

	RESIDENCIES SIGMASALUD		
	MANUAL DE QUALITAT		
	INSTRUCCIÓ		
Revisió:	CODI: GESTIÓ DE RESIDUS	Full 1 de 6	

0. GESTIÓ DEL PROCEDIMENT

	REALITZACIÓ	REVISIÓ	APROVACIÓ
NOM			
FUNCIÓ			
DATA			
SIGNATURA			

GESTIÓ DE LES MODIFICACIONS		
REVISIÓ	DATA	DESCRIPCIÓ DE LA MODIFICACIÓ
00		
01		
02		

	RESIDÈNCIES SIGMASALUD		
	MANUAL DE QUALITAT		
	INSTRUCCIÓ		
Revisió:	CODI: GESTIÓ DE RESIDUS	Full 2 de 6	

1. OBJECTE

Adoptar les mesures necessàries per assegurar que la gestió dels residus sanitaris que la residència produeix, es faci d'acord amb la Legislació vigent (**Decret 27/1999, de 9 de febrer, de la gestió dels residus sanitaris**).

2. ABAST

La residència per la seva activitat genera residus sanitaris del diferents grups que el Decret 27/1999 classifica i en regula la seva eliminació. Aquest procediment abasta a tots aquests residus.

3. DEFINICIIONS

Residus sanitaris: substàncies i els objectes generats en centres, serveis i establiments sanitaris dels quals els seus posseïdors o productors es desprenen o tenen la obligació de desprendre's.

4. CONTINGUT

4.1. RESIDUS

El **Decret 27/1999, de 9 de febrer, de la gestió dels residus sanitaris** classifica els residus sanitaris en els grups següents:

A) RESIDUS SENSE RISC O INESPECÍFICS

Grup I

Són residus municipals que per la seva naturalesa i composició són inerts i no especials i no requereixen exigències especials de gestió ni dins ni fora del centre generador. Aquest tipus de residus inclouen materials com el cartró, paper, material d'oficines i despatxos, cuines, bars, menjadors, tallers, jardineria i en general els residus que no deriven directament d'una activitat sanitària.

Grup II

Són residus inerts i no especials que no plantegen exigències especials en la seva gestió fora del centre generador, i es consideren residus municipals. Aquest tipus de residus inclouen material de cures, guixos, robes i material d'un sol ús brut amb sang, secrecions i/o excrecions, així com altres residus no englobats dins la categoria dels residus sanitaris de risc.

B) RESIDUS DE RISC O ESPECÍFICS

Grup III

Són residus especials que requereixen l'adopció de mesures de prevenció en la recollida, l'emmagatzematge, el transport, el tractament i disposició del rebuig, tant dins com fora del centre generador, atès que poden generar un risc per a la salut laboral i pública. Aquests residus

	RESIDÈNCIES SIGMASALUD		
	MANUAL DE QUALITAT		
	INSTRUCCIÓ		
Revisió:	CODI: GESTIÓ DE RESIDUS	Full 3 de 6	

són la sang i hemoderivats en forma líquida, agulles i material punyent i tallant, vacunes vives i atenuades, residus anatòmics (excepte cadàvers i restes humanes amb entitat suficient procedents d'avortaments, mutilacions i operacions quirúrgiques), cultius i reserves d'agents infecciosos, residus d'animals d'investigació i/o experimentació inoculats biològicament, i la resta de residus sanitaris infecciosos. Es consideren a aquest efecte residus sanitaris infecciosos els residus capaços de transmetre alguna de les malalties infeccioses que figuren en l'annex d'aquest Decret (veure Decret), i tots els residus procedents de malalts que per necessitats d'aïllament, i a criteri del centre generador, poden ser inclosos en aquest grup.

Grup IV

Són els residus especials no inclosos en el grup III i els residus citotòxics, és a dir, els compostos per restes de medicaments citotòxics i tot el material que està en contacte amb ells que presenti propietats cancerígenes, mutagèniques i teratogèniques, com també les restes de substàncies químiques, els medicaments caducats, els olis minerals, els residus de laboratoris radiològics i les residus radioactius, objecte de regulació en altres normes específiques. Per a la seva gestió aquests residus estan subjectes a requeriments especials des del punt de vista higiènic i mediambiental, tant dins com fora del centre generador.

Per altra banda, el Decret també regula les operacions subjectes a control, de les quals algunes afecten a la residència:

Operacions intracentre

Recollida de residus:

- Cal s'atengui a criteris de segregació, asèpsia, innocuïtat i economia
- Els residus del **grup II** s'han de recollir en bosses amb les característiques següents:
 - Opacitat a la vista
 - Resistència al trencament
 - Asèpsia total en el seu exterior
 - Absència total en el seu exterior d'elements sòlids, punyents i tallants
 - Volum no superior a 90 litres
 - Identificació externa del fabricant
- La recollida dels residus sanitaris dels **grups III i IV (citotòxics)**, s'ha de fer en recipients rígids, estancs amb tanca especial hermètica de fàcil obertura i que no pugui obrir-se de manera accidental, les característiques tècniques dels quals s'adaptaran als criteris següents:
 - Opacitat a la vista
 - Resistència al trencament
 - Asèpsia total en el seu exterior
 - Absència total en el seu exterior d'elements sòlids, punyents i tallants
 - Volum no superior a 60 litres

Els residus citotòxics s'han de recollir en recipients que, a més de reunir les característiques exposades en l'apartat anterior, siguin d'un sol ús, de polietilè, poliestirè o polipropilè, de manera que en permetin la incineració completa, resistents als agents químics i als materials perforants.

La identificació externa dels recipients destinats a la recollida dels residus del grup III i citotòxics ha de ser la següent:

- **Per als residus citotòxics:** el recipient ha de ser de color blau i disposar del rètol indicatiu de precaució **Material contaminat químicament. Citotòxics**.

	RESIDÈNCIES SIGMASALUD		
	MANUAL DE QUALITAT		
	INSTRUCCIÓ		
Revisió:	CODI: GESTIÓ DE RESIDUS	Full 4 de 6	

- **Per als residus del grup III:** el recipient pot ser de qualsevol color diferent del blau i ha de disposar del rètol indicatiu de precaució **Residus de risc**.

Transport interior

El transport de residus sanitaris cal que s'atengui a criteris de responsabilitat, agilitat, rapidesa, asèpsia, innocuïtat i seguretat.

Els residus recollits en les diferents zones del centre s'han de transportar al magatzem de residus sanitaris del mateix centre amb una periodicitat màxima de 12 hores.

Les característiques tècniques dels contenidors i sistemes de transport intracentre s'han d'ajustar als criteris següents:

- Capacitat màxima 3000 litres
- Facilitat de neteja i desinfecció
- Absència total en el seu interior d'elements perforants

Els contenidors i els sistemes de transport que hagin contingut residus de risc s'han de desinfectar periòdicament amb productes no tòxics per el medi ambient i les persones.

Està prohibit dipositar els residus en un altre lloc que no sigui la zona de producció dels residus o bé en els magatzems habilitats per aquesta finalitat en el mateix centre. A aquests efectes es delimitaran i es definiran les zones intermèdies d'emmagatzematge dels residus, convenientment senyalitzades, on es dipositaran en espera de la recollida i el trasllat cap el magatzem central.

Emmagatzematge

Els residus sanitaris generats en centres, serveis i establiments no hospitalaris es podran emmagatzemar dins el mateix centre en funció del volum de producció i de les característiques del residu i durant un període màxim d'un mes.

El lloc d'emmagatzematge ha de ser ventilat, espaiós, ben il·luminat, degudament senyalitzat, estar condicionat per poder-hi realitzar la desinfecció i neteja i estar situat de manera que no pugui afectar els espais veïns.

El magatzem s'ha de poder tancar, tenir fàcil accés des de l'exterior i estar protegit de la intempèrie, de les temperatures elevades i dels animals.

Control dels centres generadors

Els centres, els serveis i establiments generadors de residus sanitaris del grup III i citotòxics han d'enviar el primer trimestre de cada any un resum escrit del volum de residus corresponents als grups II i III i citotòxics generats l'any anterior a la Direcció General de Salut Pública.

Llibre oficial de control dels centres generadors

Els centres, els serveis i establiments generadors de residus sanitaris del grup III i citotòxics han de tenir i portar al dia un **Llibre oficial de control de residus sanitaris** en què han de constar les dades següents:

- La unitat assistencial o servei generador de residus
- La data de lliurament dels residus específics o de risc al transportista i la gestor autoritzat
- El volum de residus objecte de lliurament corresponents als grups II i III i citotòxics
- El número de fitxa d'acceptació i el full de seguiment
- Les incidències: en cas que se'n produeixin, el centre, el servei o l'establiment generador ha d'elaborar un informe explicatiu, complementari del llibre oficial de control, en què constin els fets produïts i les mesures correctores adoptades. Qualsevol incidència ha de ser immediatament comunicada a la Direcció General de Salut Pública del Departament de

	RESIDÈNCIES SIGMASALUD		
	MANUAL DE QUALITAT		
	INSTRUCCIÓ		
Revisió:	CODI: GESTIÓ DE RESIDUS	Full 5 de 6	

Sanitat i Seguretat Social.

Mitjançant la instrucció **Residus Sanitaris (INS-RESA)**, s'explica de forma detallada tal com la residència gestiona l'emmagatzematge i eliminació dels residus generats dels diferents grups i el control de sortida mitjançant els **Albarans de recollida de residus** de cada un d'ells.

5. RESPONSABILITATS

Director

La responsabilitat de fer complir la normativa referent a la classificació, i recollida, l'emmagatzematge o el lliurament dels residus sanitaris al transportista autoritzat i, si s'escau, la referent a la gestió dels residus, correspon al director gerent, responsable màxim de la gestió del centre, servei o establiment que origina els residus, el qual delega el desenvolupament de les seves funcions a responsable higienicosanitari

Responsable higienicosanitari

- Vigilar el compliment de les disposicions aplicables a les operacions esmentades.
- Informar al personal del centre dels efectes perjudicials que es poden derivar dels residus i de les mesures aplicables per impedir-los.
- Prendre les iniciatives oportunes per aconseguir la gestió correcta dels residus sanitaris originats.
- Trametre a l'Administració competent les informacions i les dades que li siguin sol·licitades i garantir-ne l'exactitud.
- Complimentar el Llibre Oficial de Control de Residus Sanitaris.
- Arxivar els albarans de recollida de residus

6. DOCUMENTACIÓ ASSOCIADA

Decret 27/1999, de 9 de febrer, de la gestió dels residus sanitaris

Albarans de recollida de residus

Llibre oficial de control de residus sanitaris

INS-RESA Residus Sanitaris

INS-GAME Gasos Medicinals

7. REGISTRES

REGISTRE	CODI	TEMPS ARXIU	RESPONSABLE ARXIU
Llibre Oficial de Control de Residus Sanitaris	-----	Indefinit	Responsable Higienicosanitari

	RESIDENCIES SIGMASALUD	
	MANUAL DE QUALITAT	
	INSTRUCCIÓ	
Revisió:	CODI: GESTIÓ DE RESIDUS	Full 6 de 6

8. ANNEXES

No hi ha.