Lugar	Plataforma TEAMS
Fecha	05 de marzo de 2026 Hora: 2:00 p.m. a 2:40 p.m.
Temas	Clasificación de residuos hospitalarios y similares
Desarrollo	

Esta capacitación tiene como objetivo proporcionar a los participantes los conocimientos y las herramientas necesarias para la adecuada clasificación y manejo de los residuos hospitalarios, a fin de minimizar los riesgos para la salud y el medio ambiente, y cumplir con las normativas legales vigentes.

¿Qué son los residuos hospitalarios?

Los residuos hospitalarios son aquellos materiales y sustancias que se generan durante la prestación de servicios de salud, ya sea en hospitales, clínicas, consultorios, centros de salud, laboratorios o farmacias. Estos residuos pueden contener elementos peligrosos que, si no se gestionan adecuadamente, pueden causar daños tanto a la salud pública como al medio ambiente.

Clasificación de los residuos hospitalarios:

Los residuos hospitalarios deben ser clasificados correctamente desde el momento en que se generan, para garantizar que se manejen de manera segura. Se dividen en residuos comunes y residuos peligrosos. A continuación se detallan las principales categorías:

Residuos comunes (Residuos No Peligrosos):

Son aquellos que no representan un riesgo para la salud ni para el medio ambiente. Generalmente, son residuos similares a los que se generan en cualquier actividad doméstica o comercial.

Ejemplos:

- Papel
- Cartón
- Plástico
- Envases no contaminados
- Residuos de alimentos

Manejo:

- Se deben separar de los residuos peligrosos.
- Se gestionan como residuos sólidos urbanos para su posterior reciclaje o disposición final.

b) Residuos peligrosos:

Son aquellos que pueden causar daño a la salud humana y al medio ambiente debido a sus características químicas, biológicas o físicas. Esta categoría incluye residuos infecciosos, tóxicos, radiactivos, entre otros.

Tipos de residuos peligrosos:

1. Residuos infecciosos: Son aquellos que contienen microorganismos patógenos, que pueden causar enfermedades. Pueden provenir de material utilizado para procedimientos médicos o de pacientes con infecciones.

   Ejemplos:

   - Material quirúrgico contaminado (guantes, gasas, apósitos)
   - Jeringas
   - Viales y frascos con muestras biológicas

   Manejo:

   - Deben ser segregados desde el punto de generación.
   - Se deben almacenar en bolsas o contenedores rojos, de acuerdo con las normativas locales.
   - Desinfección o incineración para evitar la propagación de enfermedades.
2. Residuos químicos: Son aquellos que contienen sustancias químicas peligrosas. Pueden ser productos farmacéuticos caducados, desinfectantes, reactivos de laboratorio, etc.

   Ejemplos:

   - Medicamentos vencidos
   - Productos químicos de limpieza
   - Solventes de laboratorio

   Manejo:

   - Se deben almacenar en envases cerrados y etiquetados con las características del químico.
   - Se requiere un tratamiento específico, como la incineración controlada o la disposición final especializada.
3. Residuos anatómicos: Son restos de tejidos humanos o partes del cuerpo que han sido sometidos a procedimientos médicos o quirúrgicos.

Ejemplos:

- Órganos
- Miembros amputados
- Tejidos humanos

Manejo:

- Deben ser gestionados con especial cuidado, generalmente mediante incineración, siguiendo los protocolos sanitarios.

4. Residuos radiactivos: Son aquellos que contienen materiales radiactivos, utilizados principalmente en los tratamientos oncológicos y en ciertos equipos de diagnóstico.

Ejemplos:

- Equipos contaminados con isótopos radiactivos.
- Residuos generados en tratamientos de radioterapia.

Manejo:

- Se deben almacenar en contenedores especiales y gestionarse según las normativas radiactivas del país.

Etiquetado y almacenamiento adecuado:

Es esencial que cada tipo de residuo esté correctamente etiquetado y almacenado en contenedores adecuados para evitar la mezcla con otros residuos. Las etiquetas deben contener:

- Tipo de residuo.
- Riesgo asociado.
- Fecha de generación.
- Instrucciones para su manejo.

Contenedores de residuos:

- Residuos comunes: Contenedores de colores como verde o azul.
- Residuos peligrosos (infecciosos): Contenedores rojos con símbolos que indiquen el riesgo biológico.
- Residuos químicos: Contenedores específicos, como los de color amarillo o blanco, y con etiquetas que indiquen la naturaleza del producto.
- Residuos anatómicos: Contenedores herméticamente cerrados y de color específico,

generalmente rojos.

Transporte y disposición final:

El transporte de los residuos debe hacerse de manera que no cause derrames ni riesgos para la salud de los trabajadores o el medio ambiente. Para la disposición final de los residuos peligrosos, se debe recurrir a métodos como la incineración, la desactivación de sustancias, o el envío a vertederos especializados, según las regulaciones locales.

Normativas legales sobre residuos hospitalarios:

Los hospitales deben cumplir con las leyes y regulaciones de gestión de residuos. Las normativas varían de acuerdo con cada país, pero a nivel internacional, existen guías y estándares, como los establecidos por la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Organización Internacional del Trabajo (OIT), que abogan por la correcta clasificación y disposición de los residuos.

Responsabilidades del personal hospitalario:

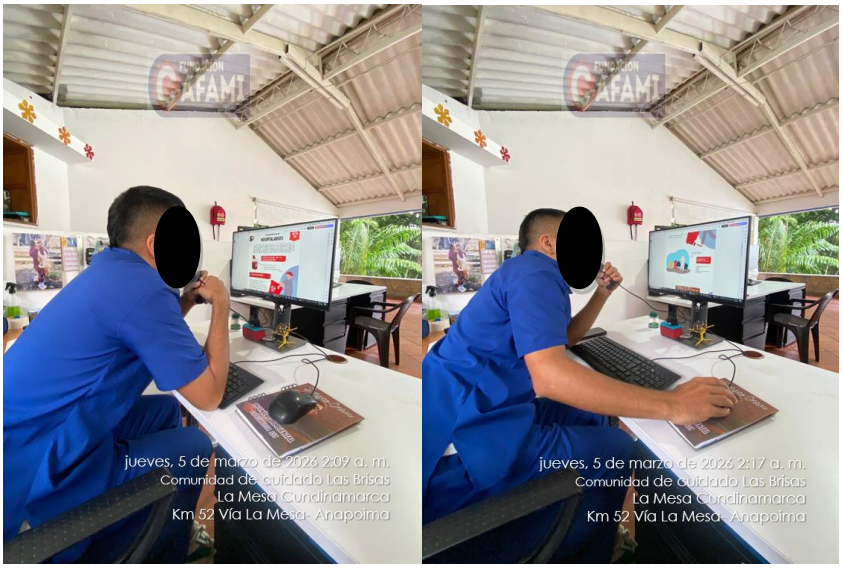
Cada miembro del equipo de salud tiene una responsabilidad en la clasificación y manejo de los residuos. Esto incluye:

- Personal de salud: Separar adecuadamente los residuos en el punto de generación.
- Personal de limpieza: Asegurarse de que los residuos estén bien segregados y almacenados en los contenedores adecuados.
- Personal administrativo: Asegurar que los recursos y equipos necesarios para la correcta gestión de residuos estén disponibles y funcionando.
- Gestores de residuos: Supervisar el transporte, tratamiento y disposición final de los residuos.

Conclusión:

La correcta clasificación y manejo de los residuos hospitalarios no solo previene la contaminación ambiental, sino que también protege la salud de los trabajadores y de la comunidad. Es fundamental seguir los procedimientos establecidos y estar siempre informados sobre las mejores prácticas en la gestión de residuos.

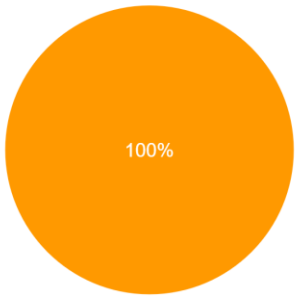
Es responsabilidad de todos, como miembros del sistema de salud, colaborar para reducir los riesgos y garantizar un entorno seguro y limpio.

	Registro fotográfico  ***Nota aclaratoria: El registro fotográfico de las actividades antes mencionadas reposa en el archivo fotográfico digital del drive comunidad de cuidado las brisas*** *ANEXO 1 Listado de asistencia* *ANEXO 2 Pos test*		
Asistentes	Nombre	Cargo/Rol	Dependencia
	Se anexa listado de asistencia	*N/A*	*N/A*
Compromisos	Actividad	Responsable	Fecha límite
	Programar la siguiente reunión	*R. Ambiental*	*Cuando se requiera*
Próxima reunión	Se propone una nueva reunión según cronograma de socializaciones		
Elaboró	*Sergio D Correa Lara – Responsable Ambiental*		

Marca temporal	Nombre Completo	Numero de identificaci	Cargo / Rol	Dependencia	Correo Electrónico
5/3/2026 14:33:21	María Patricia Hernández Bonilla	20989523	Auxiliar de enfermería	Comunidad de cuidado L	paticohernandez12345@gmail.com
5/3/2026 14:33:22	Karen Daniela Herrera Guio	1000944747	Técnica Operativa	Comunidad de cuidado L	danielahguio2001@gmail.com
5/3/2026 14:33:42	Omaira Estupiñán Estupiñán	52396506	Auxiliar de enfermería	Comunidad de cuidado L	omairaestupinan23@gmail.com
5/3/2026 14:33:57	Laura María Argüello Vargas	1026038682	Auxiliar de enfermería	Comunidad de cuidado L	2891lala@gmail.com
5/3/2026 14:33:58	Fanny Yaneth Gómez Gómez	20957569	Servicio generales	Comunidad de cuidado L	gomezgomezfanny18@gmail.com
5/3/2026 14:34:43	Dilier Morales Ovalle	1032426510	Auxiliar de Enfermería	Comunidad de cuidado L	Diyami1517@gmail.com.com
5/3/2026 14:35:12	Natalia giselle Velasco Martinez	1072420729	Auxiliar de alimentos	Comunidad de cuidado L	N/A
5/3/2026 14:35:25	Ivon Fernanda Murcia Ospina	1072429249	Terapeuta Ocupacional	Comunidad de cuidado L	Ivonmurciaft@gmail.com
5/3/2026 14:35:59	Andrea Carolina mengual Guzman	1070618240	Psicologa	Comunidad de cuidado L	andreacarm@hotmail.com
5/3/2026 14:36:30	Luisa Fernanda Chaves Martinez	1070328535	Gestor documental	Comunidad de cuidado L	luisachavezmartinez396@gmail.com
5/3/2026 14:37:12	Madeley Romero	1072420427	Técnico Farmacia	Comunidad de cuidado L	madeleyromero289@gmail.com
5/3/2026 14:38:30	KAREN DANIELA HERRERA GUIO	1000944747	Técnica operativa	Comunidad de cuidado L	N/A
5/3/2026 14:54:37	Yunary González	20688467	Auxiliar de enfermería	Comunidad de cuidado L	N/A
5/3/2026 15:36:14	Maria Alejandra Garrido Alvarez	1016026495	Trabajadora social	Comunidad de cuidado L	alejandra900121gmail.com
5/3/2026 14:54:37	Sergio David Correa Lara	1072430338	T. Ambiental	Comunidad de cuidado L	ccbrisassga@gmail.com
5/3/2026 15:36:14	Alejandra Caro Venegas	1003527275	Coordinadora	Comunidad de cuidado L	ccbrisas9666@hotmail.com

¿Qué tipo de residuos se consideran residuos hospitalarios?

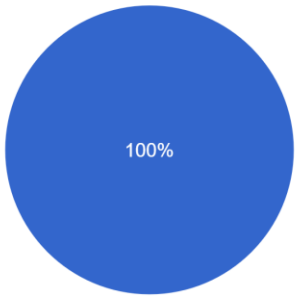
11 respuestas



- a) Residuos de papel y cartón
- b) Residuos orgánicos de cocina
- c) Residuos generados en hospitales, clínicas y centros de salud
- d) Residuos de construcción y demolición

¿Qué tipo de residuos incluye el grupo de residuos infecciosos?

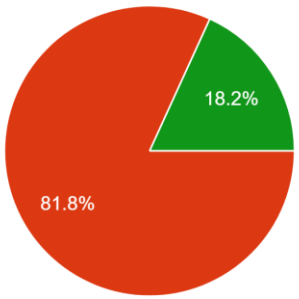
11 respuestas



- a) Residuos que pueden causar infecciones, como material contaminado con sangre o fluidos corporales
- b) Residuos de papel y plástico
- c) Residuos metálicos y electrónicos
- d) Residuos de alimentos

¿Cómo se deben manejar los residuos punzocortantes, como agujas y bisturíes?

11 respuestas



- a) Colocarlos en contenedores de residuos reciclables
- b) Depositar en contenedores especiales de seguridad para residuos punzocortantes
- c) Tirarlos en la basura común
- d) Sumergirlos en una solución desinfectante y luego desecharlos