



Octubre, 2019

SUBSECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN SANITARIA
DEPARTAMENTO EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIAS Y SALUD BASADA EN EVIDENCIA

RECOMENDACIÓN TRATAMIENTO
INFORME DE BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE COSTO-EFECTIVIDAD
Guía de Práctica Clínica Rehabilitación en personas con lesión medular en
UPC

En personas con traumatismo raquimedular en UPC para prevenir la incidencia de úlceras por presión ¿Se debe realizar cambios posturales en comparación a no realizar?

BÚSQUEDA DE EVALUACIONES ECONÓMICAS

La búsqueda consideró estudios de costo-efectividad y revisiones sistemáticas de evaluaciones de costo-efectividad de realizar cambios posturales versus no realizarlos en personas con traumatismo raquimedular hospitalizados en UPC para prevenir la incidencia de úlceras por presión. Se identificaron términos MESH y términos de texto libre asociados a la población. La búsqueda consideró estudios publicados en inglés y español, en las siguientes bases de datos: MEDLINE, EMABASE, COCHRANE, GOOGLE, BRISA y en el National Institute for health and Care Excellence (NICE).

Todas las estrategias de búsqueda fueron realizadas durante el año 2019.

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 y costo-efectividad. La búsqueda arrojó ocho artículos, de los cuales ninguno respondía a la pregunta de investigación.

RESUMEN DE LA EVIDENCIA SELECCIONADA

No se encontraron evaluaciones económicas que comparen los cambios posturales versus no realizar en pacientes con traumatismo raquímedular.

ANEXO 1: ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA Y RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA

	Términos libres	DECS	MeSH
P	spinal cord trauma spinal cord injury spinal cord compression intensive care unit intensive care critical care		"Spinal Cord Injuries"[Mesh] "Spinal Cord Compression"[Mesh] "Spinal Cord Injuries"[Mesh]
I	“pressure ulcer prevention”		
C			
O	Cost-benefit analysis, cost-effectiveness, cost-utility analysis, economic evaluation	Análisis costo beneficio Análisis costo eficiencia	"Cost-Benefit Analysis"[Mesh]

Base de datos	Fecha de búsqueda	Resultados	Resultados después de remover duplicados
Medline-Pubmed	20-09-2019	8	8
EMBASE	20-09-2019	0	0
NICE	20-09-2019	0	0
BRISA (RedETSA)	20-09-2019	0	0
COCHRANE	20-09-2019	0	0
GOOGLE	20-09-2019	0	0
Total		8	8

Estrategias de Búsqueda

PUBMED

#33,"Search (((((spinal cord trauma) OR spinal cord injury) OR spinal cord injuries) OR ""Spinal Cord Injuries""[Mesh]) OR spinal cord compression) OR ""Spinal Cord Compression""[Mesh])) AND pressure ulcer prevention) AND (((cost benefit analysis) OR ""Cost-Benefit Analysis""[Mesh]) OR cost effectiveness analysis) OR cost utility analysis) OR health economic evaluation)",8

#32,"Search (pressure ulcer prevention) AND (((cost benefit analysis) OR ""Cost-Benefit Analysis""[Mesh]) OR cost effectiveness analysis) OR cost utility analysis) OR health economic evaluation)",205

#31,"Search pressure ulcer prevention",6526

#25,"Search (((cost benefit analysis) OR ""Cost-Benefit Analysis""[Mesh]) OR cost effectiveness analysis) OR cost utility analysis) OR health economic evaluation",125977

#24,"Search health economic evaluation",32775

#23,"Search cost utility analysis",84767

#22,"Search cost effectiveness analysis",96304

#21,"Search ""Cost-Benefit Analysis""[Mesh]",77853

#19,"Search cost benefit analysis",87410
 #9,"Search (((spinal cord trauma) OR spinal cord injury) OR spinal cord injuries) OR ""Spinal Cord Injuries""[Mesh] OR spinal cord compression) OR ""Spinal Cord Compression""[Mesh]",75994
 #8,"Search ""Spinal Cord Compression""[Mesh]",11037
 #6,"Search spinal cord compression",17345
 #5,"Search ""Spinal Cord Injuries""[Mesh]",46843
 #3,"Search spinal cord injuries",55591
 #2,"Search spinal cord injury",70675
 #1,"Search spinal cord trauma",57828

EMBASE

#	Búsquedas	Resultados
1	(spinal cord trauma or spinal cord injury or spinal cord compression).af.	79981
2	(intensive care unit or intensive care or critical care).af	582619
3	(pressure ulcer prevention or ulcer prevention).af.	1313
4	(Cost-benefit analysis or cost-effectiveness or cost-utility analysis or economic evaluation).af.	249092
5	1 and 2	2361
6	3 and 4 and 5	0

NICE
 spinal cord injury

BRISA
 Traumatismo raquímedular

COCHRANE
 Spinal cord injury

GOOGLE
 Spinal cord injury, traumatismo raquímedular, costo-efectividad AND úlceras por presión