



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO:Gestión Técnica de
Bancos y Tejidos
PROCESO:Procesamiento
SUBPROCESO:Procesamiento de tejidos

FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-
MA

Versión: 03

PUBLICADO EN ANALISIS BORRADOR OBSOLETO



PÁGINA: 1 de 18

MANUAL DEL SUBPROCESO PROCESAMIENTO DE TEJIDOS

Elaborado por: Ing. Diego Espinoza

Cargo: Analista de Planificación

Revisado por: Lcda. Mariana Calahorrano

Cargo: Directora de Banco de Tejidos y Células

Aprobado por: Dra. Verónica Jerez

Cargo: Coordinadora Técnica



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

 Ministerio de Salud Pública Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Órganos, Tejidos y Células INDOT	MACRO PROCESO: Gestión Técnica de Bancos y Tejidos PROCESO: Procesamiento SUBPROCESO: Procesamiento de tejidos		FECHA: 30/06/2015
			CÓDIGO: BTC-21-MA
	Versión: 03		PÁGINA: 2 de 18
	PUBLICADO ☒	EN ANALISIS ☐	

CONTENIDO

1.	NOTAS DE CAMBIO.....	3
2.	FICHA DEL PROCESO.....	¡Error! Marcador no definido.
3.	PROPÓSITO DEL PROCESO	4
4.	ALCANCE DEL PROCESO	4
5.	RESPONSABLE DEL PROCESO	4
6.	INTERVINIENTES DEL PROCESO.....	4
7.	GLOSARIO DE TÉRMINOS Y ABREVIATURAS.....	4
8.	POLÍTICAS	6
9.	DOCUMENTOS Y REGISTROS.....	7
10.	PROCEDIMIENTO	9
11.	DIAGRAMA DE FLUJO	13
12.	INDICADORES	18
13.	ANEXOS	18



MACRO PROCESO:Gestión Técnica de Bancos y Tejidos
PROCESO:Procesamiento
SUBPROCESO:Procesamiento de tejidos

CÓDIGO: BTC-21-
MA

Versión: 03

PUBLICADO EN ANALISIS

BORRADOR OBSOLETO

PÁGINA: 3 de 18

[illegible]

 Ministerio de Salud Pública Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Órganos, Tejidos y Células INDOT	MACRO PROCESO: Gestión Técnica de Bancos y Tejidos PROCESO: Procesamiento SUBPROCESO: Procesamiento de tejidos		FECHA: 30/06/2015	
	Versión: 03		CÓDIGO: BTC-21-MA	
	PUBLICADO ☒	EN ANALISIS ☐	BORRADOR ☐	PÁGINA: 4 de 18
	OBSOLETO ☐			

2. PROPÓSITO DEL PROCESO

Obtener tejidos idóneos para ser implantados a pacientes que lo necesiten, los mismos que cuentan con su expediente.

3. ALCANCE DEL PROCESO

El proceso inicia con la apertura del expediente para la asignación de un código a cada tejido, y finaliza con el almacenamiento del mismo según procesamiento técnico.

4. RESPONSABLE DEL PROCESO

Director del Banco Nacional de Tejidos (BANTEC)

5. INTERVINIENTES DEL PROCESO

- Analista de tejidos (Zonal)

6. GLOSARIO DE TÉRMINOS Y ABREVIATURAS

Córneas:Estructura transparente dela ventana orbital en formade cúpula que cubre la partefrontal del ojo.

Consentimiento para la donación:Permiso legal para la remoción de órganos y tejidos para trasplante.

Consentimiento informado:Acuerdo voluntario de una persona, basado en el conocimiento y comprensión de la información pertinente para participar en una investigación o para someterse a un procedimiento de diagnóstico, terapéutico o preventivo.

 Ministerio de Salud Pública Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Órganos, Tejidos y Células INDOT	MACRO PROCESO: Gestión Técnica de Bancos y Tejidos PROCESO: Procesamiento SUBPROCESO: Procesamiento de tejidos		FECHA: 30/06/2015
			CÓDIGO: BTC-21-MA
	Versión: 03		PÁGINA: 5 de 18
	PUBLICADO ☒	EN ANALISIS ☐	

Membrana Amniótica:Es la cubierta de dos membranas que cubre al embrión y que se forma entre el octavo y noveno día de la fecundación. La membrana interna llamada amnios contiene el líquido amniótico y el feto en su interior. La membrana exterior, llamado corion, contiene el amnios y es parte de la placenta. El saco amniótico se utiliza en oftalmología para reconstruir y tratar lesiones de la superficie ocular, tanto en la córnea como en la conjuntiva, en tratamiento de quemaduras, en cirugía reparadora y maxilofacial.

Tejido osteo articular tendinoso (TOAT):Tejidos que son parte del sistema musculoesquelético y osteoarticular como hueso, cartílago, tendón y ligamento cuya función es soporte y movimiento al cuerpo.

Globos oculares: Órgano de la vista compuesto principalmente del iris, del cristalino, de la pupila y de la córnea.

Esclera: Es una membrana de color blanco, gruesa, resistente y rica en fibras de colágeno que constituye la capa más externa del globo ocular. Su función es la de darle forma y proteger a los elementos internos. Coloquialmente a la parte anterior y visible de la esclerótica se la llama el blanco del ojo

Asepsia: Es un término médico que define al conjunto de métodos aplicados para la conservación de la esterilidad. La presentación y uso correcto de ropa, instrumental, materiales y equipos estériles, sin contaminarlos en todo procedimiento quirúrgico practicado se conoce como asepsia

Tejidos:Grupo de células con una misma función.

Desechos infecciosos:Son los generados en las actividades diarias y poseen dentro de su composición agentes bioinfecciosos que afecten la salud de las personas

 Ministerio de Salud Pública Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Órganos, Tejidos y Células INDOT	MACRO PROCESO: Gestión Técnica de Bancos y Tejidos PROCESO: Procesamiento SUBPROCESO: Procesamiento de tejidos		FECHA: 30/06/2015	
	Versión: 03		CÓDIGO: BTC-21-MA	
	PUBLICADO ☒	EN ANALISIS ☐	BORRADOR ☐	OBSELETO ☐
	PÁGINA: 6 de 18			

Desechos comunes:no presentan peligro para la salud y sus características son similares a las que presentan los desechos domésticos comunes (papeles, cartones, cajas, plásticos, restos de alimento y material de limpieza de patios y jardines entre otros.

Donante de tejido:Persona con sospecha clínica, que cumple todos los criterios de muerte encefálica, y en principio médicamente apto para la donación de órganos.

Donante vivo:Ser humano vivo al cual se le han removido tejidos u órganos con fines de trasplante.

Evaluación del donante: Procedimiento de determinación de la idoneidad de un posible donante, vivo o fallecido, para donar.

7. POLÍTICAS

- El expediente del tejido tiene que estar completo con todos los formularios(formulario de consentimiento informado completo y firmado PDC-03 o en caso de menores de edad PDC04, formulario Acta de entrega a recepción PDC-011, resultados de todos los exámenes realizados en el laboratorio de referencia y Cédula de Identidad), evaluación del donante PDC-02
- Todos los tejidos deben tener un código que tiene que ser registrados en la Base de Datos (BBDD) de tejidos
- Para la asignación de códigos debe realizarse como explica el manual de codificación de tejidos
- Para el manejo de desechos y materiales tiene que ser en base a manual de bioseguridad y manejo de desechos
- Cuando se realice la limpieza del área tiene que hacerse en base al manejo de desechos

 Ministerio de Salud Pública Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Órganos, Tejidos y Células INDOT	MACRO PROCESO: Gestión Técnica de Bancos y Tejidos PROCESO: Procesamiento SUBPROCESO: Procesamiento de tejidos		FECHA: 30/06/2015	
	Versión: 03		CÓDIGO: BTC-21-MA	
	PUBLICADO ☒	EN ANALISIS ☐	BORRADOR ☐	OBSELETO ☐
	PÁGINA: 7 de 18			

- El Analista de Control tiene que verificar que el expediente esté correctamente lleno y con las firmas correspondientes
- Se debe cumplir estrictamente con los procedimientos técnicos para cada tejido
- El Analista de Control tiene que realizar obligatoriamente los exámenes inmunológicos y bacteriológicos para cada tejido
- El Analista de Control a cargo tiene que cumplir con la asepsia adecuada antes de realizar el procesamiento
- Mensualmente el responsable a cargo tiene que realizar cultivos bacteriológicos de la Zona Blanca
- El Analista responsable debe constatar que los instrumentos estén realmente esterilizados como lo indica en el manual de bioseguridad
- En el caso que se desechen tejidos se deberá actualizar la BBDD de tejidos dando a conocer los motivos y razones porque fueron descartados para enviar mensualmente un reporte de tejidos descartados a la Coordinación General Técnica
- Se deberá implementar el control de calidad en cada uno de los tejidos como indica el procedimiento técnico

8. DOCUMENTOS Y REGISTROS

Código	Documento
EXTERNO	Constitución de la República
EXTERNO	Ley orgánica de Salud
EXTERNO	Plan Nacional del Buen vivir
EXTERNO	Políticas sectoriales
EXTERNO	Ley orgánica de Donación y Trasplante de órganos, tejidos y células
EXTERNO	Reglamento General a la ley orgánica de órganos, tejidos y células
GES-01-DL	Estatuto Orgánico de Gestión organizacional por procesos del



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO:Gestión Técnica de
Bancos y Tejidos
PROCESO:Procesamiento
SUBPROCESO:Procesamiento de tejidos

FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-
MA

Versión: 03

PUBLICADO EN ANALISIS



BORRADOR OBSOLETO



PÁGINA: 8 de 18

	Instituto Nacional de Donación y trasplante de órganos, tejidos u células – INDOT
THU-24-DL	Manual de Descripción, Valoración y Clasificación de Puestos del INDOT
EXTERNO	Decretos Ejecutivos
EXTERNO	Acuerdos Ministeriales
EXTERNO	Glosario de DONASUR
EXTERNO	Normativa para la elaboración de normas (MSP)
RCC-11-PR	Procedimiento Técnico de Tejidos
BTC-21-MA	Manual de manejo de bioseguridad y desechos
EN ELABORACIÓN	Manual de codificación de tejidos



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO:Gestión Técnica de Bancos y Tejidos
PROCESO:Procesamiento
SUBPROCESO:Procesamiento de tejidos

FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-MA

Versión: 03

PUBLICADO ☒

EN ANALISIS ☐

BORRADOR ☐

OBSELETO ☐

PÁGINA: 9 de 18

Registro			
Nombre	Formato	Retención	Disposición
Expediente de Tejidos	Físico/Digital	Hasta finalizar el subproceso	Archivo
Base de Datos (BBDD) de tejidos	Digital	Hasta finalizar el subproceso	Archivo
Acta de entrega a recepción	Físico	Hasta finalizar el subproceso	Archivo
Solicitud para exámenes de laboratorio	Físico/Digital	Hasta finalizar el subproceso	Archivo
Resultados de exámenes de laboratorio	Físico/Digital	Externo	Archivo

9. PROCEDIMIENTO

No.	Responsable	Actividad	Descripción
INICIO			
1.	Analista de tejidos (Zonal)	Recibir y completar expediente	Analista de tejidos (Zonal) recibe y completa el expediente de Tejidos: PDC-03 o PDC-04 acta entrega a recepción-PDC-011
2.	Analista de tejidos (Zonal)	¿Está completo expediente?	En caso de NO, ir al punto 2.1. En caso de SI, ir al punto 3.
2.1.	Analista de tejidos (Zonal)	Completar la información	Analista de tejidos (Zonal) completa la información con familiares y médicos
3.	Analista de tejidos (Zonal)	Identificar el tipo de tejido	Analista de tejidos (Zonal) identifica el tipo de tejido
4.	Analista de tejidos (Zonal)	Ingresar en la base de datos	Analista de tejidos (Zonal) ingresa en la base de datos
5.	Analista de tejidos (Zonal)	Asignar código al tejido en base a procedimiento técnico	Analista de tejidos (Zonal) asigna código al tejido en base al manual de codificación
6.	Analista de tejidos (Zonal)	Realizar asepsia del personal y de zona blanca	Analista de tejidos (Zonal) realiza asepsia del personal y de zona blanca de acuerdo a procedimiento técnico
7.	Analista de	¿Tipo de tejido?	En caso de córneas, ir al punto 8. En caso de membrana amniótica, ir al punto 9.



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO:Gestión Técnica de
Bancos y Tejidos
PROCESO:Procesamiento
SUBPROCESO:Procesamiento de tejidos

FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-
MA

Versión: 03

PUBLICADO ☒

EN ANALISIS ☐

BORRADOR ☐

OBSELETO ☐

PÁGINA: 10 de 18

	tejidos (Zonal)		En caso de TOAT, ir al punto 10.
8.	Analista de tejidos (Zonal)	Imprimir y preparar etiquetas e instrumental	Analista de tejidos (Zonal) imprime y prepara etiquetas e instrumental. Todo se realiza mediante procedimiento técnico de córneas
8.1.	Analista de tejidos (Zonal)	limpieza del tejido	Analista de tejidos (Zonal) realizar la limpieza del tejido mediante procesamiento técnico
8.2.	Analista de tejidos (Zonal)	Realizar extracción de córnea	Analista de tejidos (Zonal) realizar extracción de córneas mediante procedimiento técnico
8.3.	Analista de tejidos (Zonal)	Identificar tipo de tejido corneal	Analista de tejidos (Zonal) identifica tipo de tejido corneal
8.4.	Analista de tejidos (Zonal)	¿Tipo de tejido?	En caso de córnea, ir al punto 8.4.1 En caso de esclera, ir al punto 8.4.2.
8.4.1.	Analista de tejidos (Zonal)	Seguir con el procesamiento técnico de córneas	Analista de tejidos (Zonal) continua con el procesamiento técnico de córneas
8.4.2.	Analista de tejidos (Zonal)	Seguir con el procesamiento técnico de esclera	Analista de tejidos (Zonal) continua con el procesamiento técnico de esclera
8.5.	Analista de tejidos (Zonal)	Tomar muestras de tejido	Analista de tejidos (Zonal) toma muestra de tejido para llevarlos al laboratorio de referencia mediante solicitud
8.6.	Analista de tejidos (Zonal)	Empacar y rotular el tejido	Analista de tejidos (Zonal) empaca y rotula el tejido mediante procesamiento técnico
9.	Analista de tejidos (Zonal)	Impresión y preparación de etiquetas e instrumental	Analista de tejidos (Zonal) realiza impresión y preparación de etiquetas e instrumental. Todo se realiza mediante procedimiento técnico de membrana amniótica
9.1.	Analista de tejidos (Zonal)	Procesamiento primario de placenta	Analista de tejidos (Zonal) realiza el procesamiento primario de la placenta según procesamiento técnico
9.2.	Analista de tejidos (Zonal)	Procesamiento secundario de membrana amniótica	Analista de tejidos (Zonal) realiza el procesamiento secundario de membrana amniótica según procesamiento técnico
9.3.	Analista de	Tomar muestra del	Analista de tejidos (Zonal) toma muestra del



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO:Gestión Técnica de
Bancos y Tejidos
PROCESO:Procesamiento
SUBPROCESO:Procesamiento de tejidos

FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-
MA

Versión: 03

PUBLICADO ☒

EN ANALISIS ☐

BORRADOR ☐

OBSELETO ☐

PÁGINA: 11 de 18

	tejidos (Zonal)	tejido	tejido
9.4.	Analista de tejidos (Zonal)	Fragmentar membrana amniótica	Analista de tejidos (Zonal)fragmenta membrana amniótica
9.5.	Analista de tejidos (Zonal)	Empacar y rotular el fragmento de membrana amniótica de acuerdo a política	Analista de tejidos (Zonal) realiza rotulación y empaque de fragmento de membrana amniótica. El empaque incluye: rotulación e etiquetado de acuerdo a política
10.	Analista de tejidos (Zonal)	Imprimir y preparar etiquetas e instrumental	Analista de tejidos (Zonal) imprime y prepara etiquetas e instrumental
10.1.	Analista de tejidos (Zonal)	Limpieza Gruesa	Analista de tejidos (Zonal) realiza limpieza gruesa según procesamiento técnico
10.2.	Analista de tejidos (Zonal)	Limpieza fina	Analista de tejidos (Zonal) realiza limpieza fina según procesamiento técnico
10.3.	Analista de tejidos (Zonal)	Tomar muestra del tejido	Analista de tejidos (Zonal) toma muestras del tejido
10.4.	Analista de tejidos (Zonal)	Empaque y rotulación de TOAT	Analista de tejidos (Zonal) realiza empaque y rotulación del TOAT
11.	Analista de tejidos (Zonal)	Enviar tejidos a almacenamiento	Analista de tejidos (Zonal) envía los tejidos a almacenamiento
11.1.	Analista de tejidos (Zonal)	ALMACENAMIENTO	Analista de tejidos (Zonal) continua con el Subproceso de ALMACENAMIENTO
11.2.	Analista de tejidos (Zonal)	Clasificar de materiales y desechos utilizados en el procesamiento	Analista de tejidos (Zonal) clasifica los materiales y desechos utilizados en el procesamiento
11.3.	Analista de tejidos (Zonal)	Clasificación	En caso de materiales, ir al punto 11.3.1. En caso de desechos, ir al punto 11.4.
11.3.1.	Analista de tejidos (Zonal)	Llevar a esterilización mediante Acta	Analista de tejidos (Zonal) lleva a esterilización mediante acta
11.3.2.	Analista de tejidos (Zonal)	Retirar los instrumentos esterilizados mediante Acta	Analista de tejidos (Zonal) retira los instrumentos esterilizados mediante acta entrega
11.4.	Analista de	Recolectar y clasificar	Analista de tejidos (Zonal) recolecta y clasifica



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO:Gestión Técnica de
Bancos y Tejidos
PROCESO:Procesamiento
SUBPROCESO:Procesamiento de tejidos

FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-
MA

Versión: 03

PUBLICADO EN ANALISIS



BORRADOR OBSOLETO



PÁGINA: 12 de 18

	tejidos (Zonal)	desechos	desechos
11.5.	Analista de tejidos (Zonal)	Tipos desechos	En caso de desechos comunes, ir al punto 11.5.1. En caso de desechos infecciosos, ir al punto 11.6. En caso de desechos corto punzantes, ir al punto 11.7.
11.5.1.	Analista de tejidos (Zonal)	Clasificar desechos comunes según manual de manejo de desechos	Analista de tejidos (Zonal) clasifica desechos comunes según manual de manejo de desechos
11.6.	Analista de tejidos (Zonal)	Seguir con el manual de manejo de desechos	Analista de tejidos (Zonal) sigue con el manual de manejo de desechos
11.7.	Analista de tejidos (Zonal)	Seguir con el manual de bioseguridad y manejo de desechos	Analista de tejidos (Zonal) sigue con el manual de bioseguridad y manejo de desechos
12.	Analista de tejidos (Zonal)	Enviar muestras para análisis al laboratorio de referencia mediante solicitud	Analista de tejidos (Zonal) envía muestras para análisis al laboratorio de referencia mediante solicitud
12.1.	Analista de tejidos (Zonal)	Adjuntar resultados negativos de tejido y adjuntar en expediente	Analista de tejidos (Zonal) adjunta resultados negativos de tejido y adjunta en expediente
12.2.	Analista de tejidos (Zonal)	¿Está completo expediente?	En caso que no esté completo, ir al punto 12.3. En caso de que si esté completo ir al punto 12.2.1.
12.2.1.	Analista de tejidos (Zonal)	Solicitar Completar documentación con cada zonal	Analista de tejidos (Zonal) solicita completar documentación con cada zonal
12.2.2.	Analista de tejidos (Zonal)	Adjuntar documentación faltante en expediente	Analista de tejidos (Zonal) adjunta documentación faltante en expediente
12.3.	Analista de tejidos (Zonal)	Archivar el expediente completo	Analista de tejidos (Zonal) archiva el expediente completo
FIN			



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO:Gestión Técnica de
Bancos y Tejidos
PROCESO:Procesamiento
SUBPROCESO:Procesamiento de tejidos

Versión: 03

PUBLICADO



EN ANALISIS



BORRADOR OBSOLETO



FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-
MA

PÁGINA: 13 de 18

10. DIAGRAMA DE FLUJO



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

DIAGRAMA DE FLUJO

Fecha Aprobación: 30/06/2015

Validez: 1 año

Versión: 02

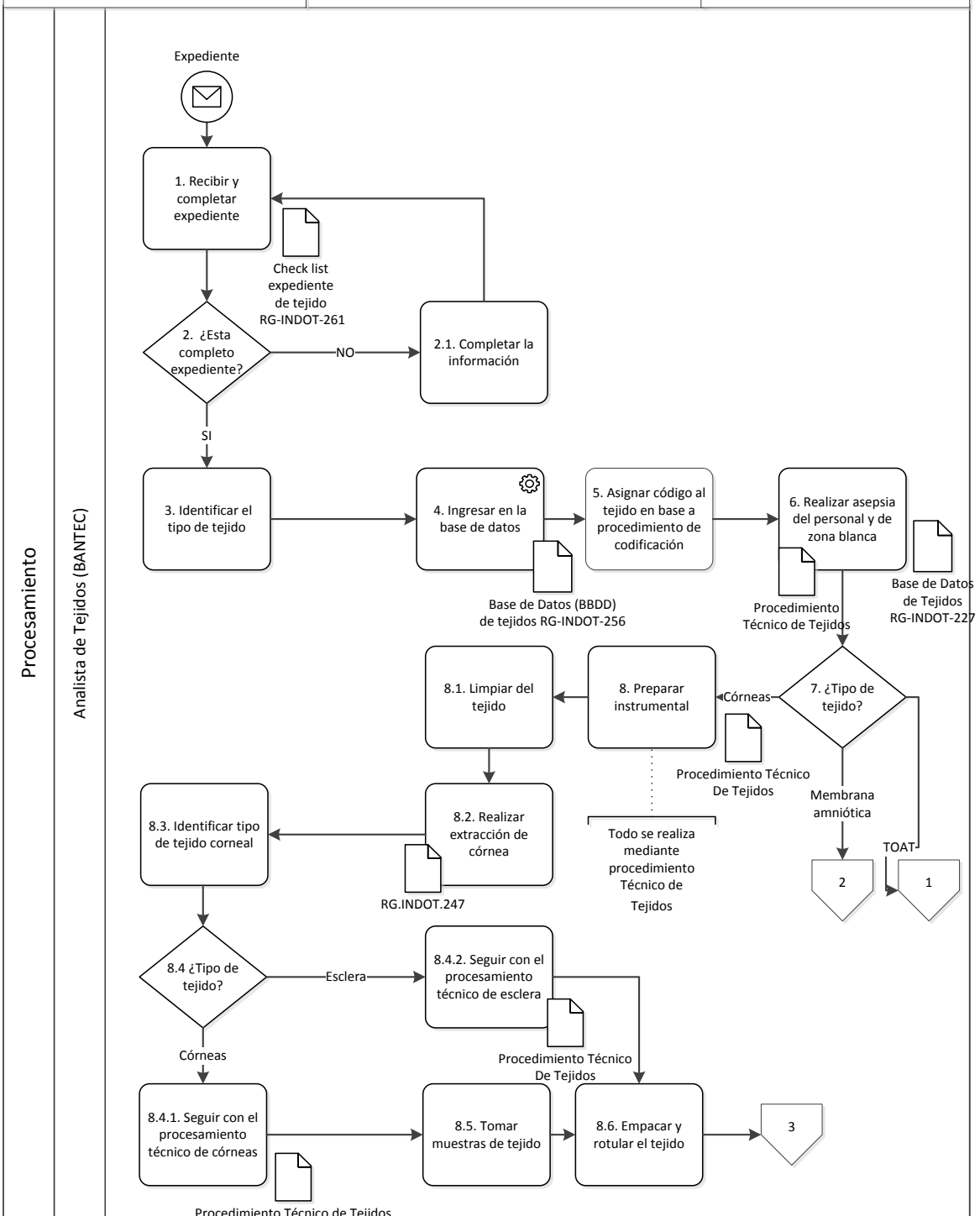
Macro proceso: Gestión Técnica de Banco de Tejidos
y Células

Proceso: Procesamiento y Control de Calidad

Subproceso: Procesamiento de Tejidos

Código: BTC-21-FL

Página: 1/4





Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO: Gestión Técnica de Bancos y Tejidos
PROCESO: Procesamiento
SUBPROCESO: Procesamiento de tejidos

Versión: 03

PUBLICADO



EN ANALISIS



BORRADOR OBSOLETO



FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-MA

PÁGINA: 14 de 18



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

DIAGRAMA DE FLUJO

Fecha Aprobación: 30/06/2015

Validez: 1 año

Versión: 02

Macro proceso: Gestión Técnica de Banco de Tejidos y Células

Proceso: Procesamiento y Control de Calidad

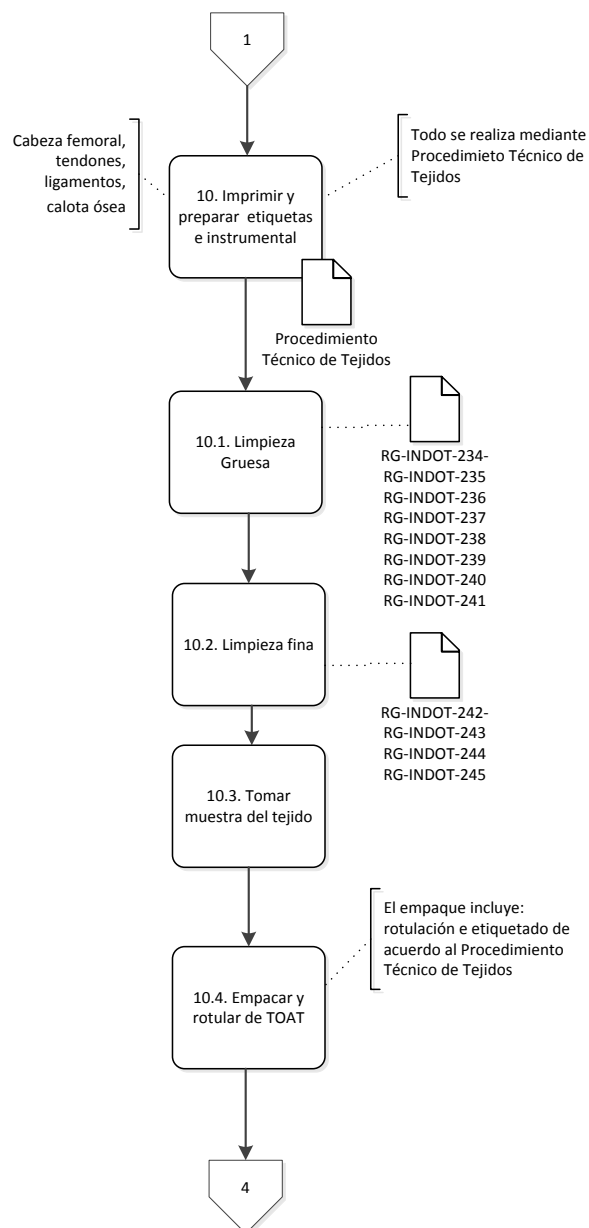
Subproceso: Procesamiento de Tejidos

Código: BTC-21-FL

Página: 2/4

Procesamiento

Analista de Tejidos (BANTEC)





Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO:Gestión Técnica de Bancos y Tejidos
PROCESO:Procesamiento
SUBPROCESO:Procesamiento de tejidos

Versión: 03

PUBLICADO



EN ANALISIS



BORRADOR OBSOLETO



FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-MA

PÁGINA: 15 de 18



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

DIAGRAMA DE FLUJO

Fecha Aprobación: 30/06/2015

Validez: 1 año

Versión: 02

Macro proceso: Gestión Técnica de Banco de Tejidos y Células

Proceso: Procesamiento y Control de Calidad

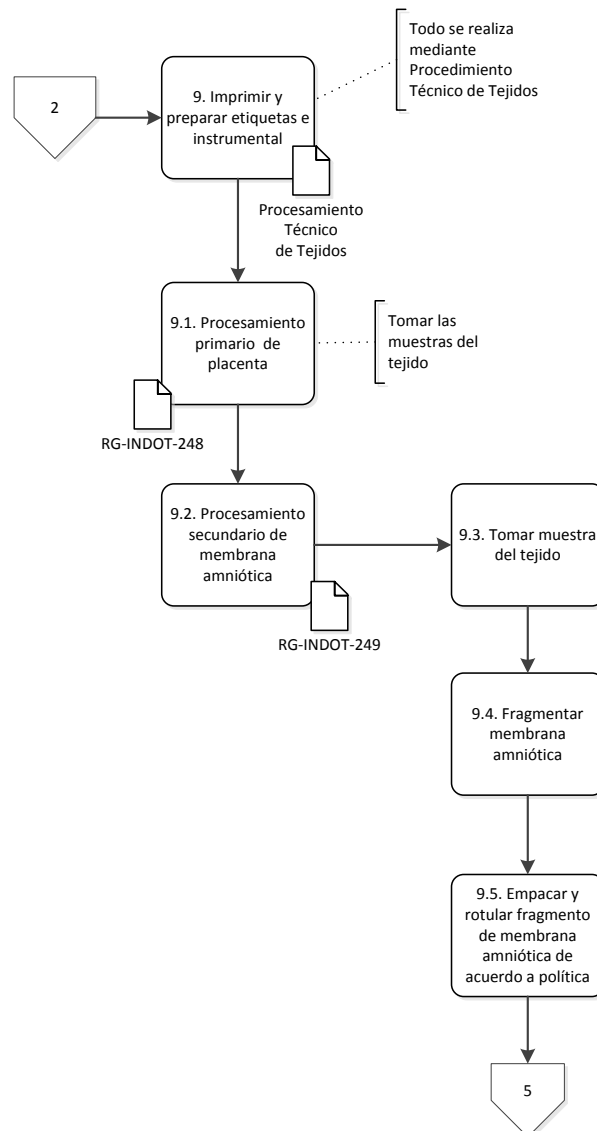
Subproceso: Procesamiento de Tejidos

Código: BTC-21-FL

Página: 3/4

Procesamiento

Analista de Tejidos (BANTEC)





Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO: Gestión Técnica de Bancos y Tejidos
PROCESO: Procesamiento
SUBPROCESO: Procesamiento de tejidos

Versión: 03

PUBLICADO ☒

EN ANALISIS ☐

BORRADOR ☐

OBSELETO ☐

FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-MA

PÁGINA: 16 de 18



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

DIAGRAMA DE FLUJO

Fecha Aprobación: 30/06/2015

Validez: 1 año

Versión: 02

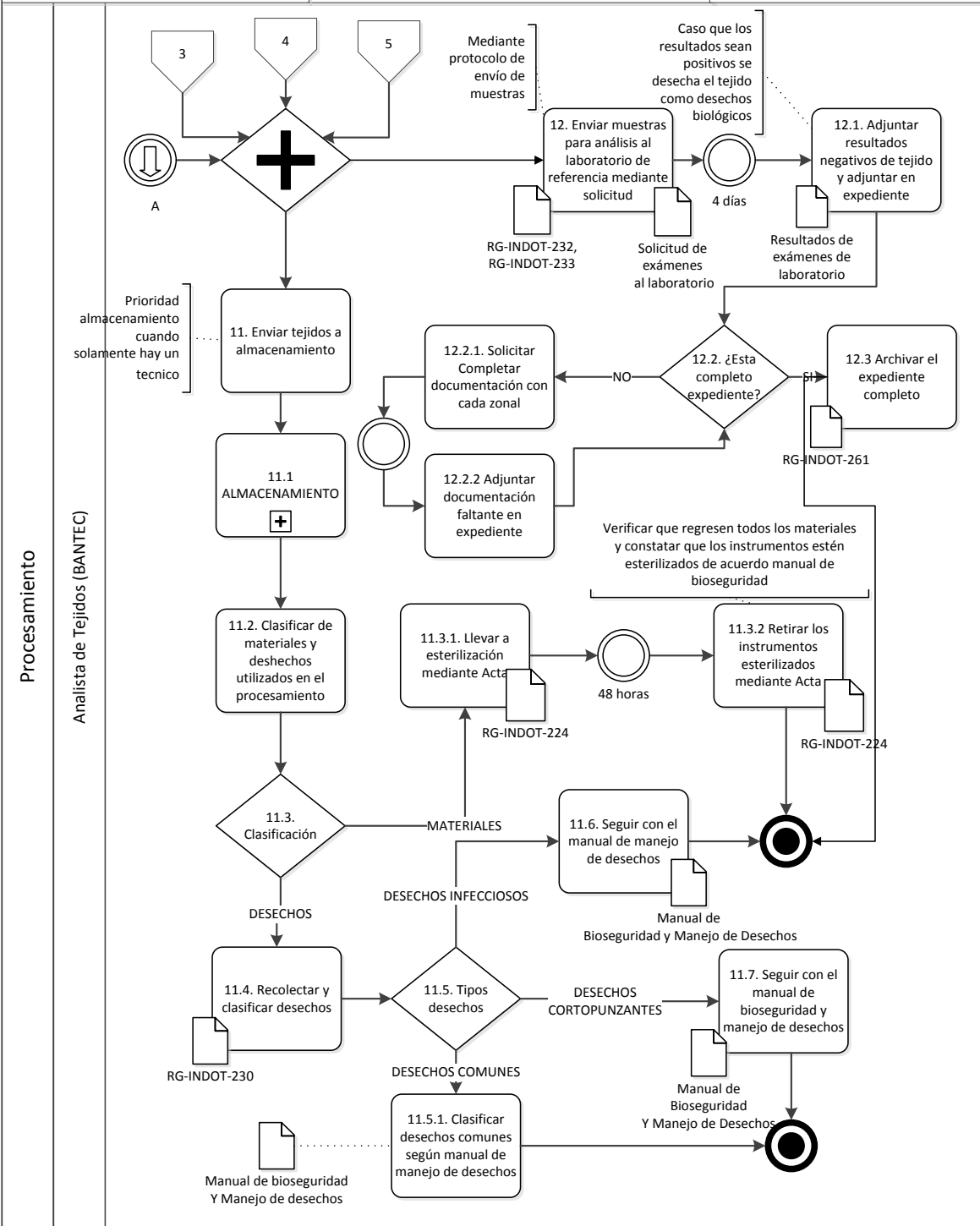
Macro proceso: Gestión Técnica de Banco de Tejidos y Células

Proceso: Procesamiento

Subproceso: Procesamiento de Tejidos

Código: BTC-21-FL

Página: 4/4





Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

MACRO PROCESO:Gestión Técnica de
Bancos y Tejidos
PROCESO:Procesamiento
SUBPROCESO:Procesamiento de tejidos

Versión: 03

PUBLICADO



EN ANALISIS



BORRADOR



OBSELETO



FECHA: 30/06/2015

CÓDIGO: BTC-21-
MA

PÁGINA: 17 de 18



Ministerio
de Salud Pública
Instituto Nacional de Donación y Trasplante
de Órganos, Tejidos y Células INDOT

DIAGRAMA DE FLUJO

Fecha Aprobación: 04/08/2014

Validez: 1 año

Versión: 01

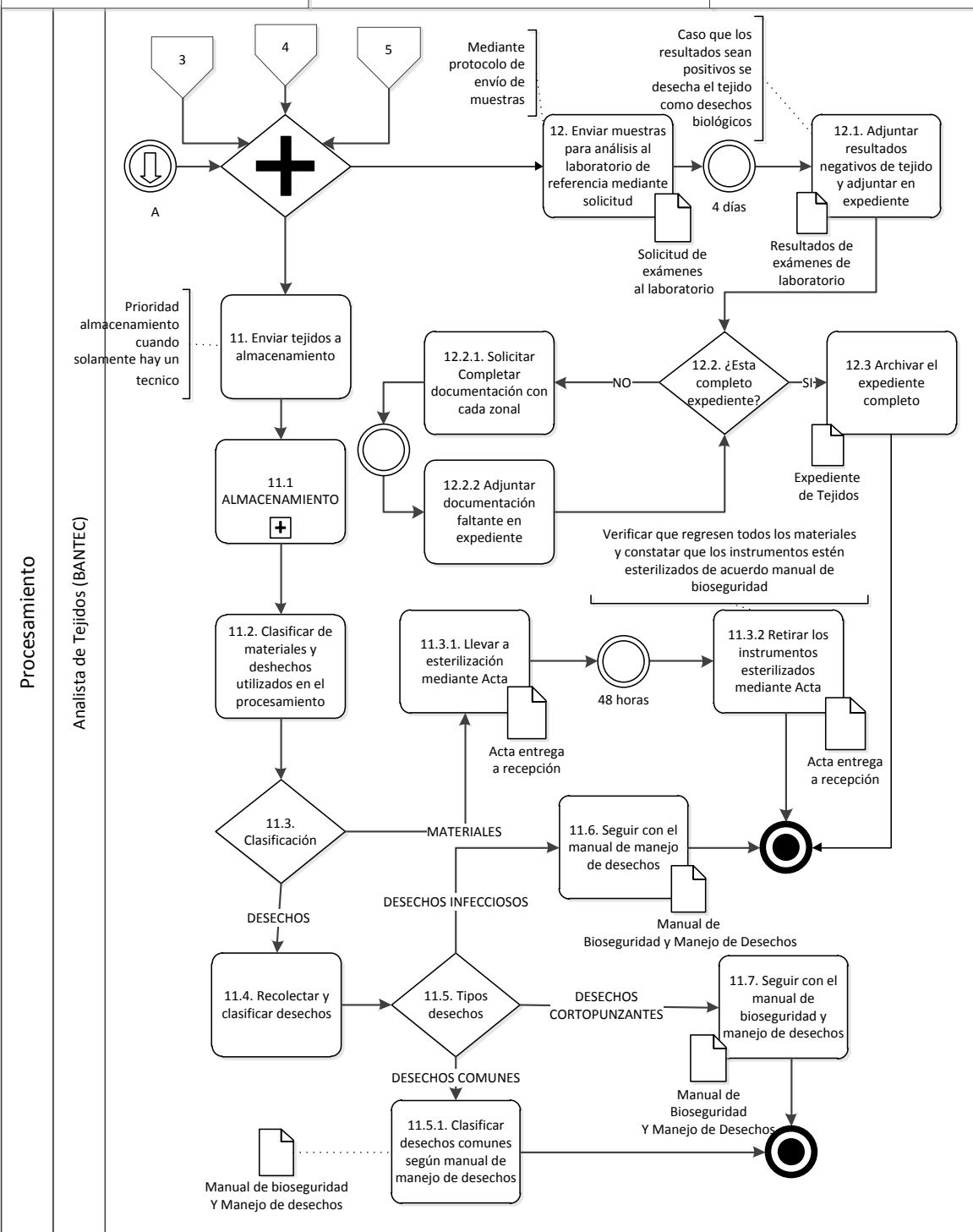
Macro proceso: Gestión Técnica de Banco de Tejidos
y Células

Proceso: Procesamiento

Subproceso: Procesamiento de Tejidos

Código: BTC-21-FL

Página: 4/4



 Ministerio de Salud Pública Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Órganos, Tejidos y Células INDOT	MACRO PROCESO: Gestión Técnica de Bancos y Tejidos PROCESO: Procesamiento SUBPROCESO: Procesamiento de tejidos		FECHA: 30/06/2015	
	Versión: 03		CÓDIGO: BTC-21-MA	
	PUBLICADO ☒	EN ANALISIS ☐	BORRADOR ☐	PÁGINA: 18 de 18
			OBSELETO ☐	

11. INDICADORES

El seguimiento a los procesos se lo realiza con la herramienta Gobierno por Resultados conforme la lista de indicadores (RG-INDOT-165)

12. ANEXOS

1. Ficha Técnica Equipos Biomédicos/ RG-INDOT-219
2. Hoja de Vida de Equipos Biomédicos/ RG-INDOT-220
3. Listado de Equipos Biomédicos/ RG-INDOT-221
4. Plan Anual de Calibración de Equipos Biomédicos/RG-INDOT-222
5. Plan Anual de Mantenimiento Preventivo de Equipos Biomédicos /RG-INDOT-223
6. Lavado y Esterilización de Instrumental y Ropa Quirúrgica /RG-INDOT-224
7. Limpieza y Desinfección de Áreas Internas y Externas /RG-INDOT-225
8. Limpieza y Desinfección de Equipos Biomédicos del Área Blanca /RG-INDOT-226
9. Limpieza y Desinfección del Área Blanca/ RG-INDOT-227
10. Limpieza y Desinfección de Baños/RG-INDOT-228
11. Limpieza y Desinfección de Equipos Biomédicos /RG-INDOT-229
12. Manejo de Desechos /RG-INDOT-230
13. Monitoreo del Uso de Elementos de Protección Personal /RG-INDOT-231
14. Solicitud de Pruebas de Bacteriología/RG-INDOT-232
15. Solicitud de Pruebas de Serología/ RG-INDOT-233
16. Transporte de Tejidos /RG-INDOT-218
17. Acta de Tejidos Desechados/RG-INDOT-252
18. Producto No Conforme /RG-INDOT-251
19. Check list expediente de tejidos/RG-INDOT-261
20. Base de Datos de Tejidos del BANTEC /RG-INDOT-256