM	ULTRACONGELACIÓN -80°C	20
TEJIDO OCULAR			
Tejido	Características	Almacenamiento	Cantidad
ESCLERA	ENTERA	REFRIGERACIÓN 4 °C	6
TEJIDO TEGUMENTARIO			
Tejido	Características	Almacenamiento	Cantidad
PIEL	De 4x2,5 cm a 7x8,5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	21
TEJIDO CARTÍLAGO			
Tejido	Características	Almacenamiento	Cantidad
CARTILAGO DE COSTILLA	Desde L=1xA=1cm hasta L=2xA=0,8cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	22
TEJIDO VASCULAR			
Tejido	Características	Almacenamiento	Cantidad
ARTERIA AORTA DESCENDENTE	L=16 cm; Di= 1.5 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
ARTERIA ILIACO FEMORAL DERECHA		ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
ARTERIA ILIACO FEMORAL DERECHA	L=25 cm Diámetro proxi 0.9 cm, Diámetro distal 0.8 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
BIFURCACION AORTO ILIACA	L=12 cm; Di=1.5	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
VENA ILIACA EXTERNA FEMORAL DERECHA		ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
VENA ILIACA EXTERNA FEMORAL DERECHA		ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
VENA ILIACA EXTERNA FEMORAL DERECHA	L=20 cm Diámet proxim: 1 cm, Diámet distal: 0.9 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
VENA ILIACA EXTERNA FEMORAL IZQUIERDA	L=19 cm Diámet proxim: 1 cm, Diámet distal: 0.9 cm	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
VENA ILIACA COMUN	L=4.5 cm Distal	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
VENA ILIACA COMUN	L=9 cm Proximal	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
VENA RADIAL	L=8,5 cm; Di=0,2; De=0,3	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1
VENA RADIAL	Bifurcada. L=18,5 cm; Di=0,2; De=0,3	ULTRACONGELACIÓN -80°C	1

Código de Dimensiones en centímetros (cm): Tendón: W= anchura; X= longitud; L=longitud; Q= tendón cuadrípital. Tamaño de pastilla ósea: Y=longitud; Z=Ancho; T= Grosor; Hueso: L= longitud; A=ancho; di= diámetro interno; de= diámetro externo.

IMPORTANTE

Algunos tejidos, ya sea por su escasa demanda o por la especificidad, están disponibles bajo petición expresa.

Si el tejido que necesita no se encuentra en el catálogo, comuníquese con nosotros al siguiente correo:

solicitud.tejidos@indot.gob.ec



Trámite en línea



Solicitud de Tejidos