



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

PRESENTA:

Lucía Guadalupe Zepeda Montufar

**SEGUNDO SEMESTRE EN LA LICENCIATURA DE MEDICINA
HUMANA**

TEMA: cuadro comparativo de los residuos biológicos infecciosos

ASIGNATURA: Epidemiología

CATEDRÁTICO: Dr. Samuel Esaú Fonseca Fierro

TUXTLA GUTIÉRREZ; CHIAPAS A 07 DE JUNIO DEL 2020

RESIDUO PELIGROSO BIOLÓGICO INFECCIOSO

Definición: Son aquellos materiales generados durante los servicios de atención médica que contengan agentes biológico-infecciosos según son definidos en esta norma, y que puedan causar efectos nocivos a la salud y al ambiente.

Factores para ser considerado RPB: Cualquier microorganismo capaz de producir enfermedades. Factores para ser considerado RPBI: **INÓCULO, SUPERVIVENCIA, VÍA DE ENTRADA, HOSPEDERO.**

Personal principal de riesgo

Personal: médico, de enfermería, laboratorio, ambulancias y limpieza.

Pacientes: en establecimientos de asistencia o con cuidado domiciliario.

Trabajadores: De servicios de apoyo.

Usuarios finales: que hagan uso inapropiado.

Trabajadores: que manipulen los residuos fuera del hospital.

Clasificación: Sangre, Cultivos y cepas de agentes B.I., Patológicos, Residuos no anatómicos y Punzocortantes.

Disposiciones: No deben ser considerados como RPBI los desechos que provengan de pacientes que no sean sospechosos de alguna enfermedad infecto-contagiosa, como: Pacientes traumatizados, mujeres en trabajo de parto y enfermedades crónico-degenerativas.

CLASIFICACIÓN Y ENVASADO



BOLSA ROJA

- Material de curación y recipientes empapados con sangre fresca.
- Los recipientes con cultivos y cepas de agentes biológicos-infecciosos.
- Tubos de ensayo de plástico con sangre fresca.
- Jeringas con sangre y sin agujas



BOLSA AMARILLA

- Tejidos y órganos de necropsis y cirugía
- Animales muertos inmaculados con agentes entero-patógenos



BOLSA TRANSPARENTE

- Animales muertos no inaculados.
- Material no contaminado.
- Material de curación con poca sangre y seca.
- Empaques de material de curación
- Jeringas sin sangre y sin aguja.



CONTENEDOR DE PUNZOCORTANTES

- Material punzocortante o de vidrio que haya estado en contacto con humanos o animales, o sus muestras biológicas durante el diagnóstico y tratamiento.
- Jeringas con sangre y con aguja.

Envasados del RPBI

Una vez que los residuos han sido clasificados o separados según sus características, deben ser envasados.

CLASIFICACIÓN	ESTADO FÍSICO	ENVASADO	TIPO DE ENVASE	COLOR
SANGRE	Líquido	Recipientes herméticos		ROJO
Cultivos y cepas de agentes infecciosos	Sólidos	Bolsas de poliestireno		ROJO
Patológicos	Sólidos Líquidos	<ul style="list-style-type: none"> Bolsas de poliestireno Recipientes herméticos 		AMARILLO
Residuos anatómicos no punzo	Sólidos Líquidos	<ul style="list-style-type: none"> Bolsas de poliestireno Recipientes herméticos 		ROJO
Objetos cortantes	Sólidos	Recipientes rígidos de polipropileno		ROJO