# Ficha de Monitoreo 2016-2017

## Investigación y desarrollo tecnológico en salud

Instituto Mexicano del Seguro Social



Descripción del Programa

Resultados

El objetivo del programa es consolidar la investigación científica en temas de salud para el beneficio de los derechohabientes del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y de la población en general. Promueve la generación de nuevos conocimientos, así como la capacitación y formación del personal, a través del desarrollo de protocolos de investigación con producción científica de calidad, realizados por los profesionales de la salud en las Unidades de Atención Médica y en las 21 Unidades de Investigación Médica, 10 Unidades de Investigación Epidemiológica y en Servicios de Salud, nueve Unidades de Investigación en Epidemiología Clínica y cinco Centros de Investigación Biomédica.

# ¿Cuáles son los resultados del programa y cómo los mide?

El programa no cuenta con evaluaciones de impacto que den cuenta de efectos atribuibles. La contribución del programa se mide a través de : i) la calidad de las aportaciones científicas que realiza el personal del IMSS, al cumplir con los criterios y estándares internacionales para ser publicados en revistas que cuentan con el factor de impacto que asigna el Journal Citation Reports; ii) la consolidación de sus investigadores al lograr su adscripción en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y, iii) el presupuesto ejercido por este programa es contabilizado para medir su contribución al Gasto de Investigación Científica y Desarrollo Experimental (GIDE). Por otra parte, el desempeño del propósito del programa se mide con la publicación de artículos científicos en revistas internacionales incorporadas al Index Medicus ó Current Content.

En 2016 se registró la cifra más alta de investigadores del Instituto que pertenecen al SNI: 321 personas, lo que representa el 68.7% del total de investigadores del IMSS con un cumplimiento de 103.9% de la meta programada; y se realizaron 457 publicaciones científicas con factor de impacto con lo que se superó la meta en 10.1 puntos porcentuales. Para dar cumplimiento al propósito del programa, el Instituto implementó un Proyecto Estratégico para Fortalecer la Investigación Científica Institucional con el objetivo de incrementar el número de artículos publicados por personal de la salud adscrito a las Unidades Médicas o Unidad de Investigación del IMSS; así, se publicaron 695 artículos científicos en revistas incorporadas al Index Medicus ó Current Contents, lo que representó un 20.9% más de lo programado. (MIR16)





# Definición de Población Objetivo:

La población derechohabiente del IMSS conforme al Artículo 8 de la Ley del Seguro Social; es decir asegurados, pensionados y los beneficiarios de ambos, que en los términos de la Ley tengan vigente su derecho a recibir las prestaciones del Instituto.

### Cobertura Entidades atendidas Municipios atendidos ND Localidades ND Hombres atendidos ND Mujeres atendidas ND Cuantificación de Poblaciones Unidad de Medida Persona PA Valor 2016 Población Potencial (PP) 121.005.816 Población Objetivo (PO) 53.591.656

ND

Análisis del Sector

Contribuye al logro de las metas del

indicador sectorial "Gasto en

Investigación Científica y Desarrollo



### Análisis de la Cobertura

El programa genera conocimiento científico que es susceptible de beneficiar a la totalidad de la población mexicana. Al no generar bienes, servicios, subsidios, ayudas o apoyos no es factible el análisis de la cobertura, mediante la cuantificación de la población atendida.

(02)

# Análisis del Sector

### Experimental (GIDE) ejecutado por las Instituciones de Educación Superior (IES) respecto al Producto Interno Bruto (PIB)", que está relacionado con la Estrategia 2, del Objetivo 6 "Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento" del Programa Sectorial de Educación. En

2016 el gasto en ciencia y tecnología fue menor al 0.20 por ciento respecto al Producto Interno Bruto (PIB) establecido como meta en el sector.

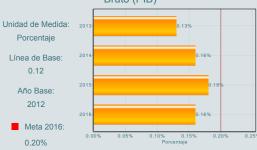
Población Atendida (PA)

Población Atendida/

Población Objetivo

# Indicador Sectorial

Gasto en Investigación Científica y Desarrollo Experimental (GIDE) ejecutado por la Instituciones de Educación Superior (IES) respecto al Producto Interno Bruto (PIB)



# Presupuesto Ejercido \*

Año	Presupuesto del Programa (MDP) (1)	Presupuesto del Ramo (MDP) (2)	% <u>(1)</u> = <u>(2)</u>
2011	483.51	389,813.20	0.12 %
2012	370.04	415,557.50	0.09 %
2013	459.32	421,192.45	0.11 %
2014	474.95	444,884.38	0.11 %
2015	623.37	470,239.98	0.13 %
2016	618.32	487,852.24	0.13 %

Año de inicio del programa: 1966