1. Ficha indicador

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
1.Estándar	SAD.2.9 Se han implementado un Programa de Control de Calidad interno y externo
2. Problema detectado	Desechos innecesarios de pelicula radiografica por diversos factores (falla de impresora, envio de estudio mal fotografiado, etc.)
3. Nombre del indicador	Porcentaje de placas de deshecho en el area de imagenologia
4.Algoritmo	Indicar la fórmula matemática que se empleara para medir el indicador, ejemplo: =numero de placas de deshe X #tot 100 numero de placas en total utilizadas
5. Descripción (¿Qué nos dice?)	En el area de imagenologia existe una cantidad de placas de deshecho por diferentes factores.
6. Objetivo	Se pretende con este indicador disminuir el numero de placas de deshecho que por algun motivo se mandan a imprimir pero innecesariamente. La meta es que la cantidad de número de placas deshechadas sea un porcentaje menor al 10% de placas en total que hubo en el mes. Estado ideal que los responsables de cada turno eviten enviar a imprimir imágenes innecesarias.
7.Alcance	Tecnico radiologo de cada turno del area de imagenologia. Area biomedica.
8. Proceso (método) de obtención	Todo proceso se inicia en el area de imagenologia. a) Toma de estudios adecuadamente (rx, rm) b) Los tecnicos radiologos deben verificar la imagen en el equipo de computo antes de imprimir, y asi evitar placas de deshecho.

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

	c) Si existe falla de impresora, quien este en el turno debe de llamar al Biomedico para solucionar problema lo antes posible.
9. Frecuencia de revisión	Mensual
10. Responsable	TR. FRANCISCO JAVIER LICONA BAUTISTA TR. Raymundo Castro Islas. TR. Edson Ricardo Chavez Callado. TR. Nestor Rios Hernandez TR. Yenifer Gonzalez Sampayo TR. Francisco javier Licona Bautista Verificacion: coordinadores o responsable del tema.
Elaboró: TR. FRANCISCO JAVIER LICONA BAUTISTA Puesto:Tecnico Radiologo Fecha de elaboración: JULIO 2023	Revisó: Dr. Aldo I. Vazquez Godinez. Puesto: Medico Radiologo de CEMA Fecha de revisión: JULIO 2023

2. Recolección de datos

3. Algoritmo

Se debe colocar la fórmula matemática declarada para el indicador.

=numero de placas de deshecho X 100
numero de placas en total utilizadas

4. Resultados del algoritmo

Colocar el algoritmo con los resultados de los meses que se van a presentar

11 placas de desecho X 100= 0.64%
1,716 placas en JULIO 2023

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

5. Representación gráfica por frecuencia de revisión

BITACORA DE CONTROL DE DESECHOS DE PELICULA RADIOGRAFICA

MES: Julio

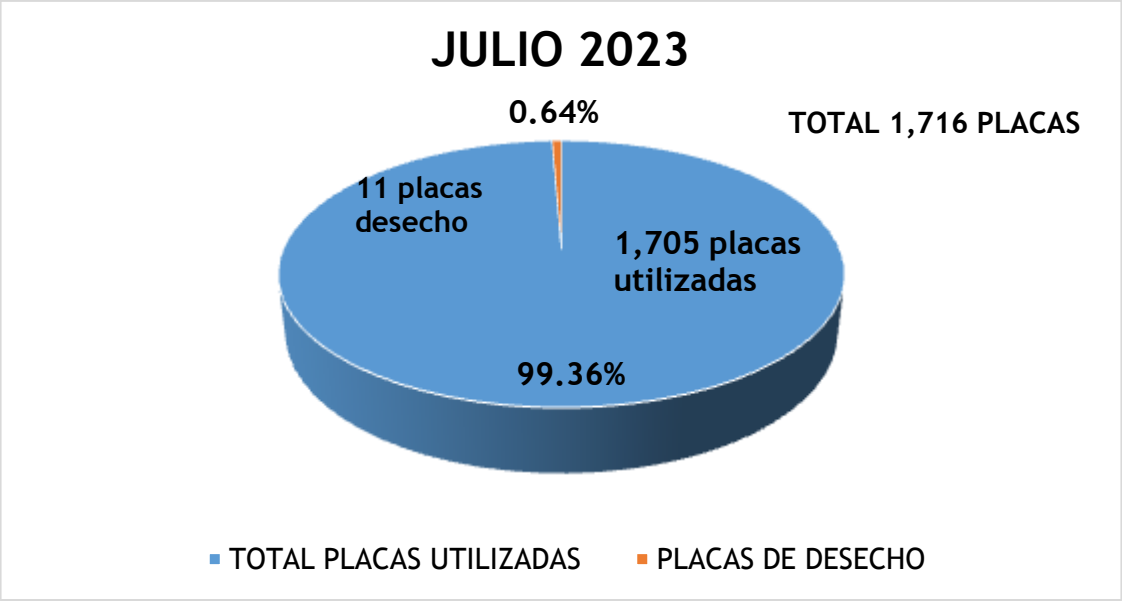
FECHA	NOMBRE DEL PACIENTE	ESTUDIO REALIZADO	TURNO	NOMBRE Y FIRMA TECNICO RADIOLOGO	MOTIVO DEL DESECHO
01/07/23	Guido Muñoz Sofia	Cadera izq.	V	JASS	Error. (1)
04/07/23	Sanchez Martinez Hector	Col. cervical.	M	YGS	Error (1)
12/07/23	Martinez Muñoz Salvador	Rx Rodillas	M	[illegible]	Error en nombre (2)
18/07/23	Pablo de la Cruz Tello	Rx Tórax	M	[illegible]	Error en nombre (1)
19/07/23	Montes Vara Isabela	Rx cervical	Mixto	YGS	error (1)
21/07/23	Angeles Rubio Adanara	Rx femur	Mixto	YGS	Se atasco la impresora (2)
26/07/23	[illegible]	Rx [illegible]	Mixto	[illegible]	[illegible]
28/07/23	Weber Mendoza Ruth	Rx Pelvis	Mixto	[illegible]	Atasco de pelicula 1
31/07/23	Luis Montejano Alonso Aitton	Rx mano	M	[illegible]	Error en mediciones (1)

Este documento es propiedad de Clínica de Medicina Deportiva S.A. de C.V. CLAVE: CEMA-RG-IM-CDPR-04 / V.1.0

Elaboró	Valido
FRANCISCO JAVIER LICONA BAUTISTA TECNICO RADIOLOGO	DR. JOSE MARIA BUSTO VILLARREAL RESPONSABLE DEL AREA DE IMAGENOLOGIA

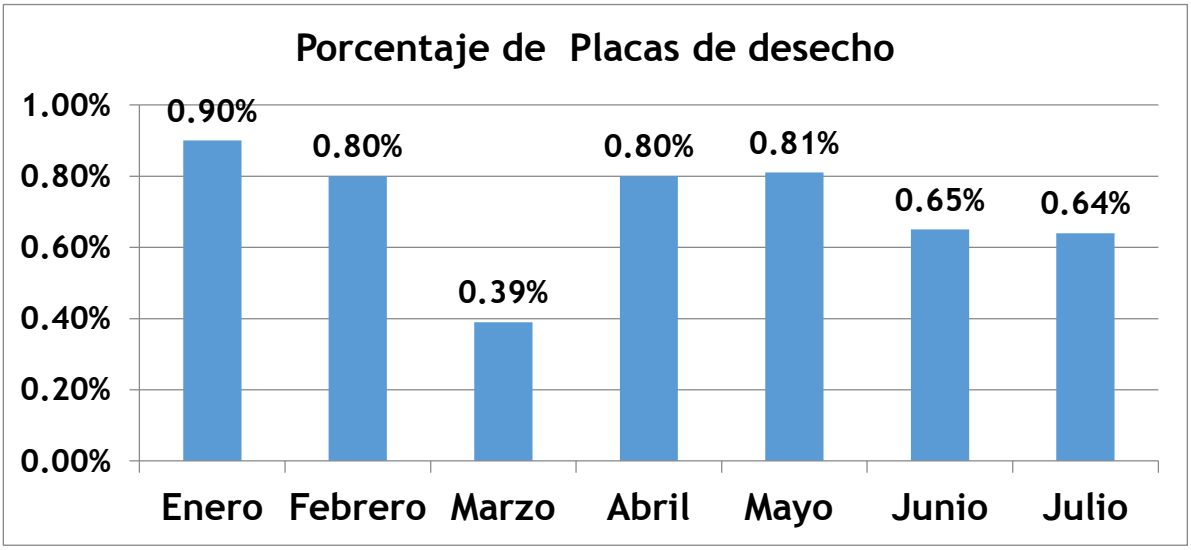
Este documento es propiedad de Clínica de Medicina Deportiva S.A. de C.V.

Esquematización de los resultados del algoritmo.



6. Representación gráfica comparativa

Esquematización de los resultados del algoritmo por el tiempo de comparación que determine el área



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

8.- Conclusiones

No permitir que el porcentaje del mes de desecho aumente al 10% permitido.
Evitando el envió de imágenes innecesarias a imprimir, teniendo como mejora no desperdiciar material y gastos del mismo, El mes de JULIO 2023 hubo incidentes, pero sin rebasar el 10% permitido.

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