

INFORME DE BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE COSTO-EFECTIVIDAD Guía de Práctica Clínica Peritoneodiálisis - 2018

Nº3 EN PERSONAS CON ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA EN PERITONEODIÁLISIS ¿SE DEBEN USAR SOLUCIONES BIOCOMPATIBLES (SOLUCIONES BASADAS EN BICARBONATO) EN COMPARACIÓN A USAR SOLUCIONES ESTÁNDAR?

Uno de los factores a considerar para formular una recomendación en Guías de Práctica Clínica con la metodología “*Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation*” es la relación entre la efectividad y los costos de las intervenciones a evaluar.

ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA

Se realizó la búsqueda de estudios que abordaran la costo-efectividad cuando la intervención fuera considerado un tratamiento o diagnóstico considerado de alto costo¹. La búsqueda consideró revisiones sistemáticas que evaluaran la costo-efectividad de **usar soluciones biocompatibles (soluciones basadas en bicarbonato)** en relación a **usar soluciones estándar** en personas con enfermedad renal crónica en peritoneo diálisis. Se identificaron términos MESH y términos de texto libre asociados a la población. La búsqueda consideró estudios publicados en **inglés, español o portugués** sin restringir el **periodo de búsqueda**. La **base de datos consultada** fue Pubmed (Ver detalle en Anexo 1 “*Términos de Búsqueda y Resultados de la búsqueda*”).

SÍNTESIS DE EVIDENCIA SEGÚN PREGUNTA

Una vez ejecutada la búsqueda, se evaluaron los títulos y resúmenes de los estudios encontrados y se seleccionaron las evaluaciones económicas que utilizaran como método la costo utilidad, costo efectividad y costo minimización.

A continuación un resumen de los artículos seleccionados:

El único artículo que responde la pregunta es descartado por el panel de expertos debido a que los outcomes son extraídos de único ensayo clínico que es favorable para la tecnología evaluada y es financiado por laboratorio productor.

¹ Anual \$2.418.399 y Mensual \$201.533. Ministerio de Salud. Decreto 80: Determinar umbral nacional de costo anual al que se refiere el artículo 6° de la Ley 20.850 [Internet]. Santiago; 2015 Nov.

ANEXO 1: TÉRMINOS DE BÚSQUEDA Y RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA

1. Términos de búsqueda	
#1	Search "peritoneal dialysis"[Title/Abstract] 23831
#2	Search (("economic evaluation"[Title/Abstract] OR "cost effectiveness"[Title/Abstract] OR "cost-effectiveness"[Title/Abstract] OR "cost utility"[Title/Abstract] OR "cost-utility"[Title/Abstract]))58669
#3	Search biocompatible[Title/Abstract] 18788
#4	Search (#1 and #2 and #3) 3
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	PUBMED
N° de artículos obtenidos	3
N° de artículo seleccionados por título/abstract	2
N° de artículos seleccionados	1