

## RECOMENDACIÓN DIAGNÓSTICO

### INFORME DE BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE COSTO-EFECTIVIDAD

#### Guía de Práctica Clínica Rehabilitación en personas con lesión medular

**En personas con traumatismo raquímedular con disfagia en unidad de paciente crítico (UPC) ¿Se debe realizar test del vaso de agua 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 teste de vaso de agua versus no realizar en personas con traumatismo raquímedular con disfagia hospitalizados en UPC. 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 18 artículos, de los cuales ninguno respondía a la pregunta de investigación. La búsqueda no arrojó artículos.

#### RESUMEN DE LA EVIDENCIA SELECCIONADA

No se encontraron evaluaciones económicas que comparen el test del vaso de agua versus no realizar el test en pacientes con traumatismo raquímedular hospitalizados en UPC

## 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 dysphagia* deglut*		"Spinal Cord Injuries"[Mesh] "Spinal Cord Compression"[Mesh] "Spinal Cord Injuries"[Mesh] "Deglutition"[Mesh] "Deglutition Disorders"[Mesh]
I	"water swallow test" "water swallowing" "water swallowing test"		
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	0	0
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		0	0

### Estrategias de Búsqueda

#### PUBMED

#113,"Search (((deglutition disorders) AND ""Deglutition Disorders""[Mesh])) AND (((""water swallow test"" ) OR "water swallowing" ) OR "water swallowing

testâ€¦) AND (((((cost benefit analysis) OR ""Cost-Benefit Analysis""[Mesh]) OR cost effectiveness) OR cost utility analysis) OR health economic evaluation)",3

#112,"Search (((((((spinal cord trauma) OR spinal cord injury) OR ""Spinal Cord Injuries""[Mesh]) OR spinal cord injuries) AND spinal cord compression) OR ""Spinal Cord Compression""[Mesh])) AND ((deglutition disorders) AND ""Deglutition Disorders""[Mesh])) AND (((""water swallow test"" OR â€œwater swallowingâ€¦) OR â€œwater swallowing testâ€¦) AND (((cost benefit analysis) OR ""Cost-Benefit Analysis""[Mesh]) OR cost effectiveness) OR cost utility analysis) OR health economic evaluation) Schema: all",0,22:41:41

#111,"Search (((((((spinal cord trauma) OR spinal cord injury) OR ""Spinal Cord Injuries""[Mesh]) OR spinal cord injuries) AND spinal cord compression) OR ""Spinal Cord Compression""[Mesh])) AND ((deglutition disorders) AND ""Deglutition Disorders""[Mesh])) AND (((""water swallow test"" OR â€œwater swallowingâ€¦) OR â€œwater swallowing testâ€¦) AND (((cost benefit analysis) OR ""Cost-Benefit Analysis""[Mesh]) OR cost effectiveness) OR cost utility analysis) OR health economic evaluation)",0,22:41:40

#110,"Search (""water swallow test"" OR â€œwater swallowingâ€¦) OR â€œwater swallowing testâ€¦",204,22:40:56

#109,"Search (((((((spinal cord trauma) OR spinal cord injury) OR ""Spinal Cord Injuries""[Mesh]) OR spinal cord injuries) AND spinal cord compression) OR ""Spinal Cord Compression""[Mesh])) AND ((deglutition disorders) AND ""Deglutition Disorders""[Mesh])",21,22:40:32

#108,"Search (deglutition disorders) AND ""Deglutition Disorders""[Mesh]",50869,22:40:02

#107,"Search â€œwater swallowing testâ€¦",65,22:38:29

#106,"Search â€œwater swallowingâ€¦",128,22:38:11

#105,"Search ""water swallow test""",80,22:37:53

#104,"Search ""Deglutition Disorders""[Mesh]",50869,22:28:44

#102,"Search ""Deglutition""[Mesh]",9382,22:27:49

#100,"Search deglutition disorders",51879,22:27:05

#99,"Search deglutition",27292,22:26:50

#54,"Search (((cost benefit analysis) OR ""Cost-Benefit Analysis""[Mesh]) OR cost effectiveness) OR cost utility analysis) OR health economic evaluation",151694

#52,"Search ((intensive care unit) OR intensive care) AND critical care",247430

#51,"Search (((spinal cord trauma) OR spinal cord injury) OR ""Spinal Cord Injuries""[Mesh]) OR spinal cord injuries) AND spinal cord compression) OR ""Spinal Cord Compression""[Mesh]",13193

#50,"Search health economic evaluation",32768,19:26:50

#49,"Search cost utility analysis",84739,19:26:40

#48,"Search cost effectiveness",123046,19:26:27

#47,"Search ""Cost-Benefit Analysis""[Mesh]",77828,19:25:07

#45,"Search cost benefit analysis",87381,19:24:27

#38,"Search ""Spinal Cord Compression""[Mesh]",11037

#24,"Search spinal cord compression",17344

#36,"Search ""Spinal Cord Injuries""[Mesh]",46836

#27,"Search critical care",247430  
 #26,"Search intensive care",432230  
 #25,"Search intensive care unit",172645  
 #23,"Search spinal cord injuries",55587  
 #22,"Search spinal cord injury",70671  
 #21,"Search spinal cord trauma",57824

EMBASE

#	Búsquedas	Resultados
1	(spinal cord trauma or spinal cord injury or spinal cord compression).af.	79951
2	(intensive care unit or intensive care or critical care).af.	581998
3	(dysphagia* or deglut*).af.	77942
4	1 and 2 and 3	27
5	(water swallow test or water swallowing or water swallowing test).af.	390
6	(Cost-benefit analysis or cost-effectiveness or cost-utility analysis or economic evaluation).af.	249035
7	4 and 5 and 6	0

NICE

spinal cord injury

BRISA

Traumatismo raquimedular

COCHRANE

Spinal cord injury

GOOGLE

Cost-effectiveness water test