

Análisis de Impacto Presupuestal

148 Hipertensión Arterial Pulmonar Grupo 1-CasosCFIII-IV

Población Objetivo	Especificaciones
82	Incluye: 8% de la población con HAPG1 en CFIV y el 30% del 42% de la población en HAPG1 en CFIII que reciben terapia combinado con 3 fármacos.

Esquemas de Tratamiento considerados
BOSENTAN + SILDENAFIL + EPOPROSTENOL
BOSENTAN + SILDENAFIL + ILOPROST
BOSENTAN + SILDENAFIL + TREPROSTINIL
ESQUEMA BOSENTAN

Tecnologías Actuales
BOSENTAN
BOSENTAN MANTENIMIENTO

Tecnologías Nuevas
EPOPROSTENOL
ILOPROST
ILOPROST MANTENIMIENTO
SILDENAFIL
SILDENAFIL MANTENIMIENTO
TREPROSTINIL

Distribución de la población en los escenarios de participación

Esquema de tratamiento	Actual	Escenario 1			Escenario 2		
		Año 1	Año 2	Año 3	Año 1	Año 2	Año 3
BOSENTAN + SILDENAFIL + EPOPROSTENOL	0,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
BOSENTAN + SILDENAFIL + ILOPROST	0,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
BOSENTAN + SILDENAFIL + TREPROSTINIL	0,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
ESQUEMA BOSENTAN	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Costo actual del tratamiento por año
\$ 58.425.039.000,00

Costos del tratamiento en la distribución de mercado del escenario 1	
Costo del tratamiento en el año 1	Impacto presupuestal(Nuevo-Actual) año 1
\$ 66.515.019.127,82	\$ 8.089.980.127,82

Costo del tratamiento en el año 2
\$ 73.545.266.378,05
Costo del tratamiento en el año 3
\$ 79.438.915.650,84

Impacto presupuestal (año 2 - año 1)
\$ 7.030.247.250,23
Impacto presupuestal (año 3 - año 2)
\$ 5.893.649.272,79

Costos del tratamiento en la distribución de mercado del escenario 2	
Costo del tratamiento en el año 1	Impacto presupuestal(Nuevo-Actual) año 1
\$ 66.515.019.127,82	\$ 8.089.980.127,82
Costo del tratamiento en el año 2	Impacto presupuestal (año 2 - año 1)
\$ 73.545.266.378,05	\$ 7.030.247.250,23
Costo del tratamiento en el año 3	Impacto presupuestal (año 3 - año 2)
\$ 79.438.915.650,84	\$ 5.893.649.272,79

Análisis de Sensibilidad

Determinístico		ESCENARIO 1	Probabilístico	
Impacto presupuestal			Impacto presupuestal	
Mínimo	\$ 8.081.268.307,82		Mínimo	\$ 8.063.777.199,09
Medio	\$ 8.089.980.127,82		Medio	\$ 8.088.216.500,67
Máximo	\$ 8.102.433.562,82		Máximo	\$ 8.125.180.561,04
Determinístico		ESCENARIO 2	Probabilístico	
Impacto presupuestal			Impacto presupuestal	
Mínimo	\$ 8.081.268.307,82		Mínimo	\$ 8.063.777.199,09
Medio	\$ 8.089.980.127,82		Medio	\$ 8.088.216.500,67
Máximo	\$ 8.102.433.562,82		Máximo	\$ 8.125.180.561,04



Instituto de Evaluación
Tecnológica en Salud®

Evidencia que promueve Confianza