



HOSPITAL MANACOR



Jornadas 2019
de esterilización

30 y 31 de mayo de 2019

**La complejidad de los
dispositivos médicos:
el reto del reprocesamiento**

SEGUIMIENTO DE LA LIMPIEZA DE LAS SUPERFICIES DE LA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN

Julia Troya Casero
Sup. Esterilización y
Control Infección

30 mayo 2019

OBJETIVOS:

- Revisar y dar a conocer el protocolo de limpieza del servicio de esterilización y normas de higiene.
- Verificar la eficacia de la limpieza de las diferentes zonas de la central, utilizando el luminómetro.
- Valorar el uso del luminómetro para favorecer el cumplimiento de la limpieza de superficies.

Limpieza en la Central de Esterilización

- Limpieza diaria de todo el servicio
- Limpieza por turno
- Limpiezas de fondo (según plánnning)
- Limpieza post obra
- Limpieza NO programada

Período	NO		FECHA:	
Hidrógeno	SI			
CARGAR:		Limpieza cámara autoclave		
DESCARGAR:		Limpieza superficie sala		
		-Control biológico		
MANANA				
PER 1 (UCSI si fuera necesario)		PER 2		
Zona de lavado		Realizar reparos/ Bajar y limpiar carro		
Limpieza cubetas		UCSI/ Pasar datos		
Ordenar la estantería				PER 3
Limpieza superficies,		Limpieza superficies		Zona limpia
revisar cepillos		Ordenar y reponer		Cambio diario de batas
Preparar cubetas lav. manual		Limpieza autoclave(s días alternos) (poner A o B)		Reponer gorros
Checkear y limpiar filtros lavadores		Hacer y pasar Test B&D		Revisar y ordenar zona estéril
Limpieza montacarríos		Carga y descarga autoc.		Limpieza montacarríos + Carros
		Revisar/cambiar Tallas		Llevar el DECT y atender pedidos
				Comp. entrada/salida filamentos
				Mirar Stock del limpio y reponer
Rueda diaria de limpieza:		lunes: almacén		
las tres personas.		martes: zona lavado		
		miércoles: zona empaquetado y zona ordenador		
		jueves: zona recepción de material y zona reparo		
		viernes: armario de ropa y cambio de manoplas		
		PER1/PER2		
Después las tareas que surjan en el día a día: ropa, cajas que vengan de fuera, mirar el correo personal, imprimir hojas que hagan falta. A DEMANDA				
TARDE				
15 h a 18 h		t1 y t1 zona de sucio y vaciado monta sucio.		
18h a 19h		PER 1, PER 2 y PER 3 zona empaquetado y zona estéril		
19h a 21h		Evitar trabajar en las dos zonas a la vez. Respetar zona limpia / sucia		
19h		t1, t1 y PER1 zona empaquetado y zona estéril		
19h		PER2 y PER3 zona lavado		
19h		t1 realizará la recogida (1 persona)		
19h		t1 preparará pedidos y CARRO UCSI		
Hlas: 21 H.		Avisar al celador para entregar carro a UCSI		
			Almacén	
			Alm. Estéril	
			Zona lavado	
			Empaquet.	
Cada sábado Limpieza del Office, Prueba adaptadores cubeta ultrasónicos + desinfección cubetas y cepillos. Domingo el fondo que toque. Las fondos son:				
t1 y t2 dejarán la zona de sucio y de empaquetado recogidas, cargarán y descargarán los autoclaves y a primera hora de la mañana dejarán un autoclave con el Test de B&D hecho y el otro autoclave apagado/ atornillados cada día). Servirán el carro de UCSI (7.30h) y dejarán las hojas de pedido en prensa (CONFIRMADO PEDIDO)				
FIRMAS:				
PER 1:	_____	t1:	_____	
PER 2:	_____	t2:	_____	
PER 3:	_____	N 1:	_____	
		N 2:	_____	

AX-01 IT-AQL-17J

PLÁNNING ANUAL y DIARIO LIMPIEZAS DE FONDO

ESTERILIZACI	2019					LUNES				
	DOMINGOS									
	6	13	20	27		7	14	21	28	
ENERO	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO		BAÑO PERSONAL	DESPACHO SUPERVISORA	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	
	3	10	17	24		4	11	18	25	
FEBRERO	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO		BAÑO PERSONAL	DESPACHO SUPERVISORA	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	
	3	10	17	24	31	4	11	18	25	
MARZO	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO	ZONA ORDENADORES	BAÑO PERSONAL	DESPACHO SUPERVISORA	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	
	7	14	21	28		1	8	15	22	29
ABRIL	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO		BAÑO PERSONAL	DESPACHO SUPERVISORA	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	ZONA ITINETANTE
	5	12	19	26		6	13	20	27	
MAYO	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO		BAÑO PERSONAL	DESPACHO SUPERVISORA	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	
	2	9	16	23	30	3	10	17	24	
JUNIO	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO	ZONA ORDENADORES	BAÑO PERSONAL	DESPACHO SUPERVISORA	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	
	7	14	21	28		1	8	15	22	29
JULIO	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO		BAÑO PERSONAL	ZONA ITINETANTE	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	ZONA ITINETANTE
	4	11	18	25		5	12	19	26	
	1	8	15	22	29	2	9	16	23	30
SEPTIEMBRE	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO	ZONA ORDENADORES	BAÑO PERSONAL	DESPACHO SUPERVISORA	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	ZONA ITINETANTE
	6	13	20	27		7	14	21	28	
OCTUBRE	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO		BAÑO PERSONAL	ZONA ITINETANTE	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	
	3	10	17	24		4	11	18	25	
NOVIEMBRE	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO		BAÑO PERSONAL	ZONA ORDENADORES	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	
	1	8	15	22	29	2	9	16	23	30
DICIEMBRE	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO	ZONA ORDENADORES	BAÑO PERSONAL	DESPACHO SUPERVISORA	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	ZONA ITINETANTE

Rueda diaria de limpieza: las tres personas.

lunes: almacén
 martes: zona lavado
 miércoles: zona empaquetado y zona ordenador
 jueves: zona recepción de material y zona reparto
 viernes: armario de ropa y cambio de manoplas

HIGIENE HOSPITALARIA

- La higiene hospitalaria es uno de los aspectos fundamentales en el control de infecciones. El entorno hospitalario cumple un rol muy importante en la transmisión de enfermedades.



<https://www.aemps.gob.es>

Normas de higiene :



Higiene de manos

Uso de delantal y guantes



Evitar la contaminación de superficies y material estéril



Seguimiento de la limpieza de superficies



Límites establecidos :

- *Acceptable*: por debajo de 500 URL
- *Precaución*: entre 501 y 999 URL
- *Fallo*: mayor de 1.000 URL

Zona de lavado



Zona de empaquetado



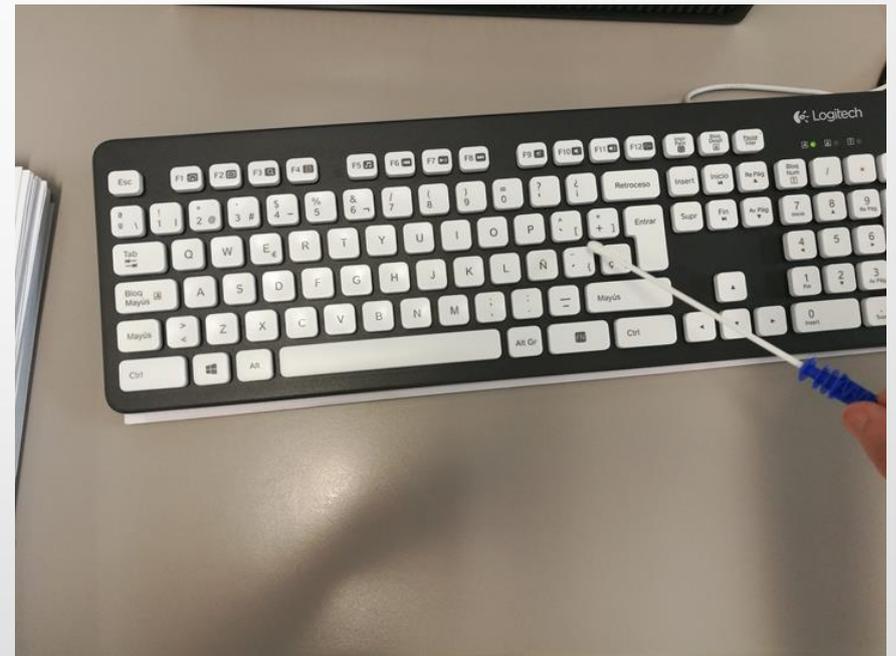
Zona estéril



Zona ambientalmente controlada

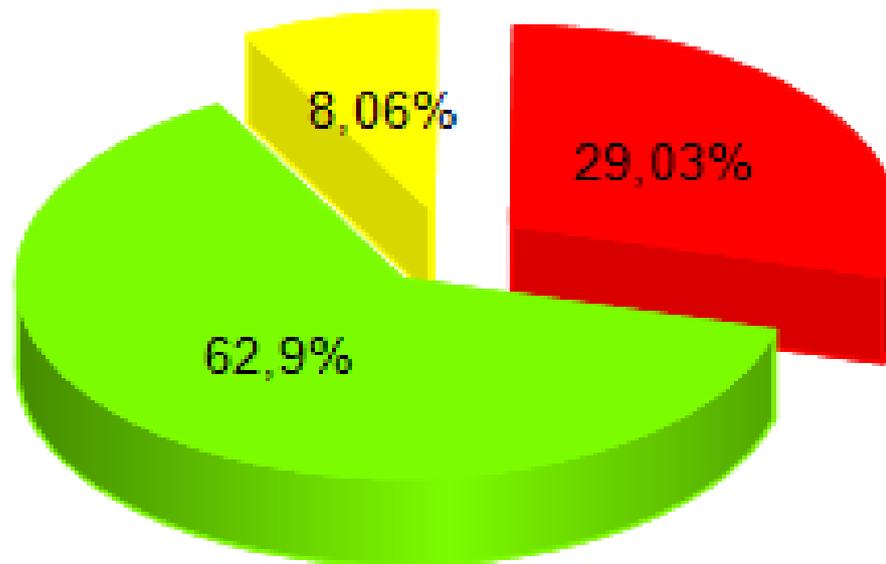


Zona ordenadores



RESULTADOS :

45 Pasa 6 Precaución 21 Fallo

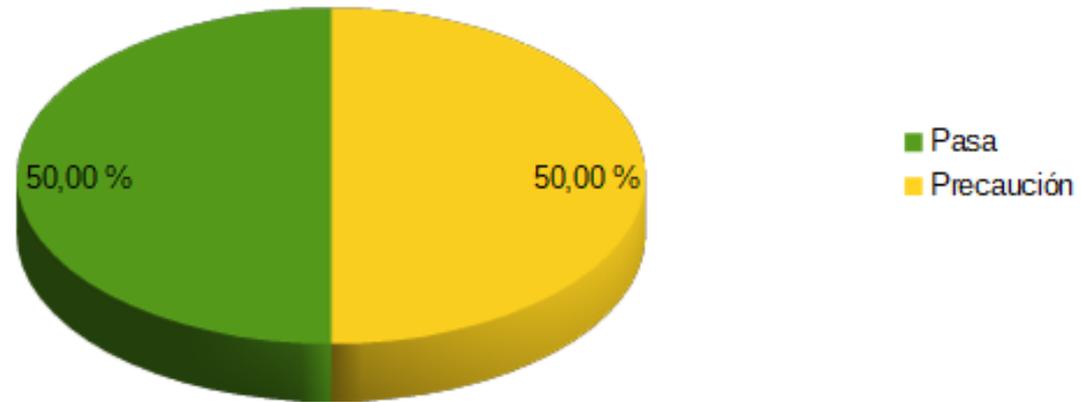


RESULTADOS :

Tipo de Muestreo: ATP-Superficies

Identificación de la jerarquía	Plan(es) de muestreo	Puntos de prueba(s)	Hisopos	Fallo
ESTERILIZACION:Zona Intermedia	Zona intermedia	Teclado-raton	8	75%
ESTERILIZACION:Zona Empaquetado	Zona Empaquetado	Mesa parte distal	9	44,44%
ESTERILIZACION:Zona Empaquetado	Zona Empaquetado	Mesa parte frontal	9	33,33%
ESTERILIZACION:Zona Esteril	Zona Esteril	Guillotina	9	22,22%
ESTERILIZACION:Zona Esteril	Zona Esteril	Monta Limpio	9	22,22%
ESTERILIZACION:Zona Esteril	Zona Esteril	carro limpio	9	11,11%
ESTERILIZACION:Zona Empaquetado	Zona Empaquetado	Mesa parte lateral	9	0%

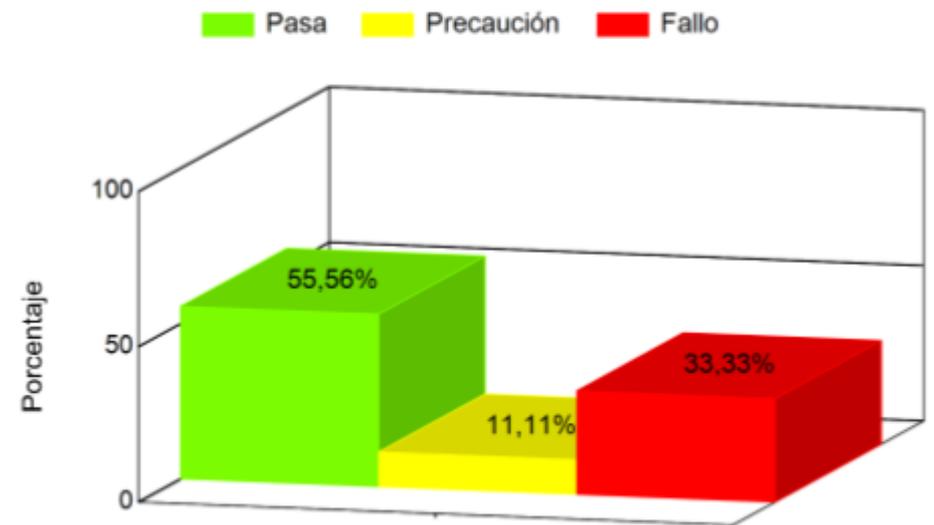
ZONA LAVADO



jtroya@hmanacor.org:Mesa parte frontal

Tipo de Muestreo: ATP-Superficies

ZONA EMPAQUETADO

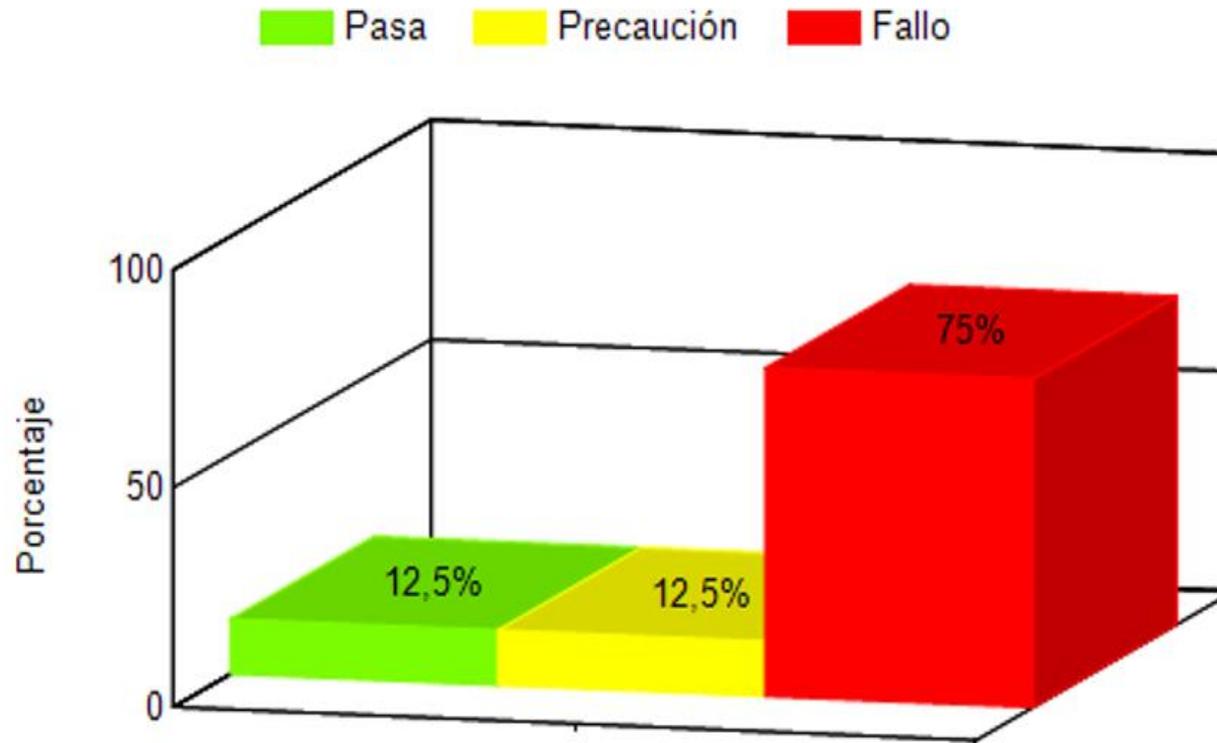


ZONA ORDENADORES :



jtroya@hmanacor.org:Teclado-raton

Tipo de Muestreo: ATP-Superficies



CONCLUSIONES:



- **Las zonas sucias se limpian con mayor frecuencia.**
- **Las manos sucias, son un vehículo muy importante, en la transmisión de microorganismos.**
- **El luminómetro es una herramienta muy útil y objetiva en el seguimiento de la limpieza de superficies.**

- La zona de ordenadores se incluyó en el plánnig anual de limpiezas de fondo.

JUNIO	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO	ZONA ORDENADORES	BAÑO PERSONAL	DESPACHO SUPERVISORA	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	
	7	14	21	28		1	8	15	22	29
JULIO	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO		BAÑO PERSONAL	ZONA ITINETANTE	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	ZONA ITINETANTE
	4	11	18	25		5	12	19	26	
	1	8	15	22	29	2	9	16	23	30
SEPTIEMBRE	ALMACÉN	ALMACÉN ESTERIL	ZONA DE LAVADO	ZONA DE EMPAQUETADO	ZONA ORDENADORES	BAÑO PERSONAL	DESPACHO SUPERVISORA	ENTRADA SERVICIO	SALA PLASMA	ZONA ITINETANTE
	6	13	20	27		7	14	21	28	



30 mayo 2019

MUCHAS GRACIAS



jtroya@hmanacor.org

«Si ya sabes lo que tienes que hacer y no lo haces entonces estás peor que antes»

Confucio