



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

## RECOMENDACIÓN DE TRATAMIENTO

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

### Guía de Práctica Clínica Cáncer Cérvico Uterino 2019

**PREGUNTA:** ¿EN MUJERES CON CÁNCER DE CUELLO UTERINO INVASOR RECURRENTE O PERSISTENTE CENTRAL PREVIAMENTE IRRADIADO ¿SE DEBE “REALIZAR EXENTERACIÓN PELVIANA” 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 exenteración pelviana versus no realizar en mujeres con cáncer de cuello uterino invasor recurrente o persistente central previamente irradiado. 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, EMBASE, COCHRANE, GOOGLE, BRISA y en el National Institute for Health and Care Excellence (NICE).

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 abstracts de los estudios encontrados, los cuales fueron eliminados dado que ninguno respondía la pregunta de investigación.

## ANEXO 1: ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA Y RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA

P	Términos libres	DECS	MeSH
	cáncer de cuello uterino invasor recurrente o persistente central previamente irradiado	<b>Uterine Cervical Neoplasms</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cancer of Cervix</li> <li>• Cancer of the Cervix</li> <li>• Cancer of the Uterine Cervix</li> <li>• Cancer, Cervix</li> <li>• Cancer, Uterine Cervical</li> <li>• Cancers, Cervix</li> <li>• Cancers, Uterine Cervical</li> <li>• Cervical Cancer</li> <li>• Cervical Cancer, Uterine</li> <li>• Cervical Cancers, Uterine</li> <li>• Cervical Neoplasm</li> <li>• Cervical Neoplasm, Uterine</li> <li>• Cervical Neoplasms</li> <li>• Cervical Neoplasms, Uterine</li> <li>• Cervix Cancer</li> <li>• Cervix Neoplasm</li> <li>• Cervix Neoplasms</li> <li>• Neoplasm, Cervical</li> <li>• Neoplasm, Cervix</li> <li>• Neoplasm, Uterine Cervical</li> <li>• Neoplasms, Cervical</li> <li>• Neoplasms, Cervix</li> <li>• Neoplasms, Uterine Cervical</li> <li>• Uterine Cervical Cancer</li> <li>• Uterine Cervical Cancers</li> <li>Uterine Cervical Neoplasm</li> </ul>	<b>Uterine Cervical Neoplasms</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cervical Neoplasm, Uterine</li> <li>• Cervical Neoplasms, Uterine</li> <li>• Neoplasm, Uterine Cervical</li> <li>• Neoplasms, Uterine Cervical</li> <li>• Uterine Cervical Neoplasm</li> <li>• Neoplasms, Cervical</li> <li>• Cervical Neoplasms</li> <li>• Cervical Neoplasm</li> <li>• Neoplasm, Cervical</li> <li>• Neoplasms, Cervix</li> <li>• Cervix Neoplasms</li> <li>• Cervix Neoplasm</li> <li>• Neoplasm, Cervix</li> <li>• Cancer of the Uterine Cervix</li> <li>• Cancer of the Cervix</li> <li>• Cervical Cancer</li> <li>• Uterine Cervical Cancer</li> <li>• Cancer, Uterine Cervical</li> <li>• Cancers, Uterine Cervical</li> <li>• Cervical Cancer, Uterine</li> <li>• Cervical Cancers, Uterine</li> <li>• Uterine Cervical Cancers</li> <li>• Cancer of Cervix</li> <li>• Cervix Cancer</li> <li>• Cancer, Cervix</li> <li>Cancers, Cervix</li> </ul>
I	pelvic exenterative Pelvic Exenteration	Pelvic Exenteration <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exenteration, Pelvic</li> <li>• Exenterations, Pelvic</li> <li>• Pelvic Exenterations</li> </ul>	Pelvic Exenteration <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exenteration, Pelvic</li> <li>• Exenterations, Pelvic</li> <li>• Pelvic Exenterations</li> </ul>
C	No realizar	No aplica	No aplica
O	No se incluyó		
E	Cost effectiveness Cost utility Health technology assessment	<b>Cost-Benefit Analysis</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyses, Cost Benefit</li> <li>• Analyses, Cost-Benefit</li> <li>• Analyses, Cost-Utility</li> <li>• Analyses, Marginal</li> <li>• Analysis, Cost Benefit</li> <li>• Analysis, Cost-Benefit</li> <li>• Analysis, Cost-Effectiveness</li> <li>• Analysis, Cost-Utility</li> </ul>	<b>Cost-Benefit Analysis</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyses, Cost-Benefit</li> <li>• Analysis, Cost-Benefit</li> <li>• Cost-Benefit Analyses</li> <li>• Cost Benefit Analysis</li> <li>• Analyses, Cost Benefit</li> <li>• Analysis, Cost Benefit</li> <li>• Cost Benefit Analyses</li> <li>• Cost Effectiveness</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analysis, Marginal</li> <li>• Benefits and Costs</li> <li>• Cost Benefit</li> <li>• Cost Benefit Analyses</li> <li>• Cost Benefit Analysis</li> <li>• Cost Benefit Data</li> <li>• Cost Effectiveness</li> <li>• Cost Effectiveness Analysis</li> <li>• Cost Utility Analysis</li> <li>• Cost-Benefit Analyses</li> <li>• Cost-Benefit Data</li> <li>• Cost-Effectiveness Analysis</li> <li>• Cost-Utility Analyses</li> <li>• Cost-Utility Analysis</li> <li>• Costs and Benefits</li> <li>• Data, Cost-Benefit</li> <li>• Economic Evaluation</li> <li>• Economic Evaluations</li> <li>• Effectiveness, Cost</li> <li>• Evaluation, Economic</li> <li>• Evaluations, Economic</li> <li>• Marginal Analyses</li> <li>• Marginal Analysis</li> </ul> <p><b>Technology Assessment, Biomedical</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Assessment, Biomedical Technology</li> <li>• Assessment, Health Technology</li> <li>• Assessment, Technology</li> <li>• Assessments, Biomedical Technology</li> <li>• Assessments, Health Technology</li> <li>• Assessments, Technology</li> <li>• Biomedical Technology Assessment</li> <li>• Biomedical Technology Assessments</li> <li>• Health Technology Assessment</li> <li>• Health Technology Assessments</li> <li>• Technology Assessment</li> <li>• Technology Assessment, Health</li> <li>• Technology Assessments</li> <li>• Technology Assessments, Biomedical</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectiveness, Cost</li> <li>• Cost-Benefit Data</li> <li>• Cost Benefit Data</li> <li>• Data, Cost-Benefit</li> <li>• Cost-Utility Analysis</li> <li>• Analyses, Cost-Utility</li> <li>• Analysis, Cost-Utility</li> <li>• Cost Utility Analysis</li> <li>• Cost-Utility Analyses</li> <li>• Economic Evaluation</li> <li>• Economic Evaluations</li> <li>• Evaluation, Economic</li> <li>• Evaluations, Economic</li> <li>• Marginal Analysis</li> <li>• Analyses, Marginal</li> <li>• Analysis, Marginal</li> <li>• Marginal Analyses</li> <li>• Cost Benefit</li> <li>• Costs and Benefits</li> <li>• Benefits and Costs</li> <li>• Cost-Effectiveness Analysis</li> <li>• Analysis, Cost-Effectiveness</li> <li>• Cost Effectiveness Analysis</li> </ul> <p><b>Technology Assessment, Biomedical</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biomedical Technology Assessment</li> <li>• Technology Assessment, Health</li> <li>• Assessment, Health Technology</li> <li>• Assessments, Health Technology</li> <li>• Health Technology Assessment</li> <li>• Health Technology Assessments</li> <li>• Technology Assessments, Health</li> <li>• Assessment, Biomedical Technology</li> <li>• Assessments, Biomedical Technology</li> <li>• Biomedical Technology Assessments</li> <li>• Technology Assessments, Biomedical</li> <li>• Technology Assessment</li> <li>• Assessment, Technology</li> <li>• Assessments, Technology</li> </ul>
--	--	---	--

		• Technology Assessments, Health	• Technology Assessments
--	--	-------------------------------------	--------------------------

Base de datos	Fecha de búsqueda	Resultados	Resultados después de remover duplicados
Medline-Pubmed	30-09-2019	1	1
EMBASE	27-09-2019	4	4
NICE	30-09-2019	0	
BRISA (RedETSA)	30-09-2019	0	
COCHRANE	30-09-2019	3	3
GOOGLE	30-09-2019	0	
Total			7

## Estrategias de Búsqueda

### PUBMED

Número	Búsqueda	Resultado
1	Search (((uterine cervical neoplasms[MeSH Terms]) OR cervical cancer[Title/Abstract]) OR rectum involment[Title/Abstract]) OR invasive cervical cancer[Title/Abstract]	86270
6	Search ((pelvic exenterative[Title/Abstract]) OR Pelvic Exenteration[Title/Abstract]) OR pelvic exenteration[MeSH Terms]	2072
4	Search (((((Cost-Benefit Analysis[MeSH Terms]) OR Cost effectiveness[Title/Abstract]) OR Cost utility[Title/Abstract]) OR economic evaluation[Title/Abstract]) OR technology assessment, biomedical[MeSH Terms]) OR health technology assessment[MeSH Terms]	117727
7	Search ((#1) AND #6) AND #4	1

### EMBASE

Número	Búsqueda	Resultado
1	exp uterine cervix tumor/ or exp uterine cervix cancer/ or exp uterine cervix carcinoma/ or exp female/	8666320
2	(invasive cervical cancer or cervical cancer or rectum).ab. or invasive cervical cancer.ti. or cervical cancer.ti. or rectum.ti.	108415
3	1 or 2	8698705
4	(cost effectiveness or cost utility or economic evaluation or health technology assessment).ab. or cost effectiveness.ti. or cost utility.ti. or economic evaluation.ti. or health technology assessment.ti. or cost effectiveness analysis.sh. or biomedical technology assessment.sh.	188558
5	pelvis exenteration/	2237
6	Pelvic Exenteration.ab. or Pelvic Exenteration.ti.	1993
7	5 or 6	2613
8	3 and 4 and 7	4

### NICE

Búsqueda: cervical cancer

La búsqueda no arrojó resultados relacionados a la pregunta de investigación.

### BRISA

Búsqueda: cancer cervical

La búsqueda no arrojó resultados relacionados a la pregunta de investigación.

## COCHRANE

Número	Búsqueda	Resultado
1	("invasive cervical cancer"):ti,ab,kw OR (cervical cancer):ti,ab,kw OR (Uterine Cervical Neoplasms):ti,ab,kw	4872
2	MeSH descriptor: [Uterine Cervical Neoplasms] explode all trees	1913
3	#1 or #2	4883
4	(pelvis exenteration):ti,ab,kw OR ("pelvic exenteration"):ti,ab,kw	34
5	MeSH descriptor: [Pelvic Exenteration] explode all trees	8
6	#4 or #5	34
7	#3 and #6	3

## GOOGLE

Búsqueda: cervical cancer pelvic exenteration

La búsqueda no arrojó resultados relacionados a la pregunta de investigación.