

MEDICIÓN DE LA CALIDAD DE DIÁLISIS EN COLOMBIA: UN GRAN APOORTE A LA EVALUACIÓN POR RESULTADOS EN SALUD.

ACUÑA LA, SOLER LA,

INTRODUCCION: En Colombia la Enfermedad Renal Crónica (ERC) es una de las patologías que ha sido objeto de seguimiento por la Cuenta de Alto Costo desde el 2008.Se elaboró un documento de los indicadores mínimos para el análisis de resultados clínicos de diálisis, concertado con todos los actores del SGSSS convirtiéndose este proceso en un aporte necesario que crea valor para el sistema y la sociedad.

OBJETIVO:Analizar y evaluar el resultado de los indicadores clínicos mínimos de hemodiálisis(HD) y Diálisis Peritoneal(DP) en pacientes con ERC estadio5 y la sobrevida del primer año en diálisis

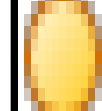
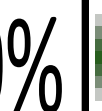
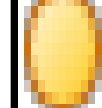
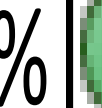
METODOLOGIA Estudio descriptivo en pacientes en diálisis de 63 aseguradoras en 2010 y 2012. Se compararon los dos períodos para observar mejoría, deterioro o ausencia de cambio en: dosis de Kt/v, albumina, hemoglobina, fósforo y proporción de pacientes en hemodiálisis con catéterPara la evaluación de las proporciones obtenidas en cada indicador, se tuvieron en cuenta los rangos de cumplimiento: e determinó el cálculo del valor (porcentual) de los indicadores en cada entidad y cada añoSe realizaron pruebas de normalidad usando el test de Kolmogorov-Smirnov. Las variables con comportamiento normal fueron comparadas usando la prueba t de student para datos pareados. En caso contrario fue utilizada la prueba de rangos con signo de Wilcoxon. Los valores de p menores o iguales a 0.05 fueron considerados estadísticamente significativos

Valores de referencia y calificación de resultados

INDICADOR		RANGO		
		Bajo	Medio	Estándar
				
% Pacientes prevalentes en HD con catéter		> 20%	10% a 20%	< 10%
% Pacientes con dosis de K/tv	HD >= 1.2	< 60%	60% a 80%	> 80%
	DP >= 1.7	< 60%	60% a 80%	> 80%
% Pacientes con albúmina (g/dl)	HD >= 4.0	< 20%	20% a 40%	> 40%
	DP >= 3.5	< 20%	20% a 40%	> 40%
% Pacientes con hemoglobina (g/dl)	HD > 10.0	< 20%	20% a 60%	> 60%
	DP > 10.0	< 20%	20% a 60%	> 60%
% Pacientes con fósforo (g/dl)	HD < 6.0	< 20%	20% a 80%	> 80%
	DP < 6.0	< 20%	20% a 80%	> 80%

RESULTADOS: : Se observó el cambio del año 2010 a 2012 en: % de pacientes prevalentes con catéter de 27.1% a 14.7% (p<0.05), en dosis de Kt/v en HD:71.5% a 83.6% y en DP de: 59.2%a 78.9%(p<0.005), en hemoglobinaHD:63.6% a 79.1%(p<0.05) y DP: de 65.9% a 81.5% En los demás indicadores, no se presentaron diferencias significativas. En cuanto a la sobrevida de los pacientes incidentes en diálisis en el primer año fue del 85%.

Indicadores clínicos de pacientes en diálisis en Colombia. 2010 - 2012

AÑO	% PACIENTES PREVALENTES EN HD CON CATETER	DOSIS KT/V		ALBUMINA (g/dl)		HEMOGLOBINA (g/dl)		FOSFORO (mg/dl)	
		HD >=1.2	DP >=1.7	HD>=4.0	DP>=3.5	HD >10	DP >10	HD<6.0	DP<6.0
2010	 27.1%	 71.5%	 59.7%	 44.6%	 59.2%	 63.6%	 65.9%	 81.9%	 77.5%
2011	 28.1%	 82.3%	 69.4%	 44.9%	 58.7%	 66.1%	 68.0%	 86.2%	 79.1%
2012	 14.7%	 83.6%	 78.9%	 48.6%	 61.2%	 79.0%	 81.5%	 87.7%	 76.7%

Fuente: Base de datos resolución 4700/2008 APB, EOC, fuerzas militares y policía. Fecha de medición: 2010 - 2012.

CONCLUSIONES: Se evidencia que la terapia dialítica es buena, mejora y que los indicadores son modificables por las prácticas clínicas de las Unidades Renales(UR) y está soportado con evidencia que su modificación se asocia a mejores resultados en mortalidad, sobrevida, hospitalización y costos. A su vez permiten medir la calidad de la Terapia dialítica para realizar comparación entre UR ranking por resultados en salud suministrando información relevante para todos los actores del Sistema de Salud.