

## Costos de la atención médica de EPOC y cáncer de pulmón atribuibles al consumo de tabaco en Colombia

Autor: Nicolás Pérez Almanza.

Institución: Fundación Neumológica Colombiana.

**Justificación y marco teórico:** El tabaquismo es la principal causa de muerte evitable a nivel mundial.

Hasta el año 2000, en Colombia no se había realizado una estimación de los costos de atención médica de las E.A.T.

**Objetivo:** Estimar los costos totales directos de la atención médica durante los 5 primeros años postdiagnóstico a los pacientes con EPOC y Ca Pulmón atribuibles al tabaco, desde la perspectiva del pagador.

**Materiales y métodos:** Estudio de costeo de "Casos Tipo" realizado en tres etapas. En la primera etapa, se realizó un "Panel de expertos", donde se definieron los "Casos Tipo" que caracterizaban los grados de severidad de cada enfermedad y estandarizaban los criterios de diagnóstico, tratamiento y rehabilitación. En la segunda etapa se determinaron los proce-

dimientos que requerían cada uno de los casos tipo, detallando la cantidad de recursos y frecuencia de uso y en una tercera etapa se estimaron los costos unitarios, teniendo en cuenta las tarifas del manual del Seguro Social vigentes al año 2006.

**Resultados:** El costo unitario de la atención del cáncer de pulmón durante el primer año postdiagnóstico fue de \$22,582,497; para el EPOC los costos durante los 5 primeros años post diagnóstico fueron de \$11,147,244. Los costos totales atribuibles al tabaquismo para las dos enfermedades se estimaron en cerca de 10 billones de pesos, lo que corresponde al 0,6 % anual del PIB nacional del 2006[0].

**Conclusión:** Los costos de la atención médica de estas enfermedades atribuibles al tabaco representan una gran carga económica para el sistema de salud del país.