



Mi Universidad

Super Nota

Nombre del Alumno: Michell Guillen Soto

Nombre del tema: NOM-087-SEMARNAT-SSA1-2002

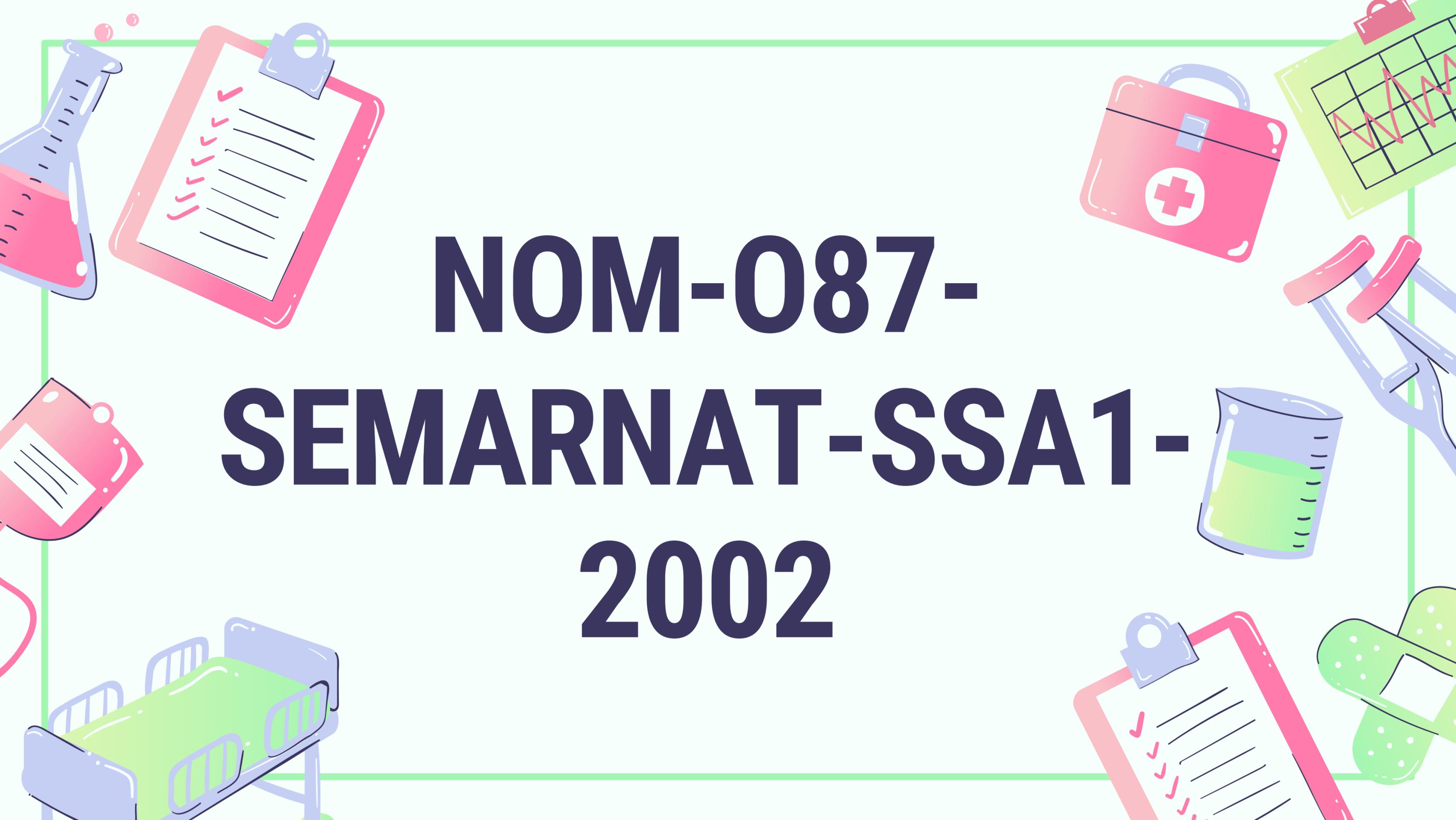
Parcial: 4° Unidad

Nombre de la Materia: Legislación en salud y enfermería.

Nombre del Profesor: Luis Eduardo López Morales

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: octavo 8°.



**NOM-087-
SEMARNAT-SSA1-
2002**

La Norma Oficial Mexicana NOM-087-SEMARNAT-SSA1-2002 regula el manejo de Residuos Peligrosos Biológico-Infecciosos (RPBI) generados en hospitales, laboratorios y otros establecimientos de salud. Su objetivo es prevenir riesgos sanitarios y ambientales mediante una gestión segura de estos residuos.



¿A quien aplica?

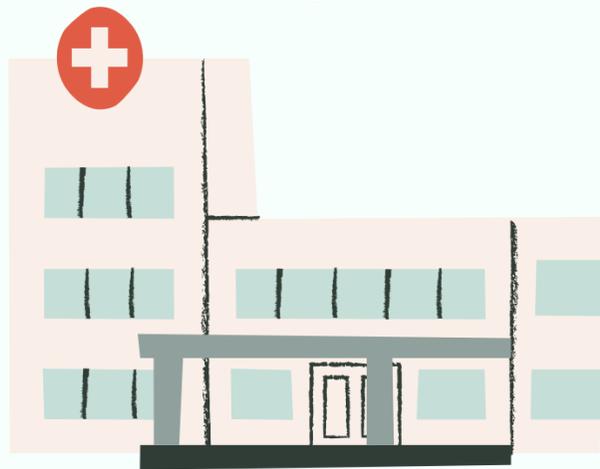
A hospitales, clínicas, laboratorios, bancos de sangre, centros de investigación, veterinarias y cualquier generador de RPBI.



Se clasifican en:

Se consideran RPBI aquellos que contienen agentes infecciosos y pueden transmitir enfermedades:

- Sangre y sus derivados.
- Cultivos y cepas de agentes infecciosos.
- Tejidos, órganos y partes del cuerpo humano.
- Materiales empapados con sangre o fluidos corporales.
- Objetos punzocortantes



Manejo de RPBI

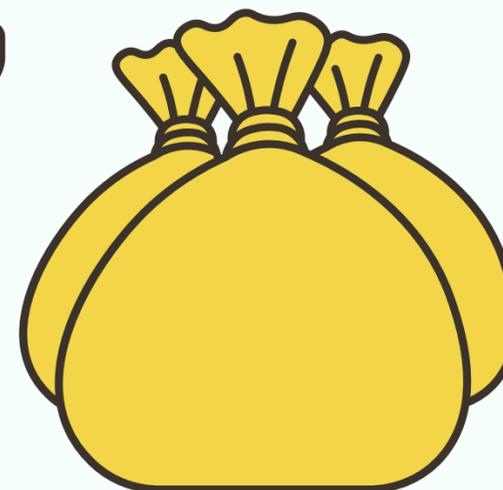
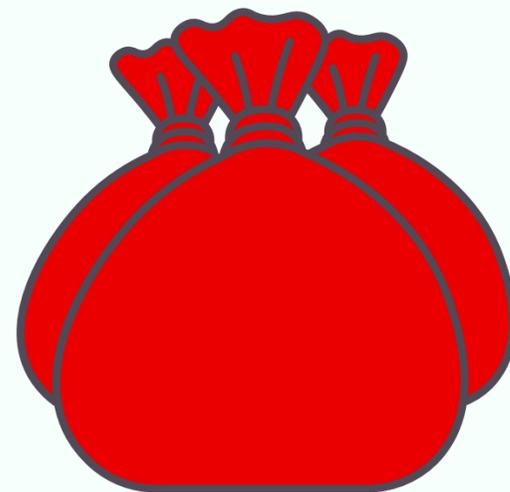
1.- Identificación

Separar los residuos desde su origen.



2.- Envasado

- Bolsas rojas: Materiales contaminados con sangre y tejidos.
- Bolsas amarillas: Residuos anatómicos.
- Recipientes rígidos: Objetos punzocortantes.



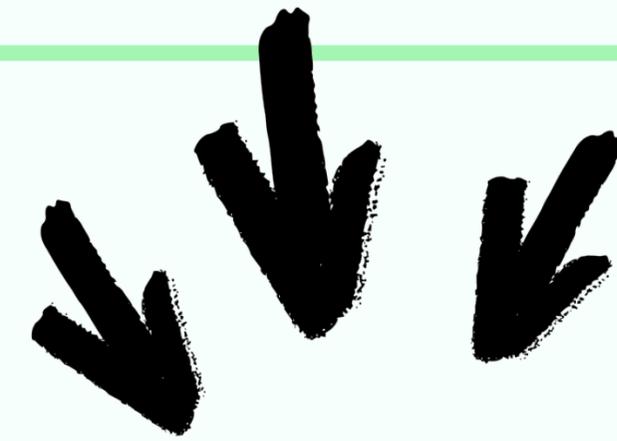
3.- Almacenamiento

Máximo 24 horas sin refrigeración o hasta 7 días a menos de 4°C.



4.-Recoleccion y transporte

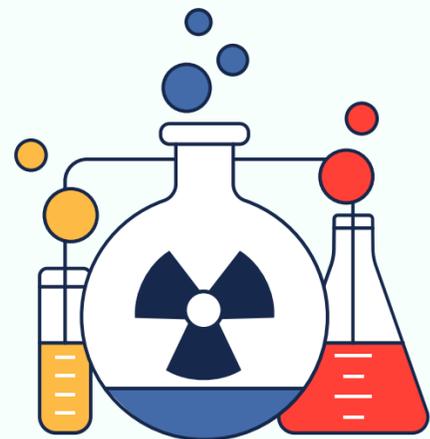
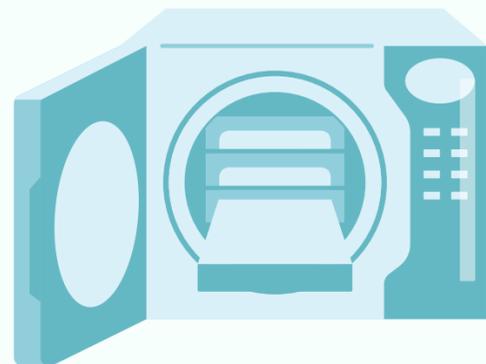
Solo por empresas autorizadas con vehículos especializados.



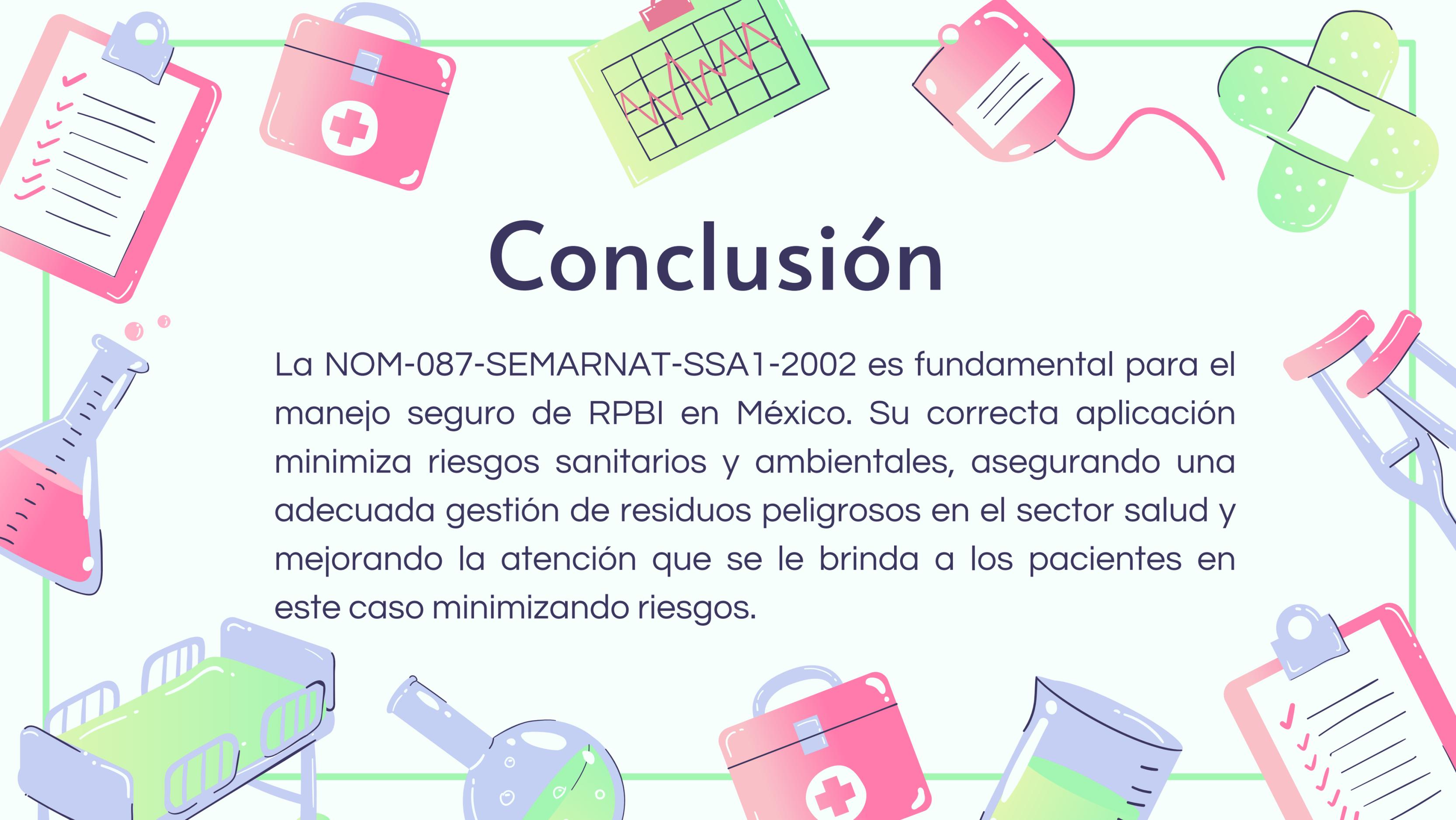
Importancia de la norma

5.- Tratamiento y disposición final

Métodos como incineración, autoclave o desinfección química.



- Protege la salud pública y previene enfermedades.
- Garantiza seguridad al personal de salud y trabajadores de recolección.
- Evita contaminación ambiental del agua, suelo y aire.
- Cumple con regulaciones legales y evita sanciones.



Conclusión

La NOM-087-SEMARNAT-SSA1-2002 es fundamental para el manejo seguro de RPBI en México. Su correcta aplicación minimiza riesgos sanitarios y ambientales, asegurando una adecuada gestión de residuos peligrosos en el sector salud y mejorando la atención que se le brinda a los pacientes en este caso minimizando riesgos.



Bibliografía

[https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?](https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=704675&fecha=17/02/2003#gsc.tab=0)

[codigo=704675&fecha=17/02/2003#gsc.tab=0](https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=704675&fecha=17/02/2003#gsc.tab=0)