

Documento Probatorio

ASM 2017-2018

PP E022

(Referencia 3)

A handwritten mark, possibly a signature or initials, located in the bottom right corner of the page.

PROPUESTA Matriz de Indicadores para Resultados 2019 JUNIO 27 2018
RESULTADO DE LA REVISIÓN CON EL GRUPO DE TRABAJO

PP E022 "Investigación y Desarrollo Tecnológico en Salud"

Contribuir a asegurar la generación y el uso efectivo de los recursos en salud mediante el desarrollo de la investigación científica para generar conocimiento sobre las condiciones de salud de la población.

Los investigadores institucionales producen investigación científica y desarrollo tecnológico para generar conocimiento sobre las condiciones de salud de la población

- **Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel (A)**

1. Los profesionales de la salud utilizan el conocimiento científico y desarrollo tecnológico en salud generado por los investigadores.

- **Porcentaje de artículos científicos de impacto alto publicados en revistas (S)**

1. Los conocimientos generados por los investigadores son utilizados para modificar las condiciones de salud de la población.
2. Los Comités editoriales de revistas arbitradas emiten sus evaluaciones oportunamente.

RECTORÍA

OPERACIÓN

- **Porcentaje del presupuesto federal destinado por la Secretaría de Salud a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud (A)**

Política institucional para impulsar la investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud fortalecida

- **Porcentaje de investigadores vigentes en el Sistema Institucional (A)**

- **Tasa de variación del financiamiento del FOSISS para proyectos de investigación (A)**

- **Tasa de variación de recursos destinados a apoyar la Investigación (A)**

1. Los niveles de inversión del Gobierno Federal para la investigación y el desarrollo tecnológico en salud se mantienen o incrementan.
2. Los investigadores institucionales realizan investigación acorde a la agenda prioritaria sectorial para la investigación y el desarrollo tecnológico para la salud.
3. La política gubernamental impulsa el desarrollo de la investigación, el desarrollo tecnológico para la salud y la difusión de sus resultados.

Financiamiento incrementado para el desarrollo de la investigación científica y desarrollo tecnológico de calidad para la salud

- **Porcentaje del presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud (A)**

- **Proporción del presupuesto complementario obtenido para investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud (A)**

1. El presupuesto federal institucional destinado a investigación no es canalizado a otros rubros.
2. El sector privado participa en investigación y desarrollo tecnológico para la salud.
3. La población de investigadores participa en convocatorias y obtiene financiamiento para el desarrollo de investigación basada en las prioridades en salud.

Evaluación de la productividad científica de los investigadores

- **Proporción de investigadores que se hacen acreedores del estímulo al desempeño (A)**

- **Proporción de investigadores que se hacen acreedores al estímulo a la permanencia (A)**

Ocupación de plazas de investigador

- **Porcentaje de ocupación de plazas de investigador (S)**

1. La población de investigadores acepta los lineamientos normativos.
2. Se cuenta con los incentivos para la investigación para la salud.
1. Existen profesionales de la salud con el perfil para ocupar las plazas vacantes de investigador

Resultados de investigación científica y tecnológica para la salud

- **Promedio de productos por investigador Institucional (S)**

1. Los comités editoriales y las oficinas de patentes, emiten oportunamente sus resoluciones.
2. La población de investigadores participan en proyectos de investigación y desarrollo tecnológico para la salud.

COMISION COORDINADORA DE INSTITUTOS NACIONALES DE SALUD
Y HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD

Dirección de Coordinación de Proyectos Estratégicos

NOTA INFORMATIVA

Principales Cambios para MIR 2019

PP E022 “Investigación y Desarrollo Tecnológico en Salud”

Esquema

Septiembre 7, 2018

Nivel	MIR 2018	MIR 2019	Comentario
FIN	Objetivo (Resumen Narrativo) Contribuir a asegurar la generación y el uso efectivo de los recursos en salud mediante el desarrollo de la investigación científica para generar conocimiento que mejore el bienestar y/o resuelva problemas de salud de la población.	Objetivo (Resumen Narrativo) Contribuir a asegurar la generación y el uso efectivo de los recursos en salud mediante el desarrollo de la investigación científica para generar conocimiento sobre las condiciones de salud de la población.	Se actualizo
	Indicadores Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel (A)	Indicadores Porcentaje de investigadores institucionales de alto nivel (A)	Sin cambio
	Supuestos 1. Los profesionales de la salud utilizan el conocimiento científico y desarrollo tecnológico en salud generado por los investigadores.	Supuestos 1. Los profesionales de la salud utilizan el conocimiento científico y desarrollo tecnológico en salud generado por los investigadores.	Sin cambio

Propósito	Objetivo (Resumen Narrativo) 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.	Objetivo (Resumen Narrativo) Los investigadores institucionales producen investigación científica y desarrollo tecnológico para generar conocimiento sobre las condiciones de salud de la población	Se actualizó
	Indicadores Porcentaje de artículos científicos de impacto alto publicados en revistas (S) Promedio de artículos de impacto alto publicados por investigadores institucionales de alto nivel (S) Porcentaje de artículos científicos en colaboración (S)	Indicadores Porcentaje de artículos científicos de impacto alto publicados en revistas (S)	Se eliminan dos indicadores
	Supuestos 1. Los resultados de las investigaciones son utilizados para mejorar las condiciones de salud de la población. 2. Los Comités editoriales de revistas arbitradas emiten sus evaluaciones oportunamente.	Supuestos 1. Los conocimientos generados por los investigadores son utilizados para modificar las condiciones de salud de la población. 2. Los Comités editoriales de revistas arbitradas emiten sus evaluaciones oportunamente.	Se actualizo Sin cambio

Nivel	MIR 2018	MIR 2019	Comentario
Componente Rectoría	Objetivo (Resumen Narrativo)	Objetivo (Resumen Narrativo)	Sin cambio
	Política institucional para impulsar la investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud fortalecida	Política institucional para impulsar la investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud fortalecida	
	Indicadores	Indicadores	Sin cambio
	Porcentaje del presupuesto federal destinado por la Secretaría de Salud a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud (A)	Porcentaje del presupuesto federal destinado por la Secretaría de Salud a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud (A)	
	Porcentaje de investigadores vigentes en el Sistema Institucional (A)	Porcentaje de investigadores vigentes en el Sistema Institucional (A)	Sin cambio
	Tasa de variación del financiamiento del FOSISS para proyectos de investigación (A)	Tasa de variación del financiamiento del FOSISS para proyectos de investigación (A)	Sin cambio
	Tasa de variación de recursos destinados a apoyar la investigación (A)	Tasa de variación de recursos destinados a apoyar la investigación (A)	Sin cambio
	Supuestos	Supuestos	Sin cambio
	1. Los niveles de inversión del Gobierno Federal para la investigación y el desarrollo tecnológico en salud se mantienen o incrementan.	1. Los niveles de inversión del Gobierno Federal para la investigación y el desarrollo tecnológico en salud se mantienen o incrementan.	
	2. Los profesionales de la salud realizan investigación acorde a la agenda prioritaria sectorial para la investigación y el desarrollo tecnológico para la salud.	2. Los investigadores institucionales realizan investigación acorde a la agenda prioritaria sectorial para la investigación y el desarrollo tecnológico para la salud.	Se actualizo
	3. La política gubernamental impulsa el desarrollo de la investigación y desarrollo tecnológico para la salud y la difusión de sus resultados.	3. La política gubernamental impulsa el desarrollo de la investigación, el desarrollo tecnológico para la salud y la difusión de sus resultados.	Se actualizó

Componente Operación	Objetivo (Resumen Narrativo)	Objetivo (Resumen Narrativo)	Sin cambio
	Financiamiento incrementado para el desarrollo de la investigación científica y desarrollo tecnológico de calidad para la salud	Financiamiento incrementado para el desarrollo de la investigación científica y desarrollo tecnológico de calidad para la salud	
	Indicadores	Indicadores	Sin cambio
	Porcentaje del presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud (A)	Porcentaje del presupuesto federal institucional destinado a investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud (A)	
	Proporción del presupuesto complementario obtenido para investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud (A)	Proporción del presupuesto complementario obtenido para investigación científica y desarrollo tecnológico para la salud (A)	Sin cambio
	Supuestos	Supuestos	Sin cambio
	1. El presupuesto federal instruccional destinado a investigación no es canalizado a otros rubros.	1. El presupuesto federal institucional destinado a investigación no es canalizado a otros rubros.	
	2. El sector privado participa en investigación y desarrollo tecnológico para la salud.	2. El sector privado participa en investigación y desarrollo tecnológico para la salud.	Sin cambio
	3. La población de investigadores participa en convocatorias y obtiene financiamiento para el desarrollo de investigación basada en las prioridades en salud.	3. La población de investigadores participa en convocatorias y obtiene financiamiento para el desarrollo de investigación basada en las prioridades en salud.	Sin cambio

Nivel	MIR 2018	MIR 2019	Comentario
Actividad Rectoría	Objetivo 1 (Resumen Narrativo)	Objetivo 1 (Resumen Narrativo)	Sin cambio
	Evaluación de la productividad científica de los investigadores	Evaluación de la productividad científica de los investigadores	
	Indicadores	Indicadores	Sin cambio
	Proporción de investigadores que se hacen acreedores del estímulo al desempeño (A)	Proporción de investigadores que se hacen acreedores del estímulo al desempeño (A)	
	Proporción de investigadores que se hacen acreedores al estímulo a la permanencia (A)	Proporción de investigadores que se hacen acreedores al estímulo a la permanencia (A)	Sin cambio
	Supuestos	Supuestos	Sin cambio
	1. La población de investigadores acepta los lineamientos normativos.	1. La población de investigadores acepta los lineamientos normativos.	
	2. Se cuenta con los incentivos para la investigación para la salud.	2. Se cuenta con los incentivos para la investigación para la salud.	Sin cambio
	Objetivo 2 (Resumen Narrativo)	Objetivo 2 (Resumen Narrativo)	Sin cambio
	Ocupación de plazas de investigador	Ocupación de plazas de investigador	
Actividad Operación	Indicadores	Indicadores	Sin cambio
	Porcentaje de ocupación de plazas de investigador (S)	Porcentaje de ocupación de plazas de investigador (S)	
	Supuestos	Supuestos	Sin cambio
	1. Existen profesionales de la salud con el perfil para ocupar las plazas vacantes de investigador	1. Existen profesionales de la salud con el perfil para ocupar las plazas vacantes de investigador	

Actividad Operación	Objetivo (Resumen Narrativo)	Objetivo (Resumen Narrativo)	Sin cambio
	Resultados de investigación científica y tecnológica para la salud	Resultados de investigación científica y tecnológica para la salud	
	Indicadores	Indicadores	Sin cambio
	Promedio de productos por investigador Institucional (S)	Promedio de productos por investigador Institucional (S)	
	Supuestos	Supuestos	Sin cambio
	1. La población de investigadores participan en proyectos de investigación y desarrollo tecnológico para la salud.	1. Los comités editoriales y las oficinas de patentes, emiten oportunamente sus resoluciones. 2. La población de investigadores participan en proyectos de investigación y desarrollo tecnológico para la salud.	

Frecuencia de medición: (A) Anual, (S) semestral

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



COMISION COORDINADORA DE INSTITUTOS
NACIONALES DE SALUD Y HOSPITALES DE ALTA
ESPECIALIDAD

DIRECCION DE COORDINACION DE PROYECTOS
ESTRATEGICOS



Junio 8, 2018

Orden del día

Tema Principal:

Reunión de Trabajo

***“Revisión de MIR 2018
Pp E022 Investigación y desarrollo
tecnológico en salud
para generar MIR 2019”***

DGPIS – DIR INV INST

Puntos a considerar:

- ✦ **Revisión del Modelo de Marco Lógico**
- ✦ **Árbol de problemas**
- ✦ **Matriz de Indicadores para Resultados (MIR)**
- ✦ **Establecimiento del modelo vigente para ejercicio 2019**
- ✦ **Conclusiones**



**COMISION COORDINADORA DE INSTITUTOS NACIONALES
DE SALUD Y HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD
DIRECCION DE COORDINACION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS**

Junio 8, 2018
Hoja: 1 / 2

"Revisión MIR 2018 Pp E022 para MIR 2019" – DGPIIS-DIR INV INST

Participantes:

Nombre	Cargo	Firma	
Ma Carmen Jané Peña	Dir. Invstgac ^{INCEP}		INCEP
Raúl H. Medina Campos	Subdir. Inv. INCEP		INCEP
Claudia Patricia Palacios	Supde Administrativo INCEP		INCEP
Lidia Ríos Muñoz	Subdirectora de Planeación		INCEP
Patricia Fongalá Medellín	Supde Administrativa INCEP		INCEP
Felipe Sandoval Zalcá	Subdirector Administrativo INCEP		INCEP
Daniela Luz Flores Lara	Supde de Departamento de Investigación y Evaluación		INCEP
José E. Torres García	Jefe del Departamento de Programación y Evaluación		INCEP
Laura Arias Gómez	Sub de Planeación INCEP		INCEP



**COMISION COORDINADORA DE INSTITUTOS NACIONALES
DE SALUD Y HOSPITALES DE ALTA ESPECIALIDAD
DIRECCION DE COORDINACION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS**

Junio 8, 2018
Hoja: 2 / 2

"Revisión MIR 2018 Pp E022 para MIR 2019" – DGPIIS-DIR INV INST

Nombre	Cargo	Firma
Julio A. Herrera	Dir. Investigaciones	
Dr. Dolores Cerna	Dir. Investigaciones	
Melicio Melicio Calvín	Dir. Kapla Velozes Dir.	
Donia Patricia Roman	Subdir. Investigaciones	
Fco. Javier Diaz Viquez	Dir. de Investigación y Diseño Académico	
Carlos Alvaro Hinojosa Becerra	Subdirector de Investigación Tecnológica	
Roberto Ruiz Martinez	Director de Capacitación de Investigadores y Docentes	

2



CCINSHAE CPE <ccinshae.cpe@gmail.com>

Acuerdos reunión MIR 2019 del Pp E022 y envío de material analizado

CCINSHAE CPE <ccinshae.cpe@gmail.com>

8 de junio de 2018, 19:01

Para: dir_plan_INP <aarvizu6@yahoo.com.mx>, 08 resp_ind_INP <fedecalderonmx@yahoo.com.mx>, DP INSTITUTO DE GERIATRIA <omarcastilloh@yahoo.com.mx>, RI INSTITUTO DE GERIATRIA <cpaxtian@inger.gob.mx>, 05 dir_plan_INNSZ <raul.riveram@incmnsz.mx>, 05 resp_ind_INNSZ <emmanuelo21@hotmail.com>, 02 dir_plan_INCAN <lariassg@incan.edu.mx>, Monserrat Ulloa <monserratulloa@hotmail.com>, 02 resp_ind_INCAN <isagoc73@hotmail.com>, Lucia Rios Núñez <lucia.rios@cardiologia.org.mx>, "Lic. María del Rosario González Medellín" <rosario.gonzalez@cardiologia.org.mx>

Cc: "DR. MARÍA DOLORES CORREA BELTRAN INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRIA" <mariadol@yahoo.com>, "DRA. MA. DEL CARMEN GARCÍA PEÑA INSTITUTO DE GERIATRIA" <mccarciapena@gmail.com>, "DR. GERARDO GAMBA AYALA INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y NUTRICION" <gamba@biomedicas.unam.mx>, lherreram@incan.edu.mx, dir_inv_INCAN <herreram@biomedicas.unam.mx>, "Dr. David Francisco Cantú de León" <dcantul@incan.edu.mx>, Jesus Vargas Barron <ecovarjes@gmail.com>, DI INCAR <jesus.vargas@cardiologia.org.mx>, Rodolfo Cano Jiménez <rodolfocanojim@gmail.com>, "Francisco J. Díaz V." <drdiazmass@yahoo.com>, Simón Kawa Karasik <simon.kawa@salud.gob.mx>, Ricardo Lpez Loya <rlopezloya@hotmail.com>, Josefina Alvarez <joseahz@yahoo.com.mx>, rogelio flores escalante <ccinshae.cpe.rafe@gmail.com>, Luis Alberto Jiménez <luisjimenezgomez@yahoo.com.mx>

Estimadas y estimados Titulares de Investigación y Planeación:

Remito para su atento conocimiento la presentación (archivo Revisión Pp E022 para 2019.zip) realizada este día, así como el material de antecedentes con el cual se procedió al análisis de la MIR 2018 y su actualización para el ejercicio fiscal 2019 del Programa E022 "Investigación y desarrollo tecnológico en salud". Los acuerdos a los cuales se llegó son los siguientes, haciendo la precisión que en la aplicación de los mismos se buscará garantizar el cumplimiento metodológico de la MIR:

1. Se actualizará el objetivo del nivel Propósito del Programa, que inicialmente como resultado de la reunión tiene la siguiente redacción:

"Los investigadores institucionales producen investigación científica y desarrollo tecnológico para generar conocimiento sobre las condiciones de salud de la población".

Esta actualización también actualizará al objetivo del nivel Fin del Programa. Se enfatizó de manera contundente que los resultados de la investigación en el corto plazo no son trasladables de inmediato en la resolución de los problemas de la salud de la población.

2. Se volvió a valorar la recomendación emitida por el CONEVAL en su revisión del pasado 3 de agosto de 2017 respecto a la eliminación de los indicadores *"Porcentaje de artículos científicos en colaboración"* y *"Promedio de artículos científicos de impacto alto publicados por investigadores institucionales de alto nivel"*, y después de analizar su aportación al programa por consenso se propuso su eliminación del modelo de MIR 2019.

3. Se solicitó ampliar el rango de variabilidad aceptable, entre la meta alcanzada y programada, a un 20 % para que se considere como semaforización verde. Se analizará por la DGPIS y la DCPE la viabilidad de su instrumentación para el ejercicio fiscal 2019, y en cuáles indicadores es susceptible su instrumentación para someterlo a consideración de las instancias competentes.

4. En lo que se refiere a las definiciones de las poblaciones potencial, objetivo y atendida que están vigentes para el ejercicio fiscal 2018, después de la revisión conjunta, la DGPIS comentó que quedaría a su cargo un análisis posterior de la definición de población potencial y que esta propuesta se hará de conocimiento en breve.

5. Se expresó por parte de DGPIS que a más tardar el próximo miércoles 13 del presente mes, se enviará la propuesta de MIR 2019 y poblaciones para que, de encontrarse algún comentario, se emita de inmediato para las aclaraciones o correcciones que correspondan, posterior a lo cual se gestionará la reunión comentada por el Dr. Herrera y se difundirá a los Titulares de Investigación y Planeación esta información para su aplicación en la estimación de sus metas para el ejercicio fiscal 2019.

Agradecemos su valiosa presencia, aportaciones y entusiasmo, reciban un cordial saludo

Rubén Rivera Martínez

El 6 de junio de 2018, 13:46, CCINSHAE CPE <ccinshae.cpe@gmail.com> escribió:
Estimados Titulares de Planeación
Presentes

Por acuerdo con la Dirección General de Políticas de Investigación en Salud, me permito comunicar a ustedes que en próximo 08 del presente mes se llevará a cabo la reunión de revisión del Pp E022 descrita en el correo adjunto. A este respecto, sugiero a ustedes comentar a los Directores de Investigación si consideran conveniente que los acompañen a la reunión del próximo viernes toda vez que es un tema de trabajo conjunto entre ambas áreas y es muy valiosa su experiencia.

Reciban un cordial saludo, quedo atento a cualquier comentario al respecto.

Rubén Rivera Martínez

----- Mensaje reenviado -----

De: **CCINSHAE CPE** <ccinshae.cpe@gmail.com>

Fecha: 31 de mayo de 2018, 13:40

Asunto: Atenta invitación 08 junio 2018, 09.00 a 12.00 hrs, Revisión Matriz de Indicadores para Resultados ejercicio fiscal 2019

Para: "DR. MARÍA DOLORES CORREA BELTRAN INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRIA" <mariadol@yahoo.com>, drinv@inper.gob.mx, "DRA. MA. DEL CARMEN GARCÍA PEÑA INSTITUTO DE GERIATRIA" <mcgarciapena@gmail.com>, "DR. GERARDO GAMBA AYALA INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y NUTRICION" <gamba@biomedicas.unam.mx>, lherreram@incan.edu.mx, Jesus Vargas Barron <ecovarjes@gmail.com>

Cc: Rodolfo Cano Jiménez <rodolfocanojim@gmail.com>, "Francisco J. Diaz V." <drdiazmass@yahoo.com>, Juan Jose Hicks Gomez <jjhicks2013@yahoo.com.mx>, Simon Kawa <simon.kawa.ccinshae@gmail.com>, Ricardo Lpez Loya <rlopezloya@hotmail.com>, JUAN MANUEL MUÑOZ GOMEZ <ccinshae.cpe.juan@gmail.com>, reservaciones.ccinshae@salud.gob.mx, Josefina Alvarez <joseahz@yahoo.com.mx>

Dra. María Dolores Correa Beltran, Directora de Investigación del Instituto Nacional de Pediatría

Dra. Guadalupe del Carmen Estrada Gutierrez, Directora de Investigación del Instituto Nacional de Perinatología

Dra. María del Carmen García Peña, Directora de Investigación del Instituto Nacional de Geriatria

Dr. Gerardo Gamba Ayala, Director de Investigación del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición

Dr. Luis Alonso Herrera Montalvo, Director de Investigación del Instituto Nacional de Cancerología

Dr. Jesús Vargas Barrón, Director de Investigación del Instituto Nacional de Cardiología

Presentes

Estimadas y estimados Directores de Investigación:

Por acuerdo con la Dirección General de Políticas de Investigación en Salud, se les hace una atenta invitación para participar en la revisión del Modelo de Marco Lógico (Incluye Árbol de Problemas y MIR) del Pp E022 "Investigación y Desarrollo Tecnológico en Salud" y establecer el modelo que será vigente para el ejercicio fiscal 2019. A este respecto, les informo que la reunión antes referida se llevará a cabo

el próximo 08 de junio del presente año, en un horario de las 09.00 a las 12.00 hrs. en la sala de juntas del segundo piso de esta Comisión Coordinadora.

Muy atentamente les solicito revisar con el apoyo de sus áreas de planeación el modelo y los resultados obtenidos en los últimos ejercicios fiscales, además de los principales hallazgos derivados de las revisiones realizadas por las instancias de fiscalización al programa. Esto con el propósito de fortalecer, en los casos que proceda, el modelo que se instrumentará para el ejercicio fiscal 2019.

Finalmente, solicito de su atento apoyo para que nos hagan favor de confirmar por correo su valiosa asistencia.

Reciban un cordial saludo.

Atentamente

Rubén Rivera Martínez



Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales
de Salud y Hospitales de Alta Especialidad

RUBÉN RIVERA MARTÍNEZ

DIRECTOR DE COORDINACIÓN DE
PROYECTOS ESTRATÉGICOS

Periférico Sur #4118 Torre Zero 1, Piso 2
Col. Jardines del Pedregal, Del. Álvaro Obregón
C.P. 01900 México, D.F.
Tels. 5062 1600 Ext: 51013
ccinshae.cpe@gmail.com ruben.rivera@salud.gob.mx

6 archivos adjuntos

REUNION 08-06-18.pdf
549K

DEF-POB 2018.pdf
237K

EJEMPLO OBS.pdf
553K

CEPAL.pdf
689K

CONEVAL.pdf
536K

Revision Pp E022 para 2019.zip
726K