



EL COSTO SOCIAL Y ECONÓMICO DE LA ENDOMETRIOSIS

Edgardo D. Rolla – Médico Ginecólogo

Presidente, Sociedad Argentina de Endometriosis

Ambassador, World Endometriosis Society





El costo social tiene dos aristas:

El personal, el dolor, el sufrimiento, la afectación de estado de ánimo y la autoestima

El interpersonal, el público, las relaciones familiares, laborales, sociales

El dolor y el sufrimiento lleva a evitar la actividad física, a dificultar los desplazamientos y afecta la esfera íntima (sexual) con repercusión negativa en las relaciones de pareja



Numerosos autores han investigado la calidad de vida de las pacientes con endometriosis

Todas las encuestas coinciden: la enfermedad – progresivamente – perjudica la calidad de vida

Los distintos tratamientos implementados, mejoran la calidad de vida al disminuir el dolor

La demora promedio de 5 a 12 años en el diagnóstico de la enfermedad condena a quienes la padecen a perder calidad de vida durante un lapso significativo de sus vidas en la edad reproductiva



Economic Burden of Surgically Confirmed Endometriosis in Canada



Adrian R. Levy, PhD,^{1,2} Katherine M. Osenenko, BSc,¹ Greta Lozano-Ortega, MSc,¹, Robert Sambrook, MSc,¹ Mark Jeddi, MA,³ Serge Bélisle, MD, MSc, FRCSC,⁴ Robert L. Reid, MD, FRCSC⁵

¹Oxford Outcomes Ltd., Vancouver BC

²Department of Community Health and Epidemiology, Dalhousie University, Halifax NS

³Bayer HealthCare, Toronto ON

⁴Department of Obstetrics and Gynecology, University of Montreal, Montreal QC

⁵Department of Obstetrics and Gynaecology, Queen's University, Kingston ON

La carga económica de la endometriosis quirúrgicamente confirmada en Canadá





El costo anual estimado, para la sociedad, por cada paciente de endometriosis es de:

US\$ 5.200

En donde el 78% corresponde a pérdida de productividad y pérdida del disfrute del tiempo libre



Extrapólando esas cifras, el costo total anual de la enfermedad para la sociedad canadiense es de:



US\$ 1.800.000.000

Cifras estimadas para el año 2009



En el año 2002 el costo de la atención médica de cada paciente con endometriosis, en Canadá, fue de:



US\$ 2.800

De los cuales el 90% correspondió a gastos en internación



Estudio Colaborativo Internacional Endocost

Funded by the World Endometriosis Research Foundation through grants from Bayer Schering Pharma AG, Takeda Italia Pharmaceutici SpA, Pfizer Ltd, and the European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE)



Cleveland Clinic, USA (Falcone)

Medizinische Hochschule Hannover, Germany (Brandes)

Praxis für Fertilität-KEZ-Berlin, Germany (Halis)

Semelweis University, Hungary (Bokor and Brodszky)

University of Bern, Switzerland (Mueller and Wullschlegler)

University Hospital Centre of Clermont-Ferrand, France (Canis and Kanj)

University of Copenhagen Rigshospitalet, Denmark (Kjer and Kristensen)

University of Edinburg, United Kingdom (Horne and Graham)

University of Leuven, Belgium (D'Hooghe and Simoens)

University of Maastricht, Netherlands (Dunselman, Dirksen, and de Graaff)

University of Milano, Italy (Vercellini, Vigano and Colombo)

University of Wisconsin Madison, USA (Lebovic and DeLeire)





EndoCost: costo anual por país

PAIS	MUJERES DE 15-49 AÑOS CON ENDOMETRIOSIS	COSTO
Belgica	~ 250.000	US\$4.2 00.000.000
Dinamarca	~ 125,000	US\$2.0 00.000.000
Francia	~ 1,400,000 (población total 65.700.000)	US\$22.7 00.000.000
Alemania	~ 1,860,000	US\$29,7 00.000.000
Hungría	~ 240,000	US\$3.9 00.000.000
Italia	~ 1,380,000 (población total 60.000.000)	US\$22.0 00.000.000
Holanda	~ 384,000	US\$6.2 00.000.000
Suiza	~ 187,000	US\$3.0 00.000.000
Reino Unido de Gran Bretaña	~ 1,480,000 (población total 64.000.000)	US\$23,7 00.000.000
E.E. U.U.	~ 7,400,000	US\$118.0 00.000.000



EndoCost



RESULTADOS (n=905)

Costo promedio anual: US\$16.000 (95%CI)

➤ **Costos promedio de la atención médica: US\$5.200**

- cirugía (29%)
- estudios complementarios (19%)
- hospitalización (18%)
- medicamentos (10%)

➤ **Costo promedio debido a la pérdida de productividad; US\$10.500**

¡El costo de la pérdida de productividad duplica el costo de la atención médica!!!

