

**INFORME DE EVALUACIÓN
INDICADOR APK 1.2
SALA IRA
JULIO - DICIEMBRE 2024**

**APK 1.2 “PROTOCOLO DE REQUISITOS DE
PREPARACION DEL USUARIO PREVIO A LA
EJECUCION DE PROCEDIMIENTOS DE
KINESIOTERAPIA RESPIRATORIA”.
(EVALUACIÓN SEMESTRAL)**

CESFAM DR. ALBERTO REYES, TOMÉ



Daniela Paz Soto Vargas
RÚT: 16.767.574 - 3

**DANIELA PAZ SOTO VARGAS
PROFESIONAL DE APOYO EN CALIDAD
CESFAM DR. ALBERTO REYES, TOMÉ**

INFORME INDICADOR APK 1.2 PUNTO VERIFICADOR REQUISITOS DE PREPARACION DEL USUARIO PREVIO A LA EJECUCION DE PROCEDIMIENTOS DE KINESIOTERAPIA RESPIRATORIA.

PROGRAMA IRA

Durante el segundo semestre del año 2024, según información rescatada desde track de los meses julio a diciembre de 2024, se registran **440** atenciones que recibieron “kinesioterapia respiratoria”.

1.- UNIVERSO (EXCEL).

El Universo corresponde a **440 casos**.

N	Rut	FechaCita	VistoPor
430	28299212-4	13-12-2024	KAROL CARRERE RODRIGUEZ
431	28323942-k	13-12-2024	KAROL CARRERE RODRIGUEZ
432	28299212-4	16-12-2024	KAROL CARRERE RODRIGUEZ
433	28393342-3	16-12-2024	KAROL CARRERE RODRIGUEZ
434	23642918-0	26-12-2024	KAROL CARRERE RODRIGUEZ
435	28209199-2	30-12-2024	KAROL CARRERE RODRIGUEZ
436	24291495-3	30-12-2024	CARLOS SANDOVAL ACUNA
437	24291495-3	30-12-2024	KAROL CARRERE RODRIGUEZ
438	28299212-4	30-12-2024	CARLOS SANDOVAL ACUNA
439	26373269-3	30-12-2024	KAROL CARRERE RODRIGUEZ
440	27506410-6	30-12-2024	KAROL CARRERE RODRIGUEZ

B.- CÁLCULO DE MUESTRA (SISQ).

Se calcula la muestra por medio de calculadora SISQ obteniéndose un tamaño muestral de 44 casos.

SUPERINTENDENCIA DE SALUD CHILE	
Cálculo de tamaño muestral para indicadores clínicos de calidad	
Aplicable a: indicadores de datos agregados con variables dicotómicas (aquellos que se expresan en porcentajes o proporciones)	
Escenario 1: Usted conoce o tiene una estimación del número total de fichas o casos	
Por ejemplo: El indicador se calcula semestralmente, y usted sabe que en el semestre se realizarán alrededor de 2.000 cirugías	
PASO 1: Ingrese el número total de casos (2.000 en nuestro ejemplo)	440
PASO 2: Seleccione cuál es el porcentaje esperado de cumplimiento del proceso o el resultado. Por ejemplo, si espera que un 80% de las fichas de pacientes operados posean consentimiento informado, seleccione 0,8	0,85
PASO 3: Seleccione el margen de error con el que desea trabajar. Por ejemplo, si desea que el resultado del indicador tenga $\pm 5\%$ de error, ingrese 0,05 (ello implica que si la medición arrojó un 60% de cumplimiento, el resultado verdadero podría estar entre 55% y 65%, con un 95% de confianza)	0,1
TAMAÑO DE MUESTRA	44
Conclusión : Se deberá analizar 44 casos en Programa IRA en el segundo semestre de 2024	

C.- RANDOMIZACIÓN DE LA MUESTRA (RANDOMIZER).

Se aleatoriza la muestra por medio de herramienta web www.randomizer.org.

RESULTADOS

IMPRIMIR

DESCARGAR

CERCA

1 conjunto de 44 números **únicos**

. Rango: del **1** al **440**, **ordenados de menor a mayor**.

Conjunto n.º 1

1, 5, 39, 42, 49, 52, 86, 89, 93, 108, 133, 144, 154, 158, 192, 197, 198, 234, 243,
245, 254, 275, 278, 285, 292, 297, 307, 311, 322, 324, 327, 334, 335, 336, 368,
372, 373, 383, 388, 395, 404, 410, 430, 437

Los casos aleatorizados se extraen en una hoja Excel y se les asigna un número correlativo del 1 al 44 que es el tamaño muestral para posteriormente realizar la evaluación.

D.- PAUTA DE SUPERVISIÓN INDICADOR (PAUTA DE VACIADO) (EXCEL).

Se vacían los casos aleatorizados con su número correlativo a la pauta de supervisión en Excel para registrar el cumplimiento de cada caso.

PAUTA DE COTEJO
EVALUACIÓN INDICADOR APK 1.2

IRA

SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2024

N	Profesional	Rut	Fecha Cita	Derivación Médica	T° <38	Ev. Kinésica	Score de Tal <8	Sat >93°	Aplicación de broncodilatad	Cumplimiento
1	KAROL CARRERE RODRIGUEZ	28325898-k	10-07-2024	0	0	0	0	0	0	NO
2	KAROL CARRERE RODRIGUEZ	27944384-5	18-07-2024	1	0	1	0	1	1	NO
3	KAROL CARRERE RODRIGUEZ	28129365-6	09-08-2024	0	0	1	0	1	0	NO
4	KAROL CARRERE RODRIGUEZ	41514069-k	12-08-2024	1	0	1	0	1	1	NO
5	KAROL CARRERE RODRIGUEZ	28004892-5	13-08-2024	0	0	1	0	1	1	NO
6	KAROL CARRERE RODRIGUEZ	27143247-k	14-08-2024	1	0	1	0	1	1	NO
7	KAROL CARRERE RODRIGUEZ	27264912-k	26-08-2024	0	0	1	0	1	0	NO
8	KAROL CARRERE RODRIGUEZ	25245967-7	27-08-2024	1	0	1	0	1	1	NO
9	KAROL CARRERE RODRIGUEZ	26551189-9	30-08-2024	1	0	1	0	1	1	NO
10	CARLOS SANDOVAL ACUNA	27921518-4	06-09-2024	1	0	1	0	1	0	NO

E.- INDICADOR PREVENCIÓN DE EVENTOS ADVERSOS Y CONTRAINDICACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS DE REHABILITACION KINÉSICA.

• INDICADOR:

Nº de procedimientos de KTR que se realizan en sala IRA que cumplen con requisitos de preparación previos según protocolo en el periodo a evaluar	X 100
Nº total de procedimientos de KTR realizadas en sala IRA en el mismo periodo	

$\frac{\text{Cantidad}}{\text{Cantidad}} \times 100 = \% \text{ obtenido}$

- **RESULTADO**

El informe de medición de indicador es realizado en el mes de septiembre de 2025.

De un Universo de **440 casos** y una muestra a evaluar de **44**, en **10** casos no se requirió realizar kinesioterapia respiratoria por lo tanto no aplica la evaluación y se reduce la muestra a **34 casos**.

De los 34 casos de la muestra 15 cumplen lo que corresponde a el 44,12%, **no alcanzando el umbral establecido que corresponde al 85% de cumplimiento.**

$$\frac{15}{34} \times 100 = 44,12\% \text{ obtenido}$$

- **ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS Y PLAN DE MEJORA**

Se identifican las causas de incumplimiento y se establece un plan de mejora.

Se establece que el responsable de la ejecución del Plan de Mejora es el Encargado(a) del Programa IRA.

Nº	CAUSAS	Nº DE PROCEDIMIENTOS	ANÁLISIS DE LA CAUSA	PLAN DE MEJORA
1	No hay registro clínico	19	Los registros clínicos son inexistentes o están incompletos.	Socializar con el profesional la obligación de realizar registros clínicos completos de acuerdo a ley de derechos y deberes de los pacientes.
	TOTAL	19		