

MATRÍZ DE INDICADORES 2018
DEL PROGRAMA INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN SALUD
FICHA TÉCNICA AGOSTO 09 2017 FINAL

Porcentaje de artículos científicos de impacto alto publicados en revistas						
1. Datos de relación del indicador						
Programa presupuestario	E022	Identificador del programa	E022			
Unidad responsable del programa presupuestario Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad						
Clasificación del programa presupuestario Prestación de Servicios Públicos						
Cobertura Profesionales de la salud que realizan actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico						
Prioridades						
Objetivo: (Fin, Propósito, Componente o Actividad): Propósito: Los investigadores institucionales producen investigación científica y desarrollo tecnológico para generar conocimiento que mejore el bienestar y/o resuelva problemas de salud de la población.						
2. Datos de identificación del indicador						
Nombre del indicador:		Identificador del indicador 1.1				
Porcentaje de artículos científicos de impacto alto publicados en revistas		No. de indicador 2 (Reportan Unidades)				
Dimensión a medir: Calidad		Definición: Porcentaje de artículos científicos institucionales* publicados en revistas de los grupos III a VII, respecto del total de artículos científicos institucionales publicados en revistas de los grupos I-VII, en el período. *Artículo científico institucional: Al artículo científico publicado en revistas de los grupos I-VII (de acuerdo a la clasificación del Sistema Institucional de Investigadores), en el cual se da crédito a la participación de la institución.				
Método de cálculo: [Artículos científicos de impacto alto publicados en revistas (grupos III a VII) en el periodo / Artículos científicos totales publicados en revistas (grupos I a VII) en el periodo] x 100		Unidad de medida: Porcentaje				
Desagregación geográfica: Nacional		Frecuencia de medición: Semestral				
3. Características del indicador						
Claridad	Relevancia	Economía		Monitoreables	Adecuado	Aporte Marginal
1	1	1		1	1	NA
Justificación de las características:						
Claridad: El indicador es preciso e inequívoco						
Relevancia: Denota la calidad de los artículos científicos institucionales realizados y su publicación en revistas de grupos III a VII, de acuerdo a la clasificación del Sistema Institucional de Investigadores.						
Economía: El indicador está presente en los sistemas de información institucionales y de la Secretaría de Salud						
Monitoreable: El indicador puede ser verificado en los sistemas de información institucionales						
Adecuado: El indicador es adecuado, permite valorar la contribución del programa						
Aporte Marginal: NA.						

Serie de información disponible: 2014, 2015, 2016, 2017				
Responsable del indicador: CCINSHAE Dr. Juan José Hicks Gómez, Director General de Políticas de Investigación en Salud.				
4. Determinación de metas				
Línea base, valor y fecha (año y período)			Meta y período de cumplimiento	
Valor	Año	Período	Valor	
48.6	2014	Mayo – Junio - Diciembre	Período de cumplimiento	Mayo – Junio - Diciembre
Comportamiento del indicador hacia la meta			Parámetros de semaforización	
Ascendente			Verde	Amarillo
Factibilidad				Rojo
Razonable			95% ≤ X ≤ 105%	90% ≤ X < 95% ó 105% < X ≤ 110%
				X < 90% ó X > 110%
5. Características de las variables (metadatos)				
Variables				
Nombre			Descripción de la variable	
V1 Artículos científicos de impacto alto publicados en revistas (grupos III a VII) en el periodo V2 Artículos científicos totales publicados en revistas (grupos I a VII) en el periodo			Artículos científicos institucionales de impacto alto publicados en revistas grupos III a VII (de acuerdo a la clasificación del Sistema Institucional de Investigadores) en el periodo Artículos científicos institucionales totales publicados en revistas de los grupos I a VII (de acuerdo a la clasificación del Sistema Institucional de Investigadores) en el periodo	
Fuentes(medios de verificación):			Unidad de medida	
Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad. Informe de Desempeño MIR E022. Porcentaje de artículos científicos de impacto alto publicados en revistas			Artículo	
Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad. Informe de Desempeño MIR E022. Porcentaje de artículos científicos de impacto alto publicados en revistas			Artículo	
Desagregación geográfica			Frecuencia	
Nacional (Cobertura del programa)			Semestral	
Método de recopilación de datos			Fecha de disponibilidad de información	
Explotación de registro administrativo			Marzo 2019 (Definitivo)	
6. Referencias adicionales				
Referencia internacional		Serie estadística		
Gráfica del comportamiento del indicador				
Comentarios técnicos				

