MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS

Para obtener un manejo racional y eficaz de los residuos sólidos hospitalarios se requiere una infraestructura sencilla poco costosa y fácil de implementar teniendo en cuenta la secuencia lógica de cada una de sus etapas.

1 GENERACION

2 SEPARACION EN LA FUENTE

3 ALMACENAMIENTO TEMPORAL

4 TRATAMIENTO

5 TRANSPORTE INTERNO

6 ALMACENAMIENTO INTEGRAL INTRAHOSPITALARIO

7 DISPOSICION FINAL

SENA

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Elaborado por :Liliana Fernández Piamba

.Enfermera Jefe

Instructora del curso Limpieza de áreas y superficies

correo: 314683478

Popayán, 8 de abril de 2020

RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS

Son los residuos sólidos o semisólidos que se generan en las actividades que diariamente se realizan a nivel hospitalario como resultado de la prestación de los servicios de salud.

Decreto 2676 de 2000 por el cual se reglamenta la Gestión Integral de Residuos sólidos hospitalarios.



PLAN INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS Y SIMILARES

RESOLUCION 1164 DE 2002 DEL MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE.Por la cual se adopta el Manual de Procedimientos para la Gestión Integral de los residuos hospitalarios y similares.

CLASIFICACION DE LOS RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS :

1 NO PELIGROSOS

Son aquellos residuos producidos por el Generador que no presentan riesgo para la salud humana y el Medio Ambiente.

a- BIODEGRADABLES : Son los desechos que se pueden descomponer por acción de los Microorganismos

b- RECICLABLES : Son elementos que no son útiles en la insttución y no ofrecen riesgo biológico pueden utilizarse para producir otros productos como papel periódico, plástico, cuero sintético,cartón, madera, caucho, lata, vidrio.

c- INERTES : Son aquelos elementos como arcillas, escombros, gravas, no implcan riesgos para el medio ambiente.

d- ORDINARIOS : Son elementos generados en oficinas, pasillos, áreas comunes, cafeterias, como papel no reciclable, barrido de pisos, viruta de tajalápiz, desperdicio de jardines, tierra, polvo, madera, yesos, textiles, vasos desechables de papel parafinado.

2 PELIGROSOS

Son aquellos residuos que por sus características infecciosas, combustibles, inflamables, explosivas, olátiles, corrosivas, tóxicaspueden causar daño al medio ambiente y a la salud. Se disponen en canecas y bolsas de color rojo.

A INFECCIOSO O DE RIESGO BIOLÓGICO : Contienen Microorganismos patógenos,causantes de enfermedades se dividen en :

a- BIOSANITARIOS : Son todos aquellos elementos utilizados durante la ejecución de procedimientos asistenciales que tienen contacto con sangre y fluidos corporales del paciente como gasas, vendajes, apósitos, torundas, drenes, cateteres, sondas, toallas higiénicas,pañales etc.

b- ANATOMOPATOLOGICOS : Son los proveniente de restos humanos, muestras para analisis, biopsias, tejidos orgáncos amputados, cirugías, placentas, restos de exhumaciones entre otros.

c- CORTOPUNZANTES : Son todos aquellos que pueden causar laceraciones, cortes, o pinchazos como son limas, lancetas, agujas, láminas de bisturí o vidrio. Pueden ocasionar un riesgo infeccioso.

d- ANIMALES

B QUIMICOS : Son los resttos de sustancias químicas y sus empaques o cualquier otro residuo contaminado con estos dependiendo de su concentración y tiempo de exposición tiene el potencial para causar la muerte o lesiones graves, o efectos adversos a la salud y al medio ambiente.

“SE DISPONEN EN CANECAS ROJAS Y BOLSAS DEL MISMO COLOR SE ROTULA CON EL SIMBOLO DE RESIDUO QUIMICO”

a- FARMACOS : Son aquellos medicamentos parcialmente consumidos, vencidos, deteriorados incluyendo sus empaques.

b- CITOTOXICOS : Excedentes de fármacos provenientes de tratamientos oncológicos y elementos utiizados en su aplicación tales como jeringas, guantes, frascos, batas, bolsas de papel absorbente y demás material usdo en la aplicación del fármaco.

c- METALES PESADOS : Son objetos, elementos o restos de estos en desuso como : Plomo, cromo, cadmio, antimonio, ,bario, niquel, estaño, vanadio, zinc, mercurio este ultimo procedente del servicio de odontología en procesos de retiro y preparación de amalgamaspor rompimiento de termómetros y demás accidentes de trabajo, en los que está presente el Mercurio.

d- REACTIVOS : Son aquellos que por si solos y en condiciones normales all mexclarse o al entrar en contacto con otros elementos y compuestos sustancias o residuos generan gases, vapores, humos tóxicos, explosión o reaccionan termicamente colocando en riesgo la salud humana y el medio ambiente.

e- CONTENEDORES PRESURIZADOS : Son los empaques presurizados de gases anestésicos, medicamentos, óxidos de etileno y otros que tengan esta presentación llenos o vacios.

f- ACEITES USADOS : Aquellos aceites con base mineral o sintética que se han tornado inadecuados para el uso asignado o previsto inicialmente.