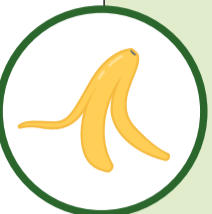
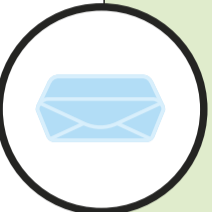

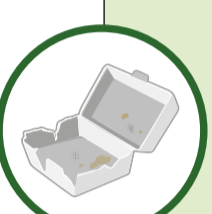

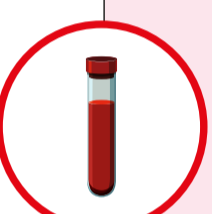








# RECOMENDACIONES

## Separación en la fuente y disposición final de residuos hospitalarios.

Tipos de residuo	Descripción	Separación en la fuente	Disposición final
 <b>No peligrosos Aprovechables Biodegradables</b>	Cáscaras de frutas y verduras, de huevo, madera, residuos de jardín.	● En recipiente y/o bolsa del color indicado por la norma en cada país. (Verde para el caso de Colombia).	- Compostaje - Relleno sanitario.
 <b>No peligrosos Aprovechables</b>	Cartón, metales, papeles, partes y equipos plásticos, <b>envolvedoras para esterilizar, empaques de guantes, cajas de medicamentos, ropa hospitalaria que no haya tenido contacto con fluidos corporales, radiografías, papel grado médico.</b>	○ En recipiente y/o bolsa del color indicado por la norma en cada país. (Blanco para el caso de Colombia).	Vender a empresa que transforma los residuos.
 <b>No peligrosos Aprovechables</b>	Vidrio: Botellas, frascos, vasos.	○ En caja de cartón. (Bolsa blanca para el caso de Colombia).	Vender a empresa que transforma los residuos.
 <b>No peligrosos Ordinarios</b>	Residuos alimenticios, jabones, papel metalizado, icopor, envolturas de alimentos, servilletas, papel higiénico.	● En recipiente y/o bolsa del color indicado por la norma en cada país. (Negro para el caso de Colombia).	Relleno sanitario municipal.
 <b>Peligrosos: De riesgo biológico o infecciosos</b>	Campos contaminados, elementos de protección personal descartables o de uso único, guantes, mascarillas, máscaras de oxígeno, gasas, compresas, sábanas y rollos de tela no tejida, sondas, entre otros.	● En recipiente y bolsa rojos. Desactivación previa con H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> o glutaraldehído u otro desinfectante que no contenga halógenos.	- Tecnología microondas para inactivación y reducción de los residuos hospitalarios en sitio. - Incineración.
 <b>Peligrosos: Anatomopatológicos</b>	Biopsias, fluidos corporales, miembros amputados, muestras para análisis, tejidos orgánicos de humanos.	● En recipiente y bolsa rojos. Desactivación previa con H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> o glutaraldehído u otro desinfectante que no contenga halógenos. Congelación hasta que la empresa especializada recoja.	Incineración.
 <b>Peligrosos: Anatomopatológicos</b>	Animales de experimentación (inoculados, infectados o portadores de patógenos).	● En recipiente y bolsa rojos. Desactivación previa con H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> o glutaraldehído u otro desinfectante que no contenga halógenos. Congelación hasta que la empresa especializada recoja.	Incineración.
 <b>Peligrosos: Cortopunzantes</b>	Agujas, ampollitas usadas, cuchillas, láminas de bisturí y de vidrio.	● En recipiente y bolsa rojos. Desactivación previa con H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> o glutaraldehído u otro desinfectante que no contenga halógenos.	Incineración.
 <b>Peligrosos: Residuos ácidos</b>	Sustancias con carácter ácido o alcalino.	En garrafas o recipientes plásticos. Neutralizar con una base o ácido débil.	Relleno sanitario de celda de seguridad (o verificar norma municipal).
 <b>Peligrosos: Residuos orgánicos peligrosos</b>	Hidrocarburos aromáticos, plaguicidas y residuos de medicamentos.	En garrafas o recipientes plásticos. Desactivar según instrucciones del proveedor.	Incineración.
 <b>Peligrosos: Solventes</b>	Alcoholes, cetonas, hidrocarburos, ésteres, organoclorados.	En garrafas o recipientes plásticos. Destilar y reutilizar en laboratorio.	Entregar a empresa certificada para su disposición final.
 <b>Peligrosos: Aceites usados</b>	Aceites con base mineral o sintética.	Recipiente metálico o plástico. Debe ir bien cerrado.	Vender a empresa que transforma los residuos.

### Fuentes:

Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial. "Por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral" Decreto 4741, 30 de Diciembre de 2005. Recuperado de: <http://www.ideam.gov.co/documents/51310/526371/Decreto+4741+2005+PREVENCION+Y+MANEJO+DE+REIDUOS+PELIGROSOS+GENERADOS+EN+GESTION+INTEGRAL.pdf/491df435-061e-4d27-b40f-c8b3afe25705>

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. "Por la cual se modifica la resolución 668 de 2016 sobre uso racional de bolsas plásticas y se adoptan otras disposiciones" Resolución 2184, 26 de Diciembre de 2019. Recuperado de <https://www.minambiente.gov.co/images/normativa/app/resoluciones/res%202184%202019%20colores%20bolsas-41.pdf>

ICONTEC. Gestión Ambiental residuos sólidos guía para la separación en la fuente. Norma Técnica Colombiana GTC 24, 20 de Mayo de 2009. Recuperado de <http://www.bogotaturismo.gov.co/sites/intranet.bogotaturismo.gov.co/files/GTC%2024%20DE%202009.pdf>