



# PROCEDIMIENTO

## MANEJO DE RESIDUOS

**Identificación:**  
PRO-SH-01

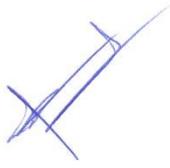
**Versión:** 1

**Fecha de creación:**  
03/Abril/2019

**Fecha de actualización:**  
08/Julio/2020

### MANEJO DE RESIDUOS

## Laboratorio de Análisis Clínicos FCQ.UACH

	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Nombre	M.C. Flor Isela Torres Rojo	M.A. Carmen Alicia Murillo Nevárez	M.A. Oscar René Valdez Domínguez
Puesto	Coordinador de Calidad	Coordinador Técnico	Director del Laboratorio
Fecha	03 Abril 2019	03 Abril 2019	03 Abril 2019
Firma			



# PROCEDIMIENTO

## MANEJO DE RESIDUOS

<b>Identificación:</b> PRO-SH-01
<b>Versión:</b> 1
<b>Fecha de creación:</b> 03/Abril/2019
<b>Fecha de actualización:</b> 08/Julio/2020

### Contenido

1. Objetivo .....	3
2. Responsabilidad .....	3
3. Alcance.....	3
4. Documentos relacionados .....	3
5. Definiciones .....	3
6. Procedimiento .....	4
7. Anexos .....	5
8. Historial de revisiones .....	5

	<h1>PROCEDIMIENTO</h1> <h2>MANEJO DE RESIDUOS</h2>	<b>Identificación:</b> <b>PRO-SH-01</b>
		<b>Versión:</b> 1
		<b>Fecha de creación:</b> <b>03/Abril/2019</b>
		<b>Fecha de actualización:</b> <b>08/Julio/2020</b>

### 1. Objetivo

Establecer los lineamientos generales para el manejo de los Residuos Peligrosos Biológico Infecciosos que se generan en el Laboratorio, llevando a cabo buenas prácticas de higiene y seguridad.

### 2. Responsabilidad

Es responsabilidad de la Comisión de Seguridad e Higiene dar cumplimiento a este procedimiento y de las personas que designe para la entrega de los residuos a la empresa tratadora.

Es responsabilidad de todo el personal del laboratorio la aplicación del procedimiento en la parte correspondiente.

### 3. Alcance

Aplica para los residuos que se generan en cada una de las áreas del laboratorio.

### 4. Documentos relacionados

Manual de Residuos Peligrosos Biológico Infeccioso MAN-RPBI-01

### 5. Definiciones

RPBI: Residuo Peligroso Biológico Infeccioso.

	<h1>PROCEDIMIENTO</h1> <h2>MANEJO DE RESIDUOS</h2>	<b>Identificación:</b> PRO-SH-01
		<b>Versión:</b> 1
		<b>Fecha de creación:</b> 03/Abril/2019
		<b>Fecha de actualización:</b> 08/Julio/2020

## 6. Procedimiento

RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES	REGISTROS O REFERENCIAS
	<b>1. IDENTIFICACIÓN DE RPBI</b>	
Químicos	1.1 Clasificar e identificar los residuos obtenidos durante los procesos del laboratorio según la normativa vigente en: sangre, patológico, residuos no anatómicos, punzocortantes y cepas y cultivos.	DE NOM-087-ECOL-SSA1-2002
	<b>2. RETENCIÓN Y TOMA DE RESIDUOS</b>	
	<b>2.1 RESIDUOS DE MICROBIOLOGÍA</b>	
Responsable de Microbiología	2.1.1 Depositar en bolsa roja de polipropileno para RPBI, las cepas y cultivos que se encuentran en caja Petri desechable y que van a ser descartados. Colocar la bolsa en el congelador.	
	2.1.2 Esterilizar las cepas y cultivos que se encuentran en tubo de vidrio, verter el desecho en un recipiente rojo para líquidos con la leyenda de "Cepas y cultivos". Colocar en el congelador.	
	2.1.3 Depositar los tubos de vidrio en cloro al 5% para su posterior lavado por el departamento de limpieza y desinfección.	
	<b>2.2 RESIDUOS DE PARASITOLOGÍA</b>	
Responsable de Parasitología	2.2.1 Descartar orina en la tarja y dejar correr la llave de agua.	
	2.2.2 Descartar las heces en basura común.	
	2.2.3 Depositar el material de vidrio utilizado que requiere ser lavado y desinfectado en solución de cloro al 5%.	
	<b>2.3 RESIDUOS DE DEPARTAMENTOS</b>	
Responsable de Hematología, Química clínica y Serología	2.3.2 Descartar la sangre, suero o plasma en el recipiente rojo rígido para líquidos que se encuentra en el congelador de desechos.	
	2.3.3 Si se requiere lavar los tubos y/o tapones, colocarlos en cloro al 5% para su inactivación y posterior lavado y desinfección.	
	2.3.4 Si no, desechar los tubos y/o tapones en la bolsa roja de polipropileno para RPBI.	
	<b>3. ALMACENAMIENTO TEMPORAL</b>	
	3.1 Cerrar y sellar las bolsas rojas, punzocortantes y recipiente rojo rígido para líquidos una vez que se encuentren al 80% de su capacidad, etiquetar con la fecha.	

	<h1>PROCEDIMIENTO</h1> <h2>MANEJO DE RESIDUOS</h2>	<b>Identificación:</b> <b>PRO-SH-01</b>
		<b>Versión:</b> 1
		<b>Fecha de creación:</b> <b>03/Abril/2019</b>
		<b>Fecha de actualización:</b> <b>08/Julio/2020</b>

	3.2 Depositar las bolsas rojas, punzocortantes y recipiente rojo para líquidos así como las cepas y cultivos en el congelador para desechos de RPBI.	
	<b>4. DISPOSICION SEGURA DE RPBI</b>	
Químico	4.1 Entregar los desechos que se encuentran en el almacén temporal al recolector de residuos.	
	4.2 Llenar el formato de Residuos Peligrosos Biológico Infecciosos.	<b>FOR-SH-01</b>
	4.3 Llenar el formato de verificación del recolector de RPBI	<b>FOR-SH-10</b>
	4.3 Firmar el manifiesto en el espacio de generador de residuos, recibir la copia del manifiesto y archivarlo.	
	4.4 Recibir manifiestos originales y entregarlos al director del laboratorio para su archivo.	
	<b>FIN DEL PROCEDIMIENTO.</b>	

### 7. Anexos

NOM-087-ECOL-SSA1-2002

### 8. HISTORIAL DE REVISIONES

No. Versión	No. Revisión	Descripción de la Revisión	Fecha de Revisión
0	0	Liberado	3/abril/2009
1	1	Se agregó el apartado de identificación de RPBI, se reclasifico el apartado 2 agregándole el nombre de retención y toma de residuos. El punto 4 (anteriormente punto 5 por reacomodo de numeración) se renombro a disposición segura de RPBI	08/julio/2020