

Año: 2021

Indicadores - Construcción Detallada

Centro Clínico Quirúrgico Ambulatorio (Hospital del Día) - Cotacollao

Indicador	7.5 A57 Porcentaje de operatividad de equipos médicos																																					
Descripción del Indicador	Mide la proporción de días en el mes que se cuenta con equipamiento médico operativo de alta, mediana y baja complejidad.																																					
	<p>VARIABLES Y CONCEPTOS:</p> <p>- DÍAS EQUIPOS OPERATIVOS: Se considera el total de días que los equipos funcionan correctamente, y que por lo tanto están operativos en el periodo.</p> <p>- EQUIPOS MÉDICOS: Máquina operacional y funcional que reúne sistemas y subsistemas eléctricos, electrónicos, incluidos los programas informáticos que intervengan en su buen funcionamiento, destinado por el fabricante a ser usado en seres humanos con fines de prevención, diagnóstico, tratamiento o rehabilitación de una enfermedad o lesión. Requiere calibración, mantenimiento, reparación, capacitación de los usuarios y retirada del servicio.</p> <p>El equipamiento médico se puede clasificar de acuerdo a varios parámetros, soporte de vida, complejidad tecnológica, diagnóstico, etc. Con respecto a la complejidad tecnológica el equipamiento médico se determina de la siguiente manera:</p> <p>- EQUIPO MÉDICO DE ALTA COMPLEJIDAD: Equipos con tecnologías avanzadas y de costo elevado, que pueden servir tanto para el diagnóstico como para el soporte de vida. Ejemplo: Equipos de IRM, Angiógrafos, Robot para cirugías Da Vinci, Tomógrafos, etc.</p> <p>- EQUIPO DE MEDIANA COMPLEJIDAD: Equipos médicos que intervienen en el soporte de vida o diagnóstico de los pacientes, sus partes o piezas cuentan con tecnologías avanzadas como tarjetas electrónicas y partes mecánicas. Ejemplo: Máquina de anestesia básica, torres de laparoscopia, ventiladores mecánicos, etc.</p> <p>- EQUIPOS DE BAJA COMPLEJIDAD: Equipos que se utilizan en el diagnóstico de los pacientes y por lo general sus partes o piezas son mecánicas o electrónicas sencillas y fáciles de reparar. Ejemplo: Centrífuga, pesa-bebés, cama hospitalaria, etc.</p>																																					
	<p>META:</p> <p>- La meta es definida por la Dirección del Seguro General de Salud Individual y Familiar.</p>																																					
	<p>LIMITACIONES:</p> <p>- 1. No aplica</p>																																					
	<p>BIBLIOGRAFÍA Y NORMATIVA:</p> <p>- Introducción al programa de mantenimiento de equipos médicos - Organización Mundial de la Salud - Febrero 2012</p>																																					
Método de cálculo	Sumatoria de días de equipos médicos de alta, mediana y baja complejidad operativos en el período / (Total días del mes * Total de equipos médicos de alta, mediana y baja complejidad)																																					
Umbral Amarillo	Entre 100.00 % y 85.00 %																																					
Período	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic																										
Meta	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9																										
Resultado	0.9145	0.9108	0.9219	0.9218	0.9282	0.9591	0.9308	0.9308	0.9308	0.9308	0.9308	0.9308																										
Estado	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																										
<table border="1"> <caption>Data for Bar Chart: Porcentaje de operatividad de equipos médicos</caption> <thead> <tr> <th>Periodo</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0.9145</td></tr> <tr><td>2</td><td>0.9108</td></tr> <tr><td>3</td><td>0.9219</td></tr> <tr><td>4</td><td>0.9218</td></tr> <tr><td>5</td><td>0.9282</td></tr> <tr><td>6</td><td>0.9591</td></tr> <tr><td>7</td><td>0.9308</td></tr> <tr><td>8</td><td>0.9308</td></tr> <tr><td>9</td><td>0.9308</td></tr> <tr><td>10</td><td>0.9308</td></tr> <tr><td>11</td><td>0.9308</td></tr> <tr><td>12</td><td>0.9308</td></tr> </tbody> </table>													Periodo	Valor	1	0.9145	2	0.9108	3	0.9219	4	0.9218	5	0.9282	6	0.9591	7	0.9308	8	0.9308	9	0.9308	10	0.9308	11	0.9308	12	0.9308
Periodo	Valor																																					
1	0.9145																																					
2	0.9108																																					
3	0.9219																																					
4	0.9218																																					
5	0.9282																																					
6	0.9591																																					
7	0.9308																																					
8	0.9308																																					
9	0.9308																																					
10	0.9308																																					
11	0.9308																																					
12	0.9308																																					