

Análisis de Impacto Presupuestal

106 Radioterapia IMRT para cáncer de sistema gastrointestinal

Población Objetivo	Especificaciones
638	Porcentaje de pacientes con cobertura para recibir radioterapia IMRT

Distribución de la población en el tratamiento Actual

El esquema de tratamiento actual es:

El 100,00% de las personas entre los 0 años y los 80 años usan como tecnología principal Radioterapia 2D

No existen más tecnologías principales consideradas reportadas en la situación actual.

Costo actual del tratamiento por año

\$ 1.770.495.298,00

Tecnologías nuevas

Las tecnologías nuevas consideradas son:

La tecnología principal Radioterapia IMRT puede ser usada por personas entre los 0 años y los 80 años.

No existen más tecnologías nuevas principales consideradas.

Distribución de la población en los escenarios de participación

Tecnología	Sexo	Rango edad	Escenario 1			Escenario 2		
			Año 1	Año 2	Año 3	Año 1	Año 2	Año 3
Radioterapia IMRT	Ambos sexos	0-80	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Radioterapia 2D	Ambos sexos	0-80	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
--------------------	-------------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Costos del tratamiento en la distribución de mercado del escenario 1

Costo del tratamiento en el año 1		Impacto presupuestal(Nuevo-Actual) año 1
\$ 7.726.450.555,13		\$ 5.955.955.257,13
Costo del tratamiento en el año 2		Impacto presupuestal (año 2 - año 1)
\$ 8.432.924.253,54		\$ 706.473.698,41
Costo del tratamiento en el año 3		Impacto presupuestal (año 3 - año 2)
\$ 9.103.057.185,17		\$ 670.132.931,63

Costos del tratamiento en la distribución de mercado del escenario 2

Costo del tratamiento en el año 1		Impacto presupuestal(Nuevo-Actual) año 1
\$ 7.726.450.555,13		\$ 5.955.955.257,13
Costo del tratamiento en el año 2		Impacto presupuestal (año 2 - año 1)
\$ 8.432.924.253,54		\$ 706.473.698,41
Costo del tratamiento en el año 3		Impacto presupuestal (año 3 - año 2)
\$ 9.103.057.185,17		\$ 670.132.931,63

Costos por tecnología

Radioterapia IMRT

Costo actual:	\$ 0,00	
	Escenario 1	Escenario 2
Año 1	\$ 7.726.450.555,13	\$ 7.726.450.555,13
Año 2	\$ 8.432.924.253,54	\$ 8.432.924.253,54
Año 3	\$ 9.103.057.185,17	\$ 9.103.057.185,17

Radioterapia 2D		
Costo actual:	\$ 1.770.495.298,00	
	Escenario 1	Escenario 2
Año 1	\$ 0,00	\$ 0,00
Año 2	\$ 0,00	\$ 0,00
Año 3	\$ 0,00	\$ 0,00

Análisis de Sensibilidad

Determinístico		ESCENARIO 1	Probabilístico	
Impacto presupuestal			Impacto presupuestal	
Mínimo	\$ 3.447.691.939,38		Mínimo	\$ 1.163.354.657,37
Medio	\$ 5.955.955.257,13		Medio	\$ 5.229.574.589,48
Máximo	\$ 7.357.129.852,47		Máximo	\$ 11.236.807.734,99
Determinístico		ESCENARIO 2	Probabilístico	
Impacto presupuestal			Impacto presupuestal	
Mínimo	\$ 3.447.691.939,38		Mínimo	\$ 1.163.354.657,37
Medio	\$ 5.955.955.257,13		Medio	\$ 5.229.574.589,48
Máximo	\$ 7.357.129.852,47		Máximo	\$ 11.236.807.734,99