

INFORME DE INDICADOR

Departamento / Área: ALMACEN CEMA	Vigente a partir de: Diciembre 2019	Clave: CEMA-RG-CA-II-13
	Versión: 1.0	Página 1 de 8

1. Ficha indicador

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
1. Estándar	MISP 3. Mejorar la seguridad de los medicamentos de alto riesgo en CEMA (Indicador de proceso)
2. Problema detectado	Falta de conocimiento e identificación de los medicamentos de alto riesgo con los que se cuenta en CEMA.
3. Nombre del indicador	Porcentaje de medicamento de alto riesgo identificado por colorimetría y alerta visual en carros rojos de CEMA.
4. Algoritmo	$= \frac{\# \text{ de medicamentos de alto riesgo identificado por color y por alerta visual}}{\# \text{ total de medicamentos de alto riesgo en carros rojos}} \times 100$
5. Descripción (¿Qué nos dice?)	Porcentaje de medicamento de alto riesgo que se encuentra identificado por color y con alerta visual en los carros rojos de CEMA, de acuerdo a lo establecido en el Manual para el manejo de medicamentos de alto riesgo (CEMA-MN-FA-MMAR-05).
6. Objetivo	1.- ¿Qué se pretende con este indicador? Identificar el número de medicamentos que se encuentran marcados por color y alerta visual en carros rojos como barrera de seguridad para evitar cuasifallas, eventos adversos o eventos centinela relacionados a estos medicamentos. 2.- ¿Cuál es la meta al aplicar este indicador? ¿A dónde se quiere llegar con este indicador? ¿Cuál sería un estado ideal del servicio o proceso? Contar con el 100% de medicamentos identificados por color y alerta visual.
7. Alcance	1.- ¿Quiénes están involucrados con el proceso que se está evaluando? Personal de almacén y personal de enfermería. 2.- ¿Qué áreas del hospital están involucradas? Almacén central y carros rojos (hospitalización, quirófano y urgencias) 3.- ¿Los pacientes y familiares están involucrados? No
8. Proceso (método) de obtención	a) Medir el indicador 1. ¿Quién?: personal de almacén

Elaboró NOMBRE: L.F. JOSE FRANCISCO FLORES MERA PUESTO: AUXILIAR DE FARMACIA	Validó NOMBRE: L.F. BRIANDA IRAIS TORRES LUCAS PUESTO: ENCARGADA DE ALMACEN HOSPITALARIO
---	---

INFORME DE INDICADOR

Departamento / Área: ALMACEN CEMA	Vigente a partir de: Diciembre 2019	Clave: CEMA-RG-CA-II-13
	Versión: 1.0	Página 2 de 8

	2. ¿Cómo?: levantamiento de inventarios. 3. ¿Dónde?: carros rojos 4. ¿Cuándo?: mensual. b) Recolectar los datos 1. ¿Quién?: personal de almacén 2. ¿Cómo?: formato de inventarios. 3. ¿Dónde?: carros rojos 4. ¿Cuándo?: mensual c) Analizar la información obtenida 1. ¿Quién?: personal de almacén 2. ¿Cómo?: resultados de inventarios. 3. ¿Dónde?: almacén CEMA 4. ¿Cuándo?: mensual	
9. Frecuencia de revisión	Mensual	
10. Responsable	Personal de Almacén CEMA	
Elaboró: L.F. José Francisco Flores Mera Puesto: Auxiliar de Farmacia Fecha de elaboración: Diciembre 2019	Revisó: L.F. Brianda Irais Torres Lucas Puesto: Encargada de Almacén Hospitalario Fecha de revisión: Diciembre del 2019	

Elaboró NOMBRE: L.F. JOSE FRANCISCO FLORES MERA PUESTO: AUXILIAR DE FARMACIA	Validó NOMBRE: L.F. BRIANDA IRAIS TORRES LUCAS PUESTO: ENCARGADA DE ALMACEN HOSPITALARIO
---	---

INFORME DE INDICADOR

Departamento / Área: ALMACEN CEMA	Vigente a partir de: Diciembre 2019	Clave: CEMA-RG-CA-II-13
	Versión: 1.0	Página 3 de 8

2. Recolección de datos

Se realiza levantamiento de inventarios de manera mensual en los diferentes Carros Rojos (Hospitalización, Quirófano y Urgencias), a través de los cuales se puede determinar el número total de medicamentos en el stock y aquellos que no se encuentran identificados de acuerdo a la semaforización ya establecida.

- ✓ Inventario generado desde SGH Histoclin por servicio o sub almacén y fecha en la que se genera.



CENTRO DE EXCELENCIA MÉDICA EN ALTURA
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
CARRO ROJO (HOSPITALIZACIÓN)

INVENTARIO FÍSICO

Almacén: CARRO ROJO (HOSPITALIZACIÓN)

No.	CLAVE	Código de Barras Registrados	DESCRIPCION	UNIDAD	EXISTENCIA	EXISTENCIA FÍSICA	DIFERENCIA
68	7501125113666	7501125113666	FENTANILO 0.5 MG/10 ML SOLUCION INYECTABLE (FENODID) AMPOLLETA DE 10 ML	amp	1		
69	_CEMA-00418		FUROSEMIDA 20MG/2ML SOLUCION INYECTABLE (AMSA) AMPOLLETA DE 2ML	amp	0		
70	7501125124563	7501125124563	FUROSEMIDA 20MG/2ML SOLUCION INYECTABLE (HENEXAL) AMPOLLETA DE 2ML	amp	0		
71	4015630980871		GLUCOMETRO KIT SISTEM PERFORMA ROCHE	pza	0		
72	_CEMA-00152	_CEMA-00152	GLUCONATO DE CALCIO AL 10% SOLUCION INYECTABLE (PISA) "AR" AMPOLLETA CON 10 ML	pza	2		
73	_CEMA-03371		GUANTES DE LATEX ESTERILES PARA CIRUGIA NUMERO 7 (AMBIDERM) UN PAR	pza	0		
74	7502224240734	7502224240734	GUANTES DE LATEX ESTERILES PARA CIRUGIA NUMERO 7 1/2 (AMBIDERM) UN PAR	pza	18		
75	_CEMA-00779		GUIA ENDOTRAQUEAL (COBRE) 10 FR BOLSA CON UNA GUIA DE COBRE	pza	1		
76	_CEMA-00782		HEPARINA 1000 UI SOLUCION INYECTABLE (INHEPAR) "AR" FRASCO AMPULA DE 10 ML	ampula	1		
77	7501125115639	7501125115639	HEPARINA 5000 UI/ML SOLUCION INYECTABLE (INHEPAR) "AR" CAJA CON UN FRASCO AMPULA DE 10ML	fco	0		
78	_CEMA-00419		HIDROCORTISONA 100 MG SOLUCION INYECTABLE (PISA) FRASCOAMPULA	cj	0		
79	_CEMA-04753		HIDROCORTISONA 100 MG SOLUCION INYECTABLE IM (NOSITROL) AMPULADE 100 MG	ampula	0		

Fecha Impresión: 03/03/2019 12:23:13p. m.

HOJA: 16 de 28 

Elaboró
NOMBRE: L.F. JOSE FRANCISCO FLORES MERA
PUESTO: AUXILIAR DE FARMACIA

Validó
NOMBRE: L.F. BRIANDA IRAIS TORRES LUCAS
PUESTO: ENCARGADA DE ALMACEN HOSPITALARIO

Este documento es propiedad de Clínica de Medicina Deportiva S.A. de C.V.

INFORME DE INDICADOR

Departamento / Área: ALMACEN CEMA	Vigente a partir de: Diciembre 2019	Clave: CEMA-RG-CA-II-13
	Versión: 1.0	Página 4 de 8

✓ Código de colores de medicamentos de alto riesgo en CEMA.

Categoría	Medicamento	Color de Identificación	Alerta Visual
Sedantes	Midazolam 5 mg /ml	N/A	•
Agonistas Adrenérgicos	Adrenalina 1 mg/ ml	N/A	•
	Dobutamina 250 mg/5 ml	N/A	•
	Dopamina 200 mg/5 ml	N/A	•
	Norepinefrina 4mg/4ml	N/A	•
Antiarrítmicos	Lidocaína al 1% y al 2%	N/A	•
	Amiodarona 150 mg/3 ml	N/A	•
Soluciones	Sol. Glucosada al 50%	N/A	•
Opioides Parenterales	Morfina 2.5 mg/2.5 ml	N/A	•
	Fentanilo 0.5 mg/10 ml	N/A	•
Electrolitos Concentrados	Bicarbonato de sodio al 7.5% Ampolleta 10 ml		•
	Bicarbonato de Sodio al 7.5% Frasco con 50 ml		•
	Cloruro de potasio 1.49 g/5 ml		•
	Cloruro de sodio al 17.7% Ampolleta con 10 ml		•
	Gluconato de calcio 1g/10 ml		•
	Sulfato de Magnesio 1g/10 ml		•
Heparinas	Heparina 100 UI Solución Inyectable	N/A	•
	Heparina 5 000 UI Solución Inyectable	N/A	•
Vasodilatadores	Nitroglicerina 500 mg/10 ml Sol. Inyectable	N/A	•

Elaboró NOMBRE: L.F. JOSE FRANCISCO FLORES MERA PUESTO: AUXILIAR DE FARMACIA	Validó NOMBRE: L.F. BRIANDA IRAIS TORRES LUCAS PUESTO: ENCARGADA DE ALMACEN HOSPITALARIO
---	---

INFORME DE INDICADOR

Departamento / Área: ALMACEN CEMA	Vigente a partir de: Diciembre 2019	Clave: CEMA-RG-CA-II-13
	Versión: 1.0	Página 5 de 8

✓ Evidencia de identificación de medicamentos de alto riesgo por color y alerta visual.



Elaboró
NOMBRE: L.F. JOSE FRANCISCO FLORES MERA
PUESTO: AUXILIAR DE FARMACIA

Validó
NOMBRE: L.F. BRIANDA IRAIS TORRES LUCAS
PUESTO: ENCARGADA DE ALMACEN HOSPITALARIO

Este documento es propiedad de Clínica de Medicina Deportiva S.A. de C.V.

INFORME DE INDICADOR

Departamento / Área: ALMACEN CEMA	Vigente a partir de: Diciembre 2019	Clave: CEMA-RG-CA-II-13
	Versión: 1.0	Página 6 de 8

✓ Evidencia de identificación de medicamentos de alto riesgo por color y alerta visual.



Elaboró
NOMBRE: L.F. JOSE FRANCISCO FLORES MERA
PUESTO: AUXILIAR DE FARMACIA

Validó
NOMBRE: L.F. BRIANDA IRAIS TORRES LUCAS
PUESTO: ENCARGADA DE ALMACEN HOSPITALARIO

Este documento es propiedad de Clínica de Medicina Deportiva S.A. de C.V.

INFORME DE INDICADOR

Departamento / Área: ALMACEN CEMA	Vigente a partir de: Diciembre 2019	Clave: CEMA-RG-CA-II-13
	Versión: 1.0	Página 7 de 8

3. Algoritmo

$$= \frac{\text{\# de medicamentos de alto riesgo identificados por color y alerta visual}}{\text{\# total de medicamentos de alto riesgo en Carros Rojos}} \times 100$$

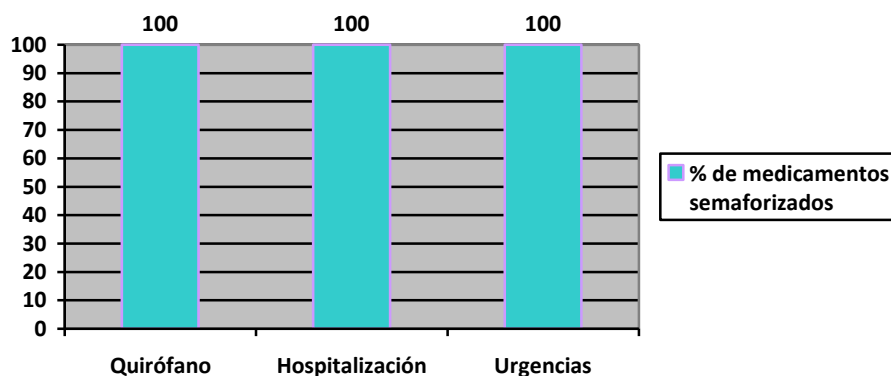
4. Resultados del algoritmo

4.1. Diciembre 2019

SUB ALMACÉN (CARROS ROJOS)	ALGORITMO	RESULTADO
Quirófano	$\frac{17}{17} \times 100$	100%
Hospitalización	$\frac{20}{20} \times 100$	100%
Urgencias	$\frac{20}{20} \times 100$	100%

5. Representación gráfica por frecuencia de revisión

5.1. Diciembre 2019



Elaboró
NOMBRE: L.F. JOSE FRANCISCO FLORES MERA
PUESTO: AUXILIAR DE FARMACIA

Validó
NOMBRE: L.F. BRIANDA IRAIS TORRES LUCAS
PUESTO: ENCARGADA DE ALMACEN HOSPITALARIO

Este documento es propiedad de Clínica de Medicina Deportiva S.A. de C.V.

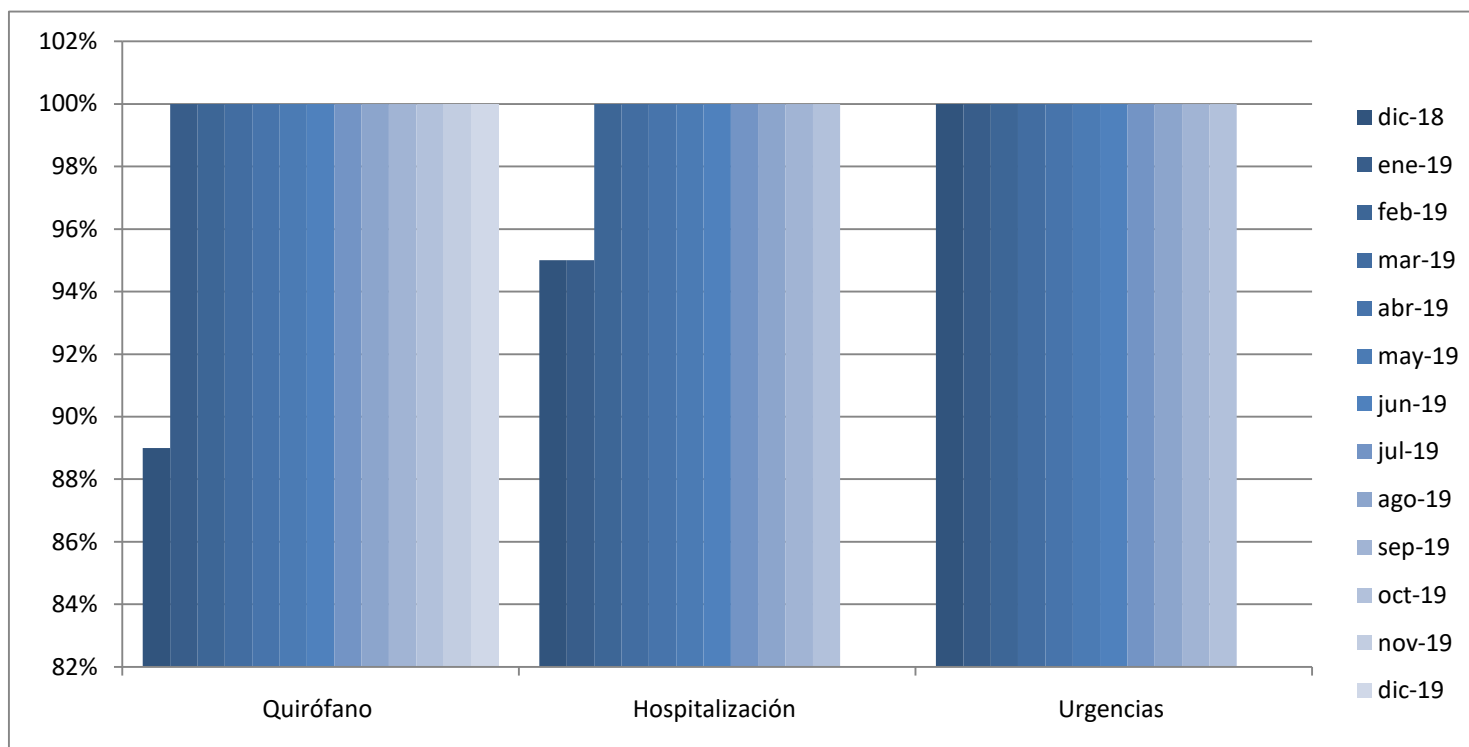
INFORME DE INDICADOR

Departamento / Área:
ALMACEN CEMA

Vigente a partir de:
Diciembre 2019
Versión: 1.0

Clave:
CEMA-RG-CA-II-13
Página 8 de 8

6. Representación gráfica comparativa



7. Conclusiones

En el mes de diciembre los servicios de hospitalización, quirófano y urgencias continúan con el 100% de sus medicamentos de alto riesgo identificados por color y con la alerta visual correspondiente de acuerdo a lo establecido en el Manual para el manejo de medicamentos de alto riesgo. Se realizó cambio de lote una solución glucosada al 50% con fecha de caducidad de diciembre 2019. El resto de los medicamentos se encuentran correctamente etiquetados e identificados.

Elaboró

NOMBRE: L.F. JOSE FRANCISCO FLORES MERA
PUESTO: AUXILIAR DE FARMACIA

Validó

NOMBRE: L.F. BRIANDA IRAIS TORRES LUCAS
PUESTO: ENCARGADA DE ALMACEN HOSPITALARIO

Este documento es propiedad de Clínica de Medicina Deportiva S.A. de C.V.