

**Detalle de la Matriz**

<b>Ramo:</b>	50 - Instituto Mexicano del Seguro Social
<b>Unidad Responsable:</b>	GYR - Instituto Mexicano del Seguro Social
<b>Clave y Modalidad del Pp:</b>	E - Prestación de Servicios Públicos
<b>Denominación del Pp:</b>	E-004 - Investigación en salud en el IMSS
<b>Clasificación Funcional:</b>	
<b>Finalidad:</b>	2 - Desarrollo Social
<b>Función:</b>	3 - Salud
<b>Subfunción:</b>	2 - Prestación de Servicios de Salud a la Persona
<b>Actividad Institucional:</b>	4 - Oportunidad en la atención curativa, quirúrgica, hospitalaria y de rehabilitación

**Fin**

Objetivo	Orden	Supuestos
Contribuir a consolidar la Investigación en Salud en el IMSS mediante la generación de productos científicos.	1	Provisión de recursos para el desarrollo de protocolos de investigación en salud que sustenten la obtención de productos científicos de calidad.

Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Investigadores que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores	Investigadores del Instituto Mexicano del Seguro Social que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores en relación al total de Investigadores del Instituto Mexicano del Seguro Social.	$\left[ \frac{\text{Número de Investigadores del Instituto Mexicano del Seguro Social que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores}}{\text{Total de Investigadores del Instituto Mexicano del Seguro Social}} \right] \times 100$ [(SIGMA) Xi / (SIGMA) Yi ] * 100 Dónde: X = Investigadores del Instituto Mexicano del Seguro Social que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores Y = Investigadores del Instituto Mexicano del Seguro Social	Relativo	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	Investigadores del Instituto Mexicano del Seguro Social que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores.:Resultados de la Convocatoria Anual del Sistema Nacional de Investigadores que publica el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. ; Investigadores del Instituto Mexicano del Seguro Social.:Archivo Oficial de la Calificación Curricular del Personal del Instituto Mexicano del Seguro Social de la Coordinación de Investigación en Salud, del Instituto Mexicano del Seguro Social.
Publicaciones Científicas con Factor de Impacto.	Número de Artículos Científicos que han sido publicados en revistas incorporadas al Journal Citation Reports por su impacto. El Factor de Impacto de una publicación evalúa el uso potencial de la misma por la comunidad científica internacional; corresponde a los indicadores de resultado del CONACyT de acuerdo a los criterios que establece el Institute for Scientific Information y que son publicados anualmente en el Journal Citation Reports.	Sumatoria de Artículos Científicos que han sido publicados en revistas incorporadas al Journal Citation Reports por su impacto. (SIGMA) Xi Dónde: X= Artículos Científicos que han sido publicados en revistas incorporadas al Journal Citation Reports por su impacto.	Absoluto	Publicación	Estratégico	Eficacia	Trimestral	Número de Artículos Científicos que han sido publicados en revistas incorporadas al Journal Citation Reports por su impacto.:Archivo Oficial del Sistema de Registro Electrónico de la Coordinación de Investigación en Salud (SIRELCIS) del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Objetivo			Propósito			Supuestos		
La Investigación en Salud en el Instituto Mexicano del Seguro Social genera productos científicos.			Orden			-Provision de todos los recursos para el desarrollo de cada protocolo de investigación en salud. -Resultado favorable de la evaluación y dictamen de cada Revista Científica a la que se le solicita la publicación de cada artículo científico.		
			3					
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Publicaciones Científicas Indizadas	Número de Artículos Científicos que han sido publicados en revistas incorporadas al Index Medicus ó Current Contents. Las Publicaciones Científicas Indizadas son el estándar internacional para evaluar la calidad de los resultados de investigación y ponerlos a disposición de los usuarios potenciales. Este indicador corresponde a los Indicadores de resultado del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT), e internacionalmente, de la Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología (RICyT).	Sumatoria de Artículos Científicos que han sido publicados en revistas incorporadas al Index Medicus ó Current Contents. (SIGMA) Xi Dónde: X= Artículos Científicos que han sido publicados en revistas incorporadas al Index Medicus ó Current Contents.	Absoluto	Publicación	Estratégico	Eficacia	Trimestral	Número de Artículos Científicos que han sido publicados en revistas incorporadas al Index Medicus ó Current Contents.:Archivo Oficial del Sistema de Registro Electrónico de la Coordinación de Investigación en Salud (SIRELCIS) del Instituto Mexicano del Seguro Social.
Objetivo			Componente			Supuestos		
Recursos humanos formados en Maestrías y Doctorados.			Orden			1.- El contexto individual adecuado de cada alumno. 2.- El funcionamiento adecuado de la relación entre entidades formadoras y alumnos. 3.- La asignación suficiente de becas para alumnos. 4.- La suficiencia de recursos para el desarrollo de tesis de posgrado.		
			4					
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación
Culminación en cursos de maestría y doctorado.	Número de alumnos que completan los créditos académicos de los cursos de maestría y doctorado en investigación en salud en las Instituciones de Educación Superior.	Sumatoria de alumnos que culminan cursos de maestría y doctorado. (SIGMA) Xi Dónde: X= Alumnos que culminan cursos de maestría y doctorado.	Absoluto	Alumno	Gestión	Eficacia	Anual	Número de alumnos que culminan cursos de maestría y doctorado.:Archivo Oficial del Sistema de Registro Electrónico de la Coordinación de Investigación en Salud (SIRELCIS) del Instituto Mexicano del Seguro Social.
Objetivo			Orden			Supuestos		
Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico Autorizados (Registrados).			Orden			1.- Formación adecuada del personal institucional en investigación en salud, en entidades de educación superior. 2.-Los protocolos de investigación en salud se desarrollan en el marco legal que les aplique. 3.- Suficiencia de recursos para el desarrollo de tesis de posgrado.		
			5					
Indicador	Definición	Método de Calculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Tipo de Indicador	Dimensión del Indicador	Frecuencia de Medición	Medios de Verificación

Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico Autorizados (Registrados).	Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico que por su calidad técnico científica y ética son autorizados para desarrollarse en el Instituto Mexicano del Seguro Social, en el marco legal correspondiente.	Sumatoria de Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico Autorizados (Registrados) en el Instituto Mexicano del Seguro Social. (SIGMA) Xi Dónde X= Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico Autorizados (Registrados) en el Instituto Mexicano del Seguro Social	Absoluto	Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico Autorizados (Registrados).	Gestión	Eficacia	Trimestral	Número de Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico Autorizados (Registrados) en el Instituto Mexicano del Seguro Social.:Archivo Oficial del Sistema de Registro Electrónico de la Coordinación de Investigación en Salud (SIRELCIS) del Instituto Mexicano del Seguro Social.
<b>Objetivo</b>			<b>Actividad</b>			<b>Supuestos</b>		
Evaluación y Dictamen de Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico			Orden			Formación adecuada del personal institucional en investigación en salud, en entidades de educación superior. / Los cuerpos colegiados facultados que evalúan propuestas de investigación científica y tecnológica, lo hacen en el marco legal, científico y técnico que les aplica.		
			6					
<b>Indicador</b>	<b>Definición</b>	<b>Método de Calculo</b>	<b>Tipo de Valor de la Meta</b>	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Tipo de Indicador</b>	<b>Dimensión del Indicador</b>	<b>Frecuencia de Medición</b>	<b>Medios de Verificación</b>
Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico Evaluados y Dictaminados.	Propuestas de actividades para Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico que genera el personal de salud, que son sometidas a evaluación en el marco legal que les aplica. (Indicador que mide actividad transversal)	Sumatoria de Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico evaluados y dictaminados en el Instituto Mexicano del Seguro Social. (SIGMA) Xi Dónde: X= Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico evaluados y dictaminados en el Instituto Mexicano del Seguro Social.	Absoluto	Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico Evaluados y Dictaminados.	Gestión	Eficacia	Trimestral	Número de Protocolos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico evaluados y dictaminados en el Instituto Mexicano del Seguro Social.:Archivo Oficial del Sistema de Registro Electrónico de la Coordinación de Investigación en Salud (SIRELCIS) del Instituto Mexicano del Seguro Social.